

**RESOLUCIÓN REITORAL DE 25 DE XUÑO DE 2025 POLA QUE SE
CONVOCA O CONCURSO PÚBLICO DE MÉRITOS 13/25 PARA A
CONTRATACIÓN DE PERSOAL DE INVESTIGACIÓN.**

Unha das funcións prioritarias da Universidade de Vigo é a da investigación, a transferencia e a innovación. Para mellorar a actividade investigadora, a Universidade de Vigo precisa a incorporación de persoal especificamente contratado para esas tarefas, ben sexa nos grupos de investigación, ben sexa noutras estruturas relacionadas, como centros de investigación ou institutos de investigación.

O Consello de Goberno aprobou na súa sesión extraordinaria do 9 de xuño de 2022, a Normativa de contratación do persoal investigador da Universidade de Vigo, co obxectivo de adecuar as modalidades contractuais previstas na lei e as normas que as desenvolven ás necesidades e peculiaridades desta universidade, definindo as categorías profesionais, o réxime retributivo e os dereitos e deberes deste persoal, garantindo ademais a homoxeneidade destes contratos no ámbito universitario.

Tal como establece o artigo 4 da devandita normativa, a selección do persoal a contratar realizarase mediante concursos públicos coas necesarias garantías de publicidade e transparencia, e que se resolverán respectando os principios de igualdade, mérito e capacidade. Para o anterior, consonte ao artigo 6 da Normativa, impulsaranse convocatorias co obxectivo de cubrir programas, proxectos, accións ou actividades que requiran a contratación de persoal laboral mediante financiamento externo obtido a través da participación en convocatorias públicas ou privadas, subscripción de convenios, concesión de subvencións, entre outras.

En virtude do exposto, en uso das competencias que lle confire a Lei orgánica 2/2023, de 22 de marzo, do Sistema Universitario e o artigo 81 do Decreto 13/2019, do 24 de xaneiro, polo que se aprobaron os estatutos desta universidade,

ESTA REITORÍA RESOLVE:

Convocar un concurso público de méritos polo procedemento ordinario para a contratación de persoal de investigación coas características que figuran no anexo III e IV desta Resolución Reitoral, de acordo coas bases que figuran no Anexo I.

Contra a presente resolución, que pon fin á vía administrativa, poderase interpoñer recurso ante a xurisdición contencioso-administrativa no prazo de dous meses contados desde o día seguinte á súa publicación, de conformidade co disposto na Lei 29/1998, de 13 de xullo, reguladora da xurisdición contencioso-administrativa.



As persoas interesadas poderán optar por interpoñer contra esta resolución recurso de reposición, no prazo de un mes contado a partir do día seguinte á publicación da presente resolución, ante o mesmo órgano que a ditou. Neste caso non se poderá interpoñer un recurso contencioso-administrativo ata que sexa resolto expresamente ou se produciu a desestimación presunta do recurso de reposición interposto, segundo o previsto no artigo 123.2 de a Lei 39/2015, de 1 de outubro, do procedemento administrativo común das Administracións Públicas.

O REITOR

P.D. R.R. 30/05/2024 (DOG de 10 de xuño)

A vicerreitora de Investigación, Transferencia e Innovación



ANEXO I BASES REGULADORAS**1. NORMAS XERAIS**

Este concurso réxese polo disposto na normativa de contratación do persoal investigador da Universidade de Vigo, aprobado por Acordo do Consello de Goberno do 9 de xuño de 2022 e modificado en xullo e outubro de 2022 e xuño de 2023; nos Estatutos da Universidade Vigo, aprobados polo Decreto 13/2019, do 24 de xaneiro (DOG nº 38, do 22 de febreiro de 2019); na Lei orgánica 2/2023, de 22 de marzo, do Sistema Universitario; na Lei 14/2011, de 1 de xuño, da Ciencia, Tecnoloxía e Innovación, no Real Decreto Legislativo 2/2015, do 23 de outubro, polo que se aproba o Texto Refundido da Lei do Estatuto de Traballadores na redacción dada polo Real Decreto-Lei 32/2021, do 28 de decembro, de medidas urxentes para a reforma laboral, a garantía da estabilidade no emprego e a transformación do mercado de traballo e o resto de normas que as desenvolven,

Así mesmo, no non contemplado na lexislación anterior, aplicarase o Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de outubro, polo que se aproba o texto refundido da Lei do Estatuto Básico de Emprego Público.

2. OBXECTO

O obxecto da presente convocatoria é a selección de persoal de investigación, coas características especificadas nos anexos III e IV para o desenvolvemento das actividades de investigación que contén con financiamento na Universidade de Vigo, dentro da normativa legal vixente.

O sistema de selección será o de concurso a través da valoración dos méritos especificados no anexo III e IV desta convocatoria.

3. REQUISITOS DAS PERSOAS ASPIRANTES

1. Para seren admitidas as persoas aspirantes, ademais de cumprir, de ser o caso, os requisitos específicos que figuran nos anexos III e IV desta convocatoria, deberán posuír no día de remate de presentación de solicitudes e mantelos ata a formalización do contrato, os seguintes requisitos:
 - a) Ter a nacionalidade española ou calquera outra á que as normas do Estado atribúan iguais dereitos a efectos laborais na Administración Pública.
 - b) Dispor da titulación indicada e cumprir o resto de requisitos publicados coa convocatoria da oferta de contrato.
 - c) Ter cumpridos os dezaseis anos de idade e non exceder, de ser o caso, a idade máxima de xubilación forzosa.



- d) Posuír a capacidade funcional necesaria para o desenvolvemento das correspondentes funcións ou tarefas.
- e) Non ter sido separada mediante expediente disciplinario do servizo de ningunha administración pública ou dos órganos constitucionais ou estatutarios das comunidades autónomas, nin estar en inhabilitación absoluta ou especial para empregos e cargos públicos por resolución xudicial, para o acceso a corpos ou escalas de persoal funcionario, ou para exercer funcións similares ás que desempeñaban no caso do persoal laboral, na que fora separado ou inhabilitado.
2. No caso de ser nacional doutro Estado, non estar inhabilitada ou en situación equivalente nin ter sido sometida a sanción disciplinaria ou equivalente que impida, no seu Estado, nos mesmos termos o acceso ao emprego público.
3. Non se esixen requisitos específicos no referente á nacionalidade ou residencia das persoas aspirantes para a participación nos concursos. Non obstante, a contratación de persoas investigadoras estranxeiras de países non comunitarios, condiciónase á obtención dos permisos esixidos na normativa sobre estranxeiría, polo que as datas de inicio dos contratos que se establezan nas convocatorias poderían retrasarse en función dos prazos para a obtención dos devanditos permisos.
4. As persoas aspirantes non deberán estar incursoas en ningunha das causas de incompatibilidade previstas na lexislación vixente sobre incompatibilidades para contratar coa Administración Pública.

4. PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

A presentación de solicitudes realizárase unicamente por medios electrónicos a través da sede electrónica da Universidade de Vigo (<https://sede.uvigo.gal/>), entrando en Procedementos e trámites/PAS/PDI e premendo no enlace SRHI 1325 - Concurso de méritos para a contratación de persoal de investigación indicar no asunto UNICAMENTE a **REFERENCIA DA OFERTA**.

De xeito excepcional para este procedemento, unicamente as persoas estranxeiras extracomunitarias poderán usar medios de identificación electrónicos alternativos, para o cal deben iniciar o procedemento enviando un correo electrónico a estranxeiros@uvigo.gal, cunha antelación mínima de dous días hábiles á finalización do prazo de presentación de solicitudes.

O prazo de presentación de solicitudes será de dez días hábiles que comezará ao día seguinte da publicación desta convocatoria no taboleiro electrónico da Universidade de Vigo (<https://sede.uvigo.gal/public/bulletin/bulletin-index.xhtml>)

Xunto coa solicitude deberán presentarse os seguintes documentos:



- Curriculum vitae abreviado CVA(AEI) conforme a modelo normalizado en <https://cyn.fecyt.es/>
- Declaración responsable (anexo II) de cumprimento dos requisitos establecidos nas bases da presente convocatoria e da veracidade dos datos achegados no CVA.

5. ADMISIÓN DE PERSONAS ASPIRANTES

Recibidas as solicitudes no Servizo de Recursos Humanos de Investigación, serán revisadas conforme ao establecido nas bases da convocatoria, procedendo á publicación no taboleiro electrónico da Universidade de Vigo <https://sede.uvigo.gal/public/bulletin/bulletin-index.xhtml> da lista provisional de persoas admitidas e excluídas, con indicación das causas de exclusión, de ser o caso.

As persoas aspirantes excluídas ou que non figuren na relación de persoas admitidas, disporán dun prazo de tres (3) días hábiles, contados a partir do seguinte ao da publicación da devandita resolución, para poder emendar os defectos ou acompañar os documentos que motivaron a súa exclusión, a través do procedemento *SXER – Alegacións*. A alegación farase unicamente a través da sede electrónica da Universidade de Vigo.

As persoas aspirantes que, dentro do prazo sinalado, non emenden a exclusión ou aleguen a omisión, xustificando o dereito a ser incluídas na relación de persoas admitidas, serán definitivamente excluídas ou desistidas conforme ao establecido na Lei 39/2015, de 1 de outubro de procedemento administrativo común das administracións públicas.. A listaxe definitiva publicarase no taboleiro electrónico da Universidade de Vigo <https://sede.uvigo.gal/public/bulletin/bulletin-index.xhtml>.

O feito de figurar na relación de persoas admitidas non implicará reconecer ás persoas aspirantes a posesión dos requisitos esixidos, de xeito que a constatación de que non os posúen producirá o seu decaemento de todos os dereitos que puidesen derivar da súa participación.

6. COMISIÓN DE SELECCIÓN

Constituirase unha comisión para valorar os méritos das persoas candidatas, cuxa composición se publica nos anexos III e IV en cada oferta de contrato de traballo.

Todas as persoas membros da comisión serán preferiblemente persoal da Universidade de Vigo e estarán suxeitas ao cumprimento da lexislación vixente sobre abstención e recusación recollidos nos artigos 23 e 24 da Lei 40/2015, do 1 de outubro, do Réxime Xurídico do Sector Público. No



caso de que se dea esta situación, publicarase unha resolución de nomeamento dos novos membros no taboleiro electrónico indicado na base 5.

7. PROCESO SELECTIVO. RESOLUCIÓN E FORMALIZACIÓN

A selección das persoas candidatas farase salvagardando os principios constitucionais de igualdade, mérito e capacidade pola correspondente comisión de selección, tendo en conta as solicitudes e currículos presentados e aplicando os criterios de valoración publicados.

A comisión de selección terá un prazo máximo de 7 días hábiles desde a publicación da lista definitiva de persoas admitidas e excluídas para realizar a proposta de adxudicación, que recollerá a orde de prelación das persoas aspirantes consideradas aptas xunto coa puntuación acadada. A unidade responsable da provisión de postos do persoal investigador publicará a resolución provisional de adxudicación, nun prazo máximo de 7 días hábiles, contra a que se poderá reclamar no prazo de 3 días hábiles a contar desde o día seguinte á publicación.

A comisión de selección poderá declarar deserto o concurso cando os méritos das persoas candidatas non se axusten ao perfil esixido na convocatoria.

Unha vez resoltas as reclamacións polas comisións de selección, o Servizo de Recursos Humanos de Investigación publicará a resolución definitiva de adxudicación no taboleiro electrónico da Universidade de Vigo.

A relación ordenada de persoas declaradas aptas na proposta de provisión que non resulten adxudicatarias do contrato constituirá unha lista de agarda para asegurar a cobertura do contrato, e tamén poderá ser utilizada para a provisión doutras necesidades de persoal que poidan xurdir na mesma liña de investigación. A xestión destas listas de agarda rexerá polo procedemento que a Universidade de Vigo estableza, con carácter xeral, para as listas de agarda de PDI.

A resolución de adxudicación do contrato, será asinada pola vicerreitora con competencias en materia de investigación, por delegación do reitor, e indicará o prazo para que a persoa seleccionada formalice o contrato.

8. NORMA DERRADEIRA

Os actos administrativos que se deriven da presente resolución e das actuacións das comisións de selección poderán ser impugnados polas persoas interesadas nos casos e na forma establecidos na Lei do Procedemento Administrativo Común das Administracións Públicas. Polo feito de participar no presente proceso selectivo, as persoas aspirantes sométense ás bases desta convocatoria e ao seu desenvolvemento, así como ás decisións que adopten as comisións de selección, sen prexuízo das



reclamacións pertinentes. As comisións de selección están facultadas para resolver as dúbidas que se presenten e tomar os acordos necesarios para a correcta orde do concurso de méritos, en todo o non previsto nas bases.

De acordo co disposto no artigo 13 do Regulamento UE 2016/679, do Parlamento Europeo e do Consello, de 27 de abril, relativo á protección da persoas físicas no que respecta ao tratamento de datos persoais e á libre circulación destes datos, e co disposto no artigo 11 da Lei orgánica 3/2018, de 5 de decembro, de protección de datos persoais e garantía dos dereitos dixitais, os datos facilitados na solicitude serán tratados baixo a responsabilidade da Universidade de Vigo, coa finalidade de xestionar a tramitación deste procedemento selectivo e amparados pola Lei 2/2015, de 29 de abril, do emprego público de Galicia, a Lei orgánica 6/2001, de 21 de decembro, de universidades e os estatutos da Universidade de Vigo.

Coa súa participación nesta convocatoria as persoas interesadas autorizan á Universidade de Vigo para a publicación dos seus datos, de acordo cos principios de publicidade e transparencia, cando así se derive da natureza desta convocatoria. Non obstante, e co fin de previr riscos para a publicidade de datos persoais de vítimas de violencia de xénero, a persoa afectada comunicará esta circunstancia coa maior celeridade á Unidade de Igualdade da Universidade de Vigo (986 813419 e igualdade@uvigo.es).

Estes datos trátanse durante o tempo imprescindible para cumprir coa citada finalidade e se conservarán durante o prazo necesario para determinar as posibles responsabilidades que se puideran derivar de dita finalidade e do tratamento dos datos.



ANEXO II - DECLARACIÓN RESPONSABLE DO CUMPRIMENTO DE REQUISITOS

CONVOCATORIA DE CONCURSO PÚBLICO DE MÉRITOS PARA A CONTRATACIÓN DE
INVESTIGACIÓN

DATOS DA PERSOA INTERESADA		
NOME E APELIDOS		
NIF/NIE/PASAPORTE	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO
REFERENCIA DA OFERTA	XÉNERO	
Conforme ao artigo 69.1 da Lei 39/2015, do 1 de outubro, do Procedemento Administrativo Común das Administracións Públicas, a persoa abaixo asinante DECLARA BAIXO A SÚA RESPONSABILIDADE que cumpre cos seguintes requisitos de admisión indicados na base 3 e 4 da convocatoria, na data de remate do prazo de presentación de solicitudes e que os manterá durante todo o proceso selectivo: a) A veracidade dos datos achegados no currículum vitae. b) Ter a nacionalidade española ou calquera outra á que as normas do Estado atribúan iguais dereitos a efectos laborais na Administración Pública. c) Dispor da titulación indicada e cumprir o resto de requisitos publicados coa convocatoria da oferta de contrato. d) Ter cumpridos os dezaseis anos de idade e non exceder, de ser o caso, a idade máxima de xubilación forzosa. e) Posuír a capacidade funcional necesaria para o desenvolvemento das correspondente funcións ou tarefas. f) Non ter sido separada mediante expediente disciplinario do servizo de ningunha administración pública ou dos órganos constitucionais ou estatutarios das comunidades autónomas, nin estar en inhabilitación absoluta ou especial para empregos e cargos públicos por resolución xudicial, para o acceso a corpos ou escalas de persoal funcionario, ou para exercer funcións similares ás que desempeñaban no caso do persoal laboral, na que fora separado ou inhabilitado. g) Non estar incurso en ningunha das causas de incompatibilidade previstas na lexislación vixente sobre incompatibilidades para contratar coa Administración Pública.		

En _____ a _____ de _____ de _____

Sinatura da persoa interesada preferentemente dixital



DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	Contrato indefinido vinculado á liña de investigación
Investigador principal	Elena Ojea Fernández-Colmeiro
Liña de investigación	Capitalización do coñecemento científico para mellorar a conservación adaptativa mariña
Referencia	
Departamento	X06 Economía aplicada
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de actividades científico-técnicas (art 23bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Estudo dos determinantes nas respostas de adaptación e transformacións dos sistemas socio-ecolóxicos mariños ao cambio climático.
Funcións a realizar	Espérase que a persoa candidata matricúlese no programa de doutoramento DoMar, e baixo a supervisión de Elena Ojea desenvolva a súa tesis doutoral no eido da avaliación das respostas de adaptación e transformación da pesca artesanal no marco do proxecto ATAC que lidera. O candidato/a unirse a unha investigación multidisciplinar onde combinará ciencias naturais e sociais, incluíndo compoñentes ecolóxicos, sociais e económicos. Baixo supervisión, levará a cabo tarefas correspondentes para ao desenvolvemento dunha tesis doutoral, por exemplo: deseño do plan de investigación, revisión bibliográfica, análise de datos en R e outros, análise de casos de estudo de pesca artesanal con diferentes niveis de impacto do cambio climático (ex. Galicia, México, Xapón), dilucidar que factores determinan a adaptación ou transformación do sistema, participación en xornadas de comunicación cos actores principais do sector, estadias de investigación, conferencias, redacción de informes técnicos, publicacións científicas, etc.
Retribución bruta mensual	1.800,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidade B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de traballo	CACTI-CINBIO
Duración do contrato	Indefinida

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Máster en ecoloxía mariña, recursos naturais, cambio climático, xestión sostible, ciencias ambientais ou campos afíns.

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica que permita matricularse nun programa de doutoramento no curso 2025-2026 e nivel medio alto de inglés.	15
Item nº2	Expediente académico competitivo para solicitar bolsas predoutorais. Os solicitantes terán que ter obtido o título de grado que da acceso aos estudos de doctorado en 2022 ou posterior. Idealmente a nota media (GPA) será de 8, GPA de 7,5 será estudado.	20
Item nº3	Curriculum Vitae (breve, máx. 4 páx). Experiencia no estudo de sistemas socio-ecolóxicos mariños, no estudo do cambio climático e nos seus efectos no medio mariño, no estudo da pesca artesanal e da súa adaptación fronte os impactos do cambio climático. Experiencia con aproximacións cuantitativas, estatísticas e de modelado da xestión de recursos mariños, xestión de pesqueiras, preferencia dos pescadores, meta-análises, análise de vulnerabilidade climática e/o deseño de Áreas Mariñas Protexidas. Experiencia en estudos cualitativos da xestión medioambiental, análise de actores principais, análises de preferencia, experiencia en programación en R ou similar, experiencia en GIS, en GitHub, e uso avanzado de Excel. Experiencia en publicacións científicas, presentación en congresos, capacidade de comunicar e divulgar resultados científicos a diferentes audiencias.	40
Item nº4	Carta de motivación en inglés (máx. 500 palabras) explicando o interese en desenvolver un doctorado sobre o tema de investigación durante os próximos anos, e explicando a experiencia previa destacando as habilidades, coñecementos e aptitudes para o posto. Incluir a carta de motivación no mesmo PDF que o CV.	15
Item nº5	Entrevista persoal (realizarase ós tres candidatos con maior puntuación nos outros epígrafes, poderá non realizarse no caso dun candidato único).	10

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Elena Ojea Fernández-Colmeiro
Secretario/a	Xochitl E. Elías Ilosvay
Vogal	Náyade Álvarez Quintero
(suplente)	Juan Bueno Pardo

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155652

GALEGO – 2

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación do proxecto ou actividade	Contrato indefinido vinculado á liña de investigación	
Investigador principal	Pablo Breogán Sánchez Vázquez	
Liña de investigación	SEPARACIÓN E PROCESAMENTO DE POLÍMEROS NATURAIS E SINTÉTICOS	
Referencia		
Departamento	T04 Enxeñaría química	
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato	
CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de actividades científico-técnicas (art 23bis Lei da Ciencia). Duración indefinida	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Deseño e implementación de proxectos e traballo experimental de análise química.	
Funcións a realizar	Deseño e redacción de textos científicos. Deseño e redacción de proxectos de investigación. Formación sobre o manexo de equipamento analítico. Traballo experimental con equipos de química analítica. Xestión de pedidos e provedores.	
Retribución bruta mensual	1.985,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)	
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma	
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)	
Categoría laboral	Investigador modalidade B (Titulación Universitaria Superior)	
Centro de traballo	VIGO – Facultade de Filoloxía e Tradución	
Duración do contrato	Indefinida	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA	Titulación de grao en ciencias experimentais e máster relacionado con economía e xestión	
MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Experiencia e formación en técnicas e equipamento de análise química	20
Item nº2	Experiencia en deseño, desenvolvemento e xestión de proxectos de investigación	25
Item nº3	Experiencia profesional no estranxeiro	30
Item nº4	Nivel alto de inglés oral e escrito	10
Item nº5	Entrevista persoal	15
COMISIÓN DE SELECCIÓN		
Presidente/a	Pablo B. Sánchez Vázquez	
Secretario/a	Begoña González De Prado	
Vogal	Ángeles Domínguez Santiago	
(suplente)	José Luis Legido Soto	

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155750

GALEGO – 3

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	Contrato indefinido vinculado á liña de investigación
Investigador principal	Ángel Fernández Vilán
Liña de investigación	Enxeñaría de produto. Integración e validación de sistemas mecánicos e mecatrónicos
Referencia	
Departamento	T03 Enxeñaría mecánica, máquinas e motores térmicos e fluídos
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de actividades científico-técnicas (art 23bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Simulación FEM de sistemas mecánicos e validación da electrónica de control
Funcións a realizar	Simulación FEM de sistemas mecánicos e validación da electrónica de control
Retribución bruta mensual	1.750,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidade B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA INDUSTRIAL DE VIGO
Duración do contrato	Indefinida

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Grado no eido da enxeñaría industrial ou similar

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Titulacións e expediente académico	25
Item nº2	Software de modelado, deseño e simulación. Programación.	50
Item nº3	Inglés	10
Item nº4	Entrevista (só se > 50 puntos nos items anteriores)	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Ángel Manuel Fernández Vilán
Secretario/a	Pablo Izquierdo Belmonte
Vogal	Enrique Paz Domonte
(suplente)	Joaquín López Fernández

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155921

GALEGO – 4

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación do proxecto ou actividade	Contrato indefinido vinculado á liña de investigación	
Investigador principal	Lucas Vázquez Besteiro	
Liña de investigación	Fabricación de fotocatalizadores híbridos	
Referencia		
Departamento	T08 Física aplicada	
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato	
CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de actividades científico-técnicas (art 23bis Lei da Ciencia). Duración indefinida	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Elaboración de modelos de química cuántica para o estudo de fotocatalisis plasmonica e encapsulación experimental de nanopartículas plasmonicas	
Funcións a realizar	Produción de curvas de energia de reaccion por primeiros principios para unha variedade de transformacións químicas en superficies metalicas e posta a proba das capacidades fotocatalíticas de nanopartículas plasmonicas encapsuladas en marcos organometalicos para a síntesis de amonio a partir de nitrogeno atmosferico	
Retribución bruta mensual	1.675,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)	
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma	
Xornada laboral	Tempo parcial (28.125 horas/semana)	
Categoría laboral	Investigador modalidade B (Titulación Universitaria Superior)	
Centro de traballo	CACTI-CINBIO	
Duración do contrato	Indefinida	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA	Grao e máster en Química, Ciencia dos materiais o disciplinas próximas	
MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Ítem nº1	Méritos xerais (formación académica e coñecementos de inglés)	35
Ítem nº2	Experiencia en modelado a primeros principios e síntese de MOFs	50
Ítem nº3	Entrevista persoal (3 candidatos maximo)	15
Ítem nº4		
Ítem nº5		
COMISIÓN DE SELECCIÓN		
Presidente/a	Lucas Vázquez Besteiro	
Secretario/a	Margarita Vázquez González	
Vogal	Miguel Correa Duarte	
(suplente)	Begoña Puértolas Lacambra	

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-154657

GALEGO – 5

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación do proxecto ou actividade	SISTEMA SERVIZOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)	
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro	
Liña de investigación	Deseño e desenvolvemento SW/HW para sistemas TIC en contorna naval	
Referencia	CO-0053-2023	
Departamento	T14 Teoría do sinal e comunicacións	
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato	
CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contratos para a realización de proxectos e para a execución de plans (art 32bis Lei da Ciencia). Duración indefinida	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Programador trainee: deseño, desenvolvemento, documentación e despregamento de solucións software	
Funcións a realizar	Participar en todo o ciclo de vida do software, centrándose na codificación e a depuración. Crear código reutilizable e bibliotecas para uso futuro. Depurar e validar o software desenvolvido. Colaborar coas partes interesadas para comprender os seus requisitos e as necesidades de desenvolvemento.	
Retribución bruta mensual	1.750,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)	
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma	
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)	
Categoría laboral	Técnico Especialista de apoio á investigación modalidade D (Bacharelato, FP2)	
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACION DE VIGO	
Duración do contrato	Indefinida	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA	Bacharelato/FP2 tecnolóxico, informática, electrónica, comunicacións o similar. Nacionalidade española, ou de algún Estado membro da OTAN ou da UE (mínimo 3 anos).	
MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos xerais: Outra formación en enxeñaría Informática, Telecomunicación ou similar. Experiencia profesional acreditada e adecuación do CV do/a candidato/a as funcións para realizar. Coñecemento de linguas (castelán, inglés, galego) con aplicación práctica no ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos SW: (1) Experiencia ou coñecementos na programación con linguaxes de desenvolvemento software como C, Go, Python, JavaScript etc. (2) Ferramentas de control de código (Git ou similar). (3) Coñecementos no uso de bases relacionais SQL. (4) Experiencia ou coñecementos desenvolvendo con Angular e/o React. Comunicación server-client con servizos (MQTT, REST, NATS, JSON, WebServices). (5) Coñecemento e interese sobre contornas DevOPS: contenerización, CI/CD.	25
Item nº3	Méritos específicos SYS: (1) Experiencia ou coñecementos de administración de GNU/Linux. (2) Experiencia xestionando Kubernetes, Docker Swarm e solucións similares. (3) Experiencia xestionando despregamentos de infraestruturas altamente dispoñibles.	20
Item nº4	Outros méritos relacionados coas tarefas a desenvolver, proactividade e interese por unha formación continuada, habilidades de organización e traballo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista persoal (*) (*) As candidaturas deberán cumprir os requisitos para solicitar o seu HPS en caso de ser necesario.	15
COMISIÓN DE SELECCIÓN		
Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro	
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira	
Vogal	Hugo Caloto López	
(suplente)	Nelson Reboreda Campos	

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



REFERENCIA DA OFERTA

1325-154660

GALEGO – 6

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación do proxecto ou actividade	SISTEMA SERVIZOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)	
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro	
Liña de investigación	Deseño e desenvolvemento SW/HW para sistemas TIC en contorna naval	
Referencia	CO-0053-2023	
Departamento	T14 Teoría do sinal e comunicacións	
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato	

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contratos para a realización de proxectos e para a execución de plans (art 32bis Lei da Ciencia). Duración indefinida	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Programador junior con experiencia: deseño, desenvolvemento, documentación e despregamento de solucións software	
Funcións a realizar	Participar en todo o ciclo de vida do software, centrándose na codificación e a depuración. Crear código reutilizable e bibliotecas para uso futuro. Depurar e validar o software desenvolvido. Colaborar coas partes interesadas para comprender os seus requisitos e as necesidades de desenvolvemento	
Retribución bruta mensual	2.000,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)	
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma	
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)	
Categoría laboral	Técnico Superior de apoio á investigación modalidade C	
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACION DE VIGO	
Duración do contrato	Indefinida	

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA	Titulación universitaria: grao ou enxeñaría técnica Informática, Telecomunicación ou similar. Nacionalidade española, ou de algún Estado membro da OTAN ou da UE (mínimo 3 anos).	

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos xerais: Outra formación en enxeñaría Informática, Telecomunicación ou similar. Experiencia profesional acreditada e adecuación do CV do/a candidato/a as funcións para realizar. Coñecemento de linguas (castelán, inglés, galego) con aplicación práctica no ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos SW: (1) Experiencia ou coñecementos na programación con linguaxes de desenvolvemento software como C, Go, Python, JavaScript etc. (2) Ferramentas de control de código (Git ou similar). (3) Coñecementos no uso de bases relacionais SQL. (4) Coñecemento e interese sobre contornas DevOPS: contenerización, CI/CD.	25
Item nº3	Méritos específicos SYS: (1) Experiencia e coñecementos de administración de GNU/Linux. (2) Experiencia xestionando Kubernetes, Docker Swarm e solucións similares. (3) Experiencia xestionando despregamentos de infraestruturas altamente dispoñibles.	20
Item nº4	Outros méritos relacionados coas tarefas a desenvolver, proactividade e interese por unha formación continuada, habilidades de organización e traballo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista persoal (*) (*) As candidaturas deberán cumprir os requisitos para solicitar o seu HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vogal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



REFERENCIA DA OFERTA

1325-154664

GALEGO – 7

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación do proxecto ou actividade	SISTEMA SERVIZOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)	
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro	
Liña de investigación	Deseño mecánico de sistemas de comunicación naval	
Referencia	CO-0053-2023	
Departamento	T14 Teoría do sinal e comunicacións	
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato	
CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contratos para a realización de proxectos e para a execución de plans (art 32bis Lei da Ciencia). Duración indefinida	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Deseño mecánico de sistemas de comunicación naval	
Funcións a realizar	Deseño mecánico de partes e componentes de equipos Fabricación e prototipado de equipos: xestión con provedores, realización de probas, validación de solucións. Xeración de documentación asociada e realización de informes.	
Retribución bruta mensual	2.000,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)	
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma	
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)	
Categoría laboral	Técnico Superior de apoio á investigación modalidade C	
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACION DE VIGO	
Duración do contrato	Indefinida	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA	Titulación universitaria: grao ou enxeñaría técnica en Deseño Industrial ou similar. Nacionalidade española, ou de algún Estado membro da OTAN ou da UE (mínimo 3 anos).	
MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos xerais: Outra formación en Deseño Industrial ou similar. Prácticas ou experiencia profesional acreditada e adecuación do CV do/a candidato/á as funcións para realizar. Coñecemento de linguas: inglés, castelán e/o galego (comprensión lectora de documentación técnica)	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Experiencia e coñecementos en deseño de solucións mecánicas industriais. (2) Dominio de ferramentas SW de deseño: Solidworks, Autocad, Illustrator, etc. (3) Coñecementos e experiencia en procesos e SW de fabricación aditiva (Ultimaker Cura, ChituBox, etc.). (4) Experiencia no reporte e elaboración de documentación de fabricación industrial.	40
Item nº3	Outros méritos relacionados coas tarefas a desenvolver, proactividade e interese por unha formación continuada, habilidades de organización e traballo en equipo.	15
Item nº4	Entrevista persoal (*) (*) As candidaturas deberán cumprir os requisitos para solicitar o seu HPS en caso de ser necesario.	15
Item nº5		
COMISIÓN DE SELECCIÓN		
Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro	
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira	
Vogal	Nelson Reboreda Campos	
(suplente)	Hugo Caloto López	

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	SISTEMA SERVIZOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Liña de investigación	Procesos de validación de sistemas embebidos HW
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría do sinal e comunicacións
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contratos para a realización de proxectos e para a execución de plans (art 32bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de prazas	2
Traballo a realizar	Programador junior con experiencia: deseño, desenvolvemento e mantemento de sistemas embebidos
Funcións a realizar	Crear código reutilizable, robusto, flexible e adaptable, incluíndo funcións e librerías para uso futuro, garantindo a súa adaptación a escenarios evolutivos. Definir, realizar, analizar e documentar os procesos e test de proba. Analizar bugs, erros e funcionamentos non previstos atopados durante as probas. Propoñer solucións e adaptacións para satisfacer os requisitos do sistema. Documentar tecnicamente e reportar as tarefas realizadas e os avances de desenvolvemento achegando información cruce sobre as solucións adoptadas, probas e resultados esperados.
Retribución bruta mensual	2.250,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoio á investigación modalidade C
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración do contrato	Indefinida

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Titulación universitaria: grao ou enxeñaría técnica en Informática, Telecomunicacións, Matemáticas ou similar. Nacionalidade española, ou de algún Estado membro da OTAN ou da UE (mínimo 3 anos).
----------------------	--

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos xerais: Outra formación en Electrónica Industrial, Telecomunicacións, Informática ou similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 3 anos) e/o prácticas e adecuación do CV do/a candidato/a as funcións para realizar. Coñecemento de linguas (castelán, inglés, galego) con aplicación práctica no ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Coñecementos e destreza na programación de sistemas embebidos en C. (2) Coñecementos e experiencia práctica utilizando placas de desenvolvemento e microcontroladores ARM. (3) Coñecementos en ferramentas de control de código (Git)	20
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): Coñecementos ou experiencia e interese en: (1) Programación noutras linguaxes como Ensamblador, C++, Go, Python. (2) Desenvolvemento con MCU de Texas Instruments na contorna Code Composer Studio ou NXP. (3) Desenvolvemento para sistemas RTOS como Zephyr. (4) Coñecementos ou experiencia no desenvolvemento de aplicacións con outras tecnoloxías como Bluetooth, NFC, UWB etc. (5) Interfaces de comunicación entre dispositivos como UART, I2C, SPI etc. (6) Comprensión e elaboración de documentación técnica en inglés.	20
Item nº4	Méritos específicos (a valorar): (1) Experiencia acreditada en deseño de circuitos electrónicos avanzados. (2) Emprego da ferramenta de deseño Altium (layout de máis de 4-6 capas e realización de esquemáticos). (3) Simulación de integración de sinal en PCBs. (4) Procesos de análises e avaliación de fallos (FMEAs, RCA etc.)/ etc.).	15
Item nº5	Entrevista persoal (*) (*) As candidaturas deberán cumprir os requisitos para solicitar o seu HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vogal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	SISTEMA SERVIZOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Liña de investigación	Sistemas tolerantes a fallos en contorna naval
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría do sinal e comunicacións
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contratos para a realización de proxectos e para a execución de plans (art 32bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Programador junior con experiencia: deseño, desenvolvemento e documentación de software avanzado de backend/frontend
Funcións a realizar	Participar en todo o ciclo de vida do software, incluíndo a proposta, deseño, desenvolvemento e depuración das solucións, adecuándose aos requisitos do sistema. Crear código reutilizable, robusto, flexible e adaptable, incluíndo bibliotecas para uso futuro, garantindo a súa adaptación a escenarios futuros. Propoñer solucións a requisitos e casos de uso do sistema. Documentar e reportar as tarefas realizadas e os avances de desenvolvemento achegando información cruce sobre as solucións adoptadas, probas e resultados esperados.
Retribución bruta mensual	2.250,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoio á investigación modalidade C
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración do contrato	Indefinida

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Titulación universitaria: grao ou enxeñaría técnica en Informática, Telecomunicacións, Matemáticas ou similar. Nacionalidade española, ou de algún Estado membro da OTAN ou da UE (mínimo 3 anos).
----------------------	--

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos xerais: Outra formación en Informática, Telecomunicacións, Matemáticas ou similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 3 anos) e adecuación do CV do/a candidato/a as funcións para realizar. Coñecemento de linguas (castelán, inglés, galego) con aplicación práctica no ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Experiencia demostrable de polo menos 4 anos, coñecementos e destreza na programación con linguaxes de desenvolvemento software como C e Go. (2) Ferramentas de control de código (Git ou similar). (3) Coñecementos e destreza no uso de bases relacionais SQL. (4) Experiencia desenvolvendo con Angular e/o React. Comunicación server-client con servizos (MQTT, REST, NATS, JSON, WebServices)	25
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): (1) Coñecementos e destreza en programación noutras linguaxes como Python, JavaScript etc. (2) Coñecemento e interese sobre contornas DevOPS: contenerización, CI/CD, Linux.(3) Depuración, optimización e seguridade. (4) Comprensión e elaboración de documentación técnica en inglés.	20
Item nº4	Outros méritos relacionados coas tarefas a desenvolver, proactividade e interese por unha formación continuada, habilidades de organización e traballo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista persoal (*) (*) As candidaturas deberán cumprir os requisitos para solicitar o seu HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vogal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	SISTEMA SERVIZOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Liña de investigación	Procesos de validación de sistemas embebidos HW
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría do sinal e comunicacións
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contratos para a realización de proxectos e para a execución de plans (art 32bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Programador intermedio: deseño, desenvolvemento e mantemento de sistemas embebidos
Funcións a realizar	Crear código reutilizable, robusto, flexible e adaptable, incluíndo funcións e librerías para uso futuro, garantindo a súa adaptación a escenarios evolutivos. Definir, realizar, analizar e documentar os procesos e test de proba. Analizar bugs, erros e funcionamentos non previstos atopados durante as probas. Propoñer solucións e adaptacións para satisfacer os requisitos do sistema. Documentar tecnicamente e reportar as tarefas realizadas e os avances de desenvolvemento achegando información cruce sobre as solucións adoptadas, probas e resultados esperados. Propoñer solucións a requisitos e casos de uso do sistema. Xestionar tecnoloxías de vangarda para mellorar as aplicacións herdadas, utilizando diferentes linguaxes de programación optimizados segundo as necesidades detectadas.
Retribución bruta mensual	2.500,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoio á investigación modalidade C
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración do contrato	Indefinida

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Titulación universitaria: grao ou enxeñaría técnica en Informática, Telecomunicacións, Matemáticas ou similar. Nacionalidade española, ou de algún Estado membro da OTAN ou da UE (mínimo 3 anos).

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos xerais: Outra formación en Electrónica Industrial, Telecomunicacións, Informática ou similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 3 anos) e/o prácticas e adecuación do CV do/a candidato/a as funcións para realizar. Coñecemento de linguas (castelán, inglés, galego) con aplicación práctica no ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Coñecementos e destreza na programación de sistemas embebidos en C. (2) Coñecementos e experiencia práctica utilizando placas de desenvolvemento e microcontroladores ARM. (3) Coñecementos en ferramentas de control de código (Git)	20
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): Coñecementos ou experiencia e interese en: (1) Programación noutras linguaxes como Ensamblador, C++, Go, Python. (2) Desenvolvemento con MCU de Texas Instruments na contorna Code Composer Studio ou NXP. (3) Desenvolvemento para sistemas RTOS como Zephyr. (4) Coñecementos ou experiencia no desenvolvemento de aplicacións con outras tecnoloxías como Bluetooth, NFC, UWB etc. (5) Interfaces de comunicación entre dispositivos como UART, I2C, SPI etc. (6) Comprensión e elaboración de documentación técnica en inglés.	20
Item nº4	Méritos específicos (a valorar): (1) Experiencia acreditada en deseño de circuitos electrónicos avanzados. (2) Emprego da ferramenta de deseño Altium (layout de máis de 4-6 capas e realización de esquemáticos). (3) Simulación de integración de sinal en PCBs. (4) Procesos de análises e avaliación de fallos (FMEAs, RCA etc.)/ etc.).	15
Item nº5	Entrevista persoal (*) (*) As candidaturas deberán cumprir os requisitos para solicitar o seu HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vogal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	SISTEMA SERVIZOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Liña de investigación	Optimización hardware para comunicacións e computación eficiente
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría do sinal e comunicacións
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contratos para a realización de proxectos e para a execución de plans (art 32bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Deseño e desenvolvemento de sistemas electrónicos avanzados
Funcións a realizar	Participar en todo o ciclo de vida dos sistemas electrónicos: proposta, deseño, desenvolvemento e depuración das solucións, segundo os requisitos do proxecto Selección de compoñentes electrónicos e definición de arquitectura HW, con atención aos requisitos e normativa aplicable Deseño de esquemas electrónicos mediante cálculos teóricos e simulacións Deseño de PCBs, posta en marcha e validación de prototipos Participación no deseño de FMEAs, e na simulación de probas de ciclo de vida e durabilidade. Optimización de ensaios para PCBs Revisión, creación e actualización de documentación de especificacións de compoñentes e sistemas. Reporte de tarefas e avances achegando información cruce sobre solucións, probas e resultados esperados Colaboración cos equipos de mecánica e SW no desenvolvemento de produto Seguir as tecnoloxías emerxentes para propoñer solucións, aplicacións e integracións de valor sobre os produtos Xestión con provedores: selección, compras e seguimento da calidade
Retribución bruta mensual	2.500,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoio á investigación modalidade C
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACIÓN DE VIGO
Duración do contrato	Indefinida

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Titulación universitaria: grao ou enxeñaría técnica Electrónica, Industrial, Telecomunicación ou similar. Nacionalidade española, ou de algún Estado membro da OTAN ou da UE (mínimo 3 anos).
----------------------	---

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos xerais: Outra formación superior en enxeñaría Electrónica, Industrial, Telecomunicación ou similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 4 anos) e adecuación do CV do/a candidato/a as funcións para realizar. Coñecemento de linguas (castelán, inglés, galego) con aplicación práctica no ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Experiencia acreditada de polo menos 4 anos, en deseño de circuitos electrónicos avanzados. (2) Coñecementos e destreza no emprego de ferramentas de deseño de PCB. (3) Experiencia e habilidade en montaxe e soldadura de compoñentes electrónicos SMD. (4) Experiencia en comunicación con provedores e soporte de fabricantes. Experiencia no reporte e elaboración de documentación de fabricación industrial.	25
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): Coñecementos ou experiencia en: (1) Emprego da ferramenta de deseño Altium (layout de máis de 4-6 capas e realización de esquemáticos). (2) Simulación de integración de sinal en PCBs. (3) Procesos de análises e avaliación de fallos (FMEAs, RCA etc.)/ etc.). (4) Programación básica de MCUs.	20
Item nº4	Outros méritos relacionados coas tarefas a desenvolver, proactividade e interese por unha formación continuada, habilidades de organización e traballo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista persoal (*) (*) As candidaturas deberán cumprir os requisitos para solicitar o seu HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vogal	Nelson Reboreda Campos
(suplente)	Hugo Caloto López

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	SISTEMA SERVIZOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Liña de investigación	Sistemas tolerantes a fallos en contorna naval
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría do sinal e comunicacións
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contratos para a realización de proxectos e para a execución de plans (art 32bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Programador intermedio: deseño, desenvolvemento e documentación de software avanzado de backend/frontend
Funcións a realizar	Participar en todo o ciclo de vida do software, incluíndo a proposta, deseño, desenvolvemento e depuración das solucións, adecuándose aos requisitos do sistema. Crear código reutilizable, robusto, flexible e adaptable, incluíndo bibliotecas para uso futuro, garantindo a súa adaptación a escenarios futuros. Propoñer solucións a requisitos e casos de uso do sistema. Garantir a seguridade de todo a contorna. Xestionar tecnoloxías de vangarda para mellorar as aplicacións herdadas, utilizando diferentes linguaxes de programación optimizados segundo as necesidades detectadas. Documentar e reportar as tarefas realizadas e os avances de desenvolvemento achegando información cruce sobre as solucións adoptadas, probas e resultados esperados.
Retribución bruta mensual	2.500,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoio á investigación modalidade C
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración do contrato	Indefinida

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Titulación universitaria: grao ou enxeñaría técnica en Informática, Telecomunicacións, Matemáticas ou similar. Nacionalidade española, ou de algún Estado membro da OTAN ou da UE (mínimo 3 anos).
----------------------	--

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos xerais: Outra formación en Informática, Telecomunicacións, Matemáticas ou similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 4 anos) e adecuación do CV do/a candidato/á as funcións para realizar. Coñecemento de linguas (castelán, inglés, galego) con aplicación práctica no ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Experiencia demostrable de polo menos 4 anos, coñecementos e destreza na programación con linguaxes de desenvolvemento software como C e Go. (2) Ferramentas de control de código (Git ou similar). (3) Coñecementos e destreza no uso de bases relacionais SQL. (4) Experiencia desenvolvendo con Angular e/o React. Comunicación server-client con servizos (MQTT, REST, NATS, JSON, WebServices)	25
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): (1) Coñecementos e destreza en programación noutras linguaxes como Python, JavaScript etc. (2) Coñecemento e interese sobre contornas DevOPS: contenerización, CI/CD, Linux. (3) Depuración, optimización e seguridade. (4) Comprensión e elaboración de documentación técnica en inglés.	20
Item nº4	Outros méritos relacionados coas tarefas a desenvolver, proactividade e interese por unha formación continuada, habilidades de organización e traballo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista persoal (*) (*) As candidaturas deberán cumprir os requisitos para solicitar o seu HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vogal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	SISTEMA SERVIZOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Liña de investigación	Optimización da execución de aplicacións en contornas de sistemas de comunicacións navais
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría do sinal e comunicacións
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contratos para a realización de proxectos e para a execución de plans (art 32bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Deseño, despregamento e mantemento de redes
Funcións a realizar	Deseñar, despregar e manter redes IP complexas con alta dispoñibilidade e escalabilidade. Implementar e administrar infraestruturas de rede tipo fabric (SPB, TRILL, VXLAN EVPN etc.)/ etc.) en contornas LAN e Datacenter. Participar na definición e mantemento da arquitectura de rede da organización. Automatizar tarefas de configuración e monitorización usando ferramentas como Ansible, Python ou Netconf/RESTconf. Colaborar con equipos de sistemas e ciberseguridade para asegurar a resiliencia e seguridade da infraestrutura de rede.
Retribución bruta mensual	2.500,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoio á investigación modalidade C
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración do contrato	Indefinida

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Titulación Universitaria de Grao ou Master: licenciatura ou enxeñaría Informática, Telecomunicación, Matemáticas ou similar. Nacionalidade española, ou de algún Estado membro da OTAN ou da UE (mínimo 3 anos).
----------------------	--

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos xerais: Outra formación en Informática, Telecomunicacións, Electrónica Industrial, Matemáticas ou similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 3 anos) e adecuación do CV do/a candidato/a as funcións para realizar. Coñecemento de linguas (castelán, inglés B2-C1, galego) con aplicación práctica no ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Experiencia demostrable (>3 anos) en administración de redes IP e switching avanzado (OSPF, BGP, STP, VLANs, VRRP etc.)/ etc.) (2) Experiencia en polo menos unha arquitectura fabric (SPB, TRILL, VXLAN EVPN ou similares). (3) Familiaridade con redes virtualizadas (overlay/underlay), xestión de redes con APIs e automatización. (4) Coñecemento de ferramentas de análises de rede (Wireshark, iperf, NetFlow, SNMP).	25
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): (1) Certificacións como CCNP/CCIE, JNCIP/JNCIE, Aresta ACE etc. (2) Experiencia en contornas de operadores ou infraestruturas críticas. (3) Experiencia con tecnoloxías de segmentación e microsegmentación (VXLAN, MPLS, NSX). (4) Familiaridade con infraestruturas cloud (AWS, Azure, OpenStack) desde o punto de vista de rede. (5) Participación en proxectos de automatización de redes.	20
Item nº4	Outros méritos relacionados coas tarefas a desenvolver, proactividade e interese por unha formación continuada, habilidades de organización e traballo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista persoal (*) (*) As candidaturas deberán cumprir os requisitos para solicitar o seu HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vogal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Liña de investigación	Optimización da execución de aplicacións en contornas de sistemas de comunicacións navais
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría do sinal e comunicacións
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contratos para a realización de proxectos e para a execución de plans (art 32bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Deseño, desenvolvemento e documentación de software avanzado de backend
Funcións a realizar	Participar en todo o ciclo de vida do software, incluíndo a proposta, deseño, desenvolvemento e depuración das solucións, adecuándose aos requisitos do sistema. Crear código reutilizable, robusto, flexible e adaptable, incluíndo bibliotecas para uso futuro, garantindo a súa adaptación a escenarios futuros. Propoñer solucións a requisitos e casos de uso do sistema. Garantir a seguridade de todo a contorna. Xestionar tecnoloxías de vangarda para mellorar as aplicacións herdadas, utilizando diferentes linguaxes de programación optimizados segundo as necesidades detectadas. Seguir as tecnoloxías emerxentes para propoñer aplicacións e integracións de valor sobre os produtos. Documentar e reportar as tarefas realizadas e os avances de desenvolvemento achegando información cruce sobre as solucións adoptadas, probas e resultados esperados.
Retribución bruta mensual	2.916,67 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoio á investigación modalidade C
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración do contrato	Indefinida

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Titulación Universitaria de Grao ou Master: licenciatura ou enxeñaría Informática, Telecomunicación, Matemáticas ou similar. Nacionalidade española, ou de algún Estado membro da OTAN ou da UE (mínimo 3 anos).
----------------------	--

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos xerais: Outra formación en Informática, Telecomunicacións, Electrónica Industrial, Matemáticas ou similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 6 anos) e/o prácticas e adecuación do CV do/a candidato/a as funcións para realizar. Coñecemento de linguas (castelán, inglés B2-C1, galego) con aplicación práctica no ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Experiencia demostrable de polo menos 6 anos, coñecementos e destreza na programación con linguaxes de desenvolvemento software como C e Go (Python). (2) Ferramentas de control de código (Git ou similar). (3) Coñecementos e destreza no uso de bases relacionais SQL.	25
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): (1) Coñecementos e destreza en programación noutras linguaxes como Python, JavaScript etc. (2) Coñecemento e interese sobre contornas DevOPS: contenerización, CI/CD, Linux. (3) Comprensión e elaboración de documentación técnica en inglés.	20
Item nº4	Outros méritos relacionados coas tarefas a desenvolver, proactividade e interese por unha formación continuada, habilidades de organización e traballo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista persoal (*) (*) As candidaturas deberán cumprir os requisitos para solicitar o seu HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vogal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	SISTEMA SERVIZOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Liña de investigación	Procesos de validación de sistemas embebidos HW
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría do sinal e comunicacións
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contratos para a realización de proxectos e para a execución de plans (art 32bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Programador Senior: deseño, desenvolvemento e mantemento de sistemas embebidos
Funcións a realizar	Propoñer solucións a requisitos e casos de uso do sistema. Garantir a seguridade de toda a contorna. Xestionar tecnoloxías de vangarda para mellorar as aplicacións herdadas, utilizando diferentes linguaxes de programación optimizados segundo as necesidades detectadas. Seguir as tecnoloxías emerxentes para propoñer aplicacións e integracións de valor sobre os produtos. Crear código reutilizable, robusto, flexible e adaptable, incluíndo funcións e librerías para uso futuro, garantindo a súa adaptación a escenarios evolutivos. Definir, realizar, analizar e documentar os procesos e test de proba. Analizar erros e funcionamentos non previstos e propoñer solucións e adaptacións para satisfacer os requisitos do sistema. Documentar tecnicamente e reportar os avances de desenvolvemento achegando información cruce sobre as solucións adoptadas, probas e resultados esperados. Acompañar o aprendizaxe e progreso dos perfís junior da área.
Retribución bruta mensual	3.250,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoio á investigación modalidade B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración do contrato	Indefinida

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Titulación Universitaria de Master ou equivalente: licenciatura ou enxeñaría Informática, Telecomunicación, Matemáticas ou similar. Nacionalidade española, ou de algún Estado membro da OTAN ou da UE (mínimo 3 anos).
----------------------	---

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos xerais: Outra formación en Electrónica Industrial, Telecomunicacións, Informática ou similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 10 anos) e/o prácticas e adecuación do CV do/a candidato/á as funcións para realizar. Coñecemento de linguas (castelán, inglés, galego) con aplicación práctica no ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Coñecementos e destreza na programación de sistemas embebidos en C. (2) Coñecementos e experiencia práctica utilizando placas de desenvolvemento e microcontroladores ARM. (3) Coñecementos en ferramentas de control de código (Git)	25
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): Coñecementos ou experiencia e interese en: (1) Programación noutras linguaxes como Ensamblador, C++, Go, Python. (2) Desenvolvemento con MCU de Texas Instruments na contorna Code Composer Studio ou NXP. (3) Desenvolvemento para sistemas RTOS como Zephyr. (4) Coñecementos ou experiencia no desenvolvemento de aplicacións con outras tecnoloxías como Bluetooth, NFC, UWB etc. (5) Interfaces de comunicación entre dispositivos como UART, I2C, SPI etc. (6) Comprensión e elaboración de documentación técnica en inglés.	20
Item nº4	Outros méritos relacionados coas tarefas a desenvolver, proactividade e interese por unha formación continuada, habilidades de organización e traballo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista persoal (*) (*) As candidaturas deberán cumprir os requisitos para solicitar o seu HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	Maria del Carmen Valiñas Pereira
Vogal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	SISTEMA SERVIZOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Liña de investigación	Optimización da execución de aplicacións en contornas de sistemas de comunicacións navais
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría do sinal e comunicacións
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contratos para a realización de proxectos e para a execución de plans (art 32bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Coordinación da área de deseño e desenvolvemento de software.
Funcións a realizar	Xestión de proxectos de desenvolvemento software: liderar tecnicamente e supervisar a organización, o control das actividades e equipo ao seu cargo. Colaborar con áreas internas e clientes externos para especificar e desenvolver solucións SW: identificación e definición de necesidades, deseño de solución, implementación, documentación, seguimento e reporte etc. Xerar estándares de implementación que garantan o correcto funcionamento e rendemento dos desenvolvementos en todo o seu ciclo, asegurando a calidade e integridade dos mesmos. Escribir ferramentas de automatización para o mantemento de sistemas e aplicacións Xestión do ciclo de vida e mellora continua dos sistemas existentes, engadindo novas funcionalidades e evolucionando as actuais. Solución de problemas do sistema e resolución de problemas a través da plataforma e dominios de aplicación. Axudar a resolver as necesidades empresariais con tecnoloxía.
Retribución bruta mensual	4.166,67 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoio á investigación modalidade C
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración do contrato	Indefinida

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Titulación Universitaria de Grao ou Master: licenciatura ou enxeñería Informática, Telecomunicación, Matemáticas ou similar. Nacionalidade española, ou de algún Estado membro da OTAN ou da UE (mínimo 3 anos).

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos xerais: Outra formación en Informática, Telecomunicacións, Electrónica Industrial, Matemáticas ou similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 6 anos) e/o prácticas e adecuación do CV do/a candidato/a as funcións para realizar. Coñecemento de linguas (castelán, inglés C1, galego) con aplicación práctica no ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Experiencia acreditada de polo menos 10 anos, en deseño e desenvolvemento de proxectos de software e servizos distribuídos (2) Coñecementos e destreza en programación en Go, Python, C, JavaScript etc. (3) Coñecemento e interese sobre contornas DevOPS: orquestración de contedores, Kubernetes, CI/CD, Linux. (4) Dominio do ciclo de vida de desenvolvemento de software, desenvolvemento dirixido por probas, integración continua e entrega continua. (5) Nivel alto de inglés (C1): comprensión lectora avanzada, experiencia en elaboración de documentación técnica e capacidade de comunicación fluída.	25
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): Coñecementos e experiencia en: (1) Xestión de proxectos de alta/media complexidade. (2) Dirección de equipos de traballo especializados. (3) Especificación de solucións técnicas e presentación a cliente. (4) Asistencia técnica experta en eventos especializados.	20
Item nº4	Outros méritos relacionados coas tarefas a desenvolver, proactividade e interese por o desenvolvemento innovador de sistemas electrónicos.	10
Item nº5	Entrevista persoal	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vogal	Nelson Reboreda Campos
(suplente)	Hugo Caloto López

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	Ayuda para la acreditación, estrutura, mejora y apoyo de centros de investigación del Sistema universitario de Galicia de la Xunta de Galicia (DOG Núm.85 del 30 de abril de 2024)
Investigador principal	María Ángeles Sanroman Braga
Liña de investigación	CINTECX Xestión Integral de I+D, Desenvolvemento Estratéxico, Internacionalización e Plan de Comunicación
Referencia	Centro de investigación SUG
Departamento	T04 Enxeñaría química
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contratos para a realización de proxectos e para a execución de plans (art 32bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de prazas	1
Traballo a realizar	A persoa contratada incorporárase ao persoal técnico de apoio ao centro, co obxectivo principal de apoiar aos investigadores nas actividades de I+D, a preparación e xestión de solicitudes de novos proxectos de carácter internacional, e a captación de talento. Ademais, participará no desenvolvemento estratéxico e na internacionalización do centro, así como na implementación e xestión do plan de comunicación do CINTECX para fortalecer a visibilidade e o impacto das investigacións e actividades desenvolvidas a nivel internacional e a capacidade de transferencia.
Funcións a realizar	Impulso das capacidades científicas e tecnolóxicas do persoal investigador vinculado ao centro, mediante a identificación e aproveitamento de oportunidades de financiamento, tanto a nivel nacional como internacional, co obxectivo de diversificar as fontes de ingresos do centro. Fomentar a participación activa na preparación e solicitude de proxectos internacionais, especialmente no contexto europeo. Ademais, promover a implicación na organización de actividades formativas e de divulgación, coa fin de reforzar a visibilidade e proxección internacional do CINTECX.
Retribución bruta mensual	2.500,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoio á investigación modalidade B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de traballo	CINTECX
Duración do contrato	Indefinida

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Grao e Master no ámbito das tecnoloxías e enxeñarías aliñadas coas áreas temáticas do CINTECX

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación Académica: Grao e máster en tecnoloxías ou enxeñarías directamente relacionadas coas áreas de investigación do CINTECX, así como coa natureza das funcións a realizar, especialmente no ámbito da xestión de proxectos. Requírese un nivel avanzado de inglés, que permita a xestión de proxectos internacionais e unha comunicación eficaz neste idioma.	30
Item nº2	Experiencia Profesional: Experiencia previa na xestión de proxectos de I+D, especialmente en ámbitos internacionais. Experiencia na organización de actividades de formación e divulgación científica. Experiencia na elaboración e execución de plans de comunicación	30
Item nº3	Coñecementos Específicos: Procedementos e requisitos das convocatorias de financiamento europeas e nacionais. Familiaridade cos sistemas de xestión da calidade aplicados á investigación, así como na xestión orzamentaria e de pedidos na universidade e noutras administracións. Coñecemento das áreas temáticas e liñas de investigación do CINTECX. Competencia no uso de ferramentas e software para a xestión de proxectos e a comunicación científica	25
Item nº4	Entrevista	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Mª Angeles Sanromán Braga
Secretario/a	Félix Quintero Martínez
Vogal	Marta Pazos Curras
(suplente)	Emilio Rosales Villanueva

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155975

GALEGO – 18

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	Anticipo financiamento estrutural grupo EQ3
Investigador principal	Mª Angeles Sanroman Braga
Liña de investigación	Tecnoloxías ambientais para a eliminación eficiente de contaminantes
Referencia	ANTICIPOM12025-EQ3
Departamento	T04 Enxeñaría química
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contratos para a realización de proxectos e para a execución de plans (art 32bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de prazas	1
Traballo a realizar	A persoa seleccionada traballará no laboratorio do grupo Bioingeniería y Procesos Sotenibles
Funcións a realizar	Realización de determinacións analíticas e apoio no desenvolvemento de ensaios planificados no grupo. Xestión de pedidos. Mantemento do equipamento de análise.
Retribución bruta mensual	1.500,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Especialista de apoio á investigación modalidade D (Bacharelato, FP2)
Centro de traballo	VIGO - Escola de Enxeñaría Industrial (sede cidade)
Duración do contrato	Indefinida

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Bacharelato/FP2
----------------------	-----------------

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Expediente académico, experiencia profesional previa en laboratorios e nivel de inglés	40
Item nº2	Experiencia relacionada coa temática do traballo a desenvolver	45
Item nº3	Entrevista persoal (a entrevista persoal realizarase unicamente aos/as candidatos/as que na suma dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos).	15
Item nº4		
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Mª Angeles Sanromán Braga
Secretario/a	Emilio Rosales Villanueva
Vogal	Marta Pazos Curras
(suplente)	Diego Moldes Moreira

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-154682

GALEGO – 19

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	Axuda complementaria para liña propia de investigación
Investigador principal	Milica Stojanovic
Liña de investigación	
Referencia	POSB-2024-017
Departamento	T08 Física aplicada
Partida orzamentaria	K450131H6450211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Descarga, procesar e analiza datos de satélites e dinámicas da vexetación
Funcións a realizar	Descargar e procesar datos de índices de vexetación como EVI e NDVI, e/ou determinalos mediante imaxes de satélite, para avaliar a evolución dos bosques ou cultivos e o estrés da vexetación en rexións de interese global como o Amazonas, o nordeste de Brasil e a conca da Prata. A análise realizarase para as rexións definidas segundo o IPCC.
Retribución bruta mensual	1.408,34 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo parcial (25 horas/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidade B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de traballo	FACULDADE DE CIENCIAS DE OURENSE
Duración do contrato	3 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Grao ou equivalente en Hidrografía, Xeodesia ou Ciencias Ambientais

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica en Hidrografía, Xeodesia ou Ciencias Ambientais	20
Item nº2	Experiencia en investigación en Universidades ou Centros de Investigación	20
Item nº3	Cñecemento/Cálculo dos índices de actividade vexetativa (NDVI, EVI, LAI)	25
Item nº4	Xestión de Sistemas de Información Xeográfica (QGIS ou equivalente)	20
Item nº5	Entrevista aos 5 os candidatos/as que na suma dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Milica Stojanovic
Secretario/a	Rogert Sorí Gómez
Vogal	Raquel Nieto Olalla
(suplente)	Luis Gimeno Presa

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-154779

GALEGO – 20

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	Estrategias Innovadoras para la Vigilancia de Antibióticos en Agua de Mar a través de la Detección Plasmónica
Investigador principal	Margarita Vázquez González
Liña de investigación	
Referencia	PID2023-147495OB-I00
Departamento	C11 Química Física
Partida orzamentaria	Z434131H6460211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Desenvolvemento de membranas plasmonicas
Funcións a realizar	Desenvolvemento de membranas plasmónica a través de electrospinning, utilizando polímeros biocompatibles. Funcionalización e caracterización das membranas. Acumulación de antibióticos nas membranas e estudo do seu tempo de vida
Retribución bruta mensual	2.000,00 € (incluido o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidade A (Doutor)
Centro de traballo	CACTI-CINBIO
Duración do contrato	6 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Doutorado en Farmacia, Ciencia dos materiais o disciplinas proximas

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos xerais (formación académica e coñecementos de inglés)	30
Item nº2	Méritos específicos - Experiencia en electrospinning	20
Item nº3	Méritos específicos. Experiencia en propiedades mecánicas e reoloxía	20
Item nº4	Méritos específicos. Publicacións	15
Item nº5	Entrevista persoal (maximo 3 candidatos)	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Margarita Vazquez González
Secretario/a	Ana Sousa Castillo
Vogal	Miguel Correa Duarte
(suplente)	Begoña Puértolas Lacambra

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-154798

GALEGO – 21

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación do proxecto ou actividade	Centro de Investigación en Tecnoloxía de Telecomunicación (AtlanTTic)	
Investigador principal	Martín Llamas Nistal	
Liña de investigación		
Referencia	ED431G 2023/08	
Departamento	T13 Enxeñaría telemática	
Partida orzamentaria	ATI1131HXGF14301/16	

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento e implementación de algoritmos de radar meteorolóxico	
Funcións a realizar	Desenvolvemento e implementación software para a calibración de radares polarimétricos meteorolóxicos	
Retribución bruta mensual	1.900,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)	
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma	
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)	
Categoría laboral	Investigador modalidade B (Titulación Universitaria Superior)	
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACIÓN DE VIGO	
Duración do contrato	2 meses	

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA	Máster en Enxeñaría ou Física.	

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica.	30
Item nº2	Inglés.	10
Item nº3	Experiencia en radar meteorolóxico.	45
Item nº4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente a/aos 3 candidatos/as que na suma dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Martín Llamas Nistal
Secretario/a	Manuel García Sánchez
Vogal	María Vera Isasa
(suplente)	María Verónica Santalla del Río

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA	1325-154905	GALEGO – 22
DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación do proxecto ou actividade	Grupo SR	
Investigador principal	Manuel García Sánchez	
Liña de investigación		
Referencia	GRC-ED431C 2024/29	
Departamento	T14 Teoría do sinal e comunicacións	
Partida orzamentaria	T454131H6450211	
CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Axuste e posta a punto de sistema de medida radar	
Funcións a realizar	Tarefas necesarias para o axuste do sistema de medida e comprobación do seu desempeño	
Retribución bruta mensual	2.150,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)	
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma	
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)	
Categoría laboral	Investigador modalidade A (Doutor)	
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACION DE VIGO	
Duración do contrato	2 meses	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA	Doutor Enxeñeiro de Telecomunicación	
MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Experiencia profesional en universidades.	30
Item nº2	Experiencia acreditable relacionada co traballo a desenvolver	55
Item nº3	Entrevista persoal	15
Item nº4		
Item nº5		
COMISIÓN DE SELECCIÓN		
Presidente/a	Manuel García Sánchez	
Secretario/a	Iñigo Cuiñas Gómez	
Vogal	Ana Vázquez Alejos	
(suplente)	María Vera Isasa	

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-154921

GALEGO – 23

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	Mejora e inducción de novas características ópticas en la optoelectrónica de nanocristales de perovskita mediante plasmónica núcleoocubierta
Investigador principal	Sergio Gómez Graña
Liña de investigación	
Referencia	PID2023-147567NB-I00
Departamento	C11 Química Física
Partida orzamentaria	Z431131H6460211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Síntese de perovskitas
Funcións a realizar	Síntesis of perovskites
Retribución bruta mensual	2.500,00 € (incluido o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidade A (Doutor)
Centro de traballo	CACTI-CINBIO
Duración do contrato	6 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Doutoramento en química
----------------------	-------------------------

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica e experiencia profesional no ámbito universitario	30
Item nº2	Experiencia relacionada co traballo a desenvolver, publicacións sobre a síntese de nanocristais e a súa caracterización	55
Item nº3	Entrevista personal (máximo 3 candidatos)	15
Item nº4		
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Sergio Gómez Graña
Secretario/a	Lakshminarayana Polavarapu
Vogal	Isabel Pastoriza Santos
(suplente)	Pablo Hervés Beloso

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-154973

GALEGO – 24

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	Liña de reforzo de traxectorias emerxentes. Investigador RyC
Investigador principal	Pablo Breogán Sánchez Vázquez
Liña de investigación	
Referencia	Excelencia-ED431F 2024/12
Departamento	T04 Enxeñaría química
Partida orzamentaria	I456131H6450211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Tarefas de rexeneración e modificación de biopolímeros, principalmente celulosa e seda, para a mellora das súas propiedades fisicoquímicas e mecánicas. Procesamento de imaxes e tratamento de datos mediante script de programación, escritura de textos científicos e xeración de recursos gráficos
Funcións a realizar	Modificación de biopolímeros. Análise de propiedades físico-químicas e mecánicas de biopolímeros. Procesamento de imaxes. Redacción de textos científicos.
Retribución bruta mensual	2.367,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidade B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de traballo	VIGO – Facultade de Filoloxía e Tradución
Duración do contrato	6 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Titulación de grao ou posgraduado no ámbito STEM
----------------------	--

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación no desenvolvemento de scripts, preferiblemente en Python	30
Item nº2	Nivel alto de inglés oral e escrito	10
Item nº3	Experiencia profesional en procesamento de polímeros	30
Item nº4	Experiencia no manexo de FTIR, TGA, HPLC e TEM	15
Item nº5	Entrevista persoal	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Pablo B. Sánchez Vázquez
Secretario/a	Begoña González De Prado
Vogal	Ángeles Domínguez Santiago
(suplente)	José Luis Legido Soto

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155045

GALEGO – 25

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación do proxecto ou actividade	La integración e igualdade de oportunidades para a poboación con Síndrome de Down. Una proposta innovadora a través de tecnoloxía inmersiva.	
Investigador principal	José Mª Cancela Carral	
Liña de investigación		
Referencia	IN-DOWN	
Departamento	X05 Didácticas especiais	
Partida orzamentaria	Q508131H6470211	
CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Planificación, deseño e implementación dun programa de exercicio físico inmersivo baseado en realidade virtual para un grupo de persoas con síndrome de Down	
Funcións a realizar	1. Planificar a intervención 2. Selecciona o exergame máis axeitado 3. Avaliación do desenvolvemento da Intervención 4. Implementar actividade física	
Retribución bruta mensual	1.230,33 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)	
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma	
Xornada laboral	Tempo parcial (20 horas/semana)	
Categoría laboral	Investigador modalidade B (Titulación Universitaria Superior)	
Centro de traballo	PONTEVEDRA – Facultade de Ciencias da Educación e do Deporte	
Duración do contrato	3 meses	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUIRIDA	Licenciado/Graduado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte	
MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica	15
Item nº2	Experiencia profesional relacionada co posto de traballo a desenvolver	25
Item nº3	Formación, coñecemento e uso da realidade virtual inmersiva orientada ao exercicio físico	20
Item nº4	Experiencia e participación en proxectos con poboacións especiais	25
Item nº5	Entrevista persoal	15
COMISIÓN DE SELECCIÓN		
Presidente/a	Jose Mª Cancela Carral	
Secretario/a	Helena Vila Suarez	
Vogal	Pablo Campo Prieto	
(suplente)	Oscar García García	

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155093

GALEGO – 26

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	Desarrollo de los criterios e indicadores de gestión forestal sostenible relativos a los servicios ecosistémicos-2
Investigador principal	Enrique Valero Gutiérrez del Olmo
Liña de investigación	
Referencia	SYLVIA
Departamento	T06 Enxeñaría dos recursos naturais e medio ambiente
Partida orzamentaria	R512131H6470211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)
Número de prazas	6
Traballo a realizar	Planificación, xestión e execución do proxecto
Funcións a realizar	Planificación das diversas tarefas a desenvolver durante o proxecto. Xestión dos recursos técnicos e equipamento, para a realización das tarefas nas distintas fases. Execución no monte dos traballos de campo obtidos nas fases anteriores. Chequeo, avaliación e extracción dos datos. Colaboración nas tarefas de comunicación e difusión dos resultados.
Retribución bruta mensual	750,00 € (incluido o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo parcial (20 horas/semana)
Categoría laboral	Técnico Especialista de apoio á investigación modalidade D (Bacharelato, FP2)
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA FORESTAL DE PONTEVEDRA
Duración do contrato	3 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Bachalerato

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica	15
Item nº2	Experiencia profesional	15
Item nº3	formación académica relacionada co posto	25
Item nº4	Experiencia relacionada con traballo	30
Item nº5	Entrevista persoal	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Enrique Valero Gutiérrez del Olmo
Secretario/a	Juan Picos Martín
Vogal	Ángeles Cancela Carral
(suplente)	Juan Luis Rodríguez Somoza

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155124

GALEGO – 27

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	Creating materials banks from digital urban mining
Investigador principal	Pedro Arias Sánchez
Liña de investigación	
Referencia	SUM4Re
Departamento	T06 Enxeñaría dos recursos naturais e medio ambiente
Partida orzamentaria	W411131H6461011

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Procesamento de datos xeoespaciais
Funcións a realizar	Tarefas técnicas de adquisición de nubes de puntos e fusión con información RGB
Retribución bruta mensual	1.750,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidade B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA DE MINAS Y ENERXIA - VIGO
Duración do contrato	6 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Mestrado ou equivalente.

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Titulación de grado relacionada coas Xeotecnoloxías Aplicadas	20
Item nº2	Titulación de master relacionada coas Xeotecnoloxías Aplicadas	20
Item nº3	Cñecementos de desenvolvementos en Python	20
Item nº4	Cñecementos de mecatrónica	25
Item nº5	Entrevista (máx 3 candidatos)	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Pedro Arias Sánchez
Secretario/a	Henrique Lorenzo Cimadevila
Vogal	Mercedes Solla Carracelas
(suplente)	Belén Riveiro Rodríguez

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155315

GALEGO – 28

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	Biomateriales imprimibles ecosostenibles obtenidos mediante biorrefinería de macroalgas para aplicacións saudables.
Investigador principal	María Dolores Torres Pérez
Liña de investigación	
Referencia	CNS2024-154456
Departamento	T04 Enxeñaría química
Partida orzamentaria	K536131H6440211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Formulación de Biomateriais
Funcións a realizar	Formulación de biomateriais a base de fraccións biopoliméricas extraídas mediante tecnoloxías limpas de fontes mariñas e a redación de protocolos para a súa estandarización.
Retribución bruta mensual	1.400,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo parcial (30 horas/semana)
Categoría laboral	Técnico Especialista de apoio á investigación modalidade D (Bacharelato, FP2)
Centro de traballo	BIBLIOTECA CENTRAL DE OURENSE
Duración do contrato	1 mes

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Técnico Especialista de apoio á investigación modalidade D (Bacharelato, FP2)
----------------------	---

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica, linguas estranxeiras (imprescindible inglés), estadias, e outros cursos de formación	30
Item nº2	Formación específica para o posto, experiencia acreditable, termorreoloxía, méritos de investigación	60
Item nº3	Entrevista persoal en caso de empate nos ítems 1 e 2, cando a puntuación sexa superior a 50 puntos	10
Item nº4		
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	María Dolores Torres Pérez
Secretario/a	Herminia Domínguez González
Vogal	Carlos Vila Babarro
(suplente)	José Luis Alonso

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155623

GALEGO – 29

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	Ayuda para la acreditación, estructura, mejora y apoyo de centros de investigación del Sistema Universitario de Galicia de la Xunta de Galicia (DOG Núm.85 del 30 de abril de 2024)
Investigador principal	Mª Angeles Sanroman Braga
Liña de investigación	
Referencia	Centro de investigación SUG
Departamento	T04 Enxeñaría química
Partida orzamentaria	CTX1131HXGF14301

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	A persoa contratada incorporárase ao persoal técnico de apoio do centro, co obxectivo principal de apoiar aos investigadores en actividades relacionadas cos proxectos e infraestruturas del centro.
Funcións a realizar	Identificación de oportunidades de financiamento que permitan diversificar o tipo de fondos que capta o Centro. Participación activa na solicitude de proxectos, especialmente a nivel europeo. Participación activa na organización de actividades de formación e difusión do centro que dean visibilidade internacional ao CINTECX
Retribución bruta mensual	1.800,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo parcial (27,5 horas/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidade B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de traballo	CINTECX
Duración do contrato	3 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Grao e máster no ámbito das tecnoloxías

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Expediente académico, experiencia profesional previa e nivel de inglés	40
Item nº2	Experiencia relacionada coa temática do traballo a desenvolver	45
Item nº3	Entrevista	15
Item nº4		
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Mª Ángeles Sanromán Braga
Secretario/a	Alejandro Gómez Yepes
Vogal	Marta Pazos Currás
(suplente)	Emilio Rosales Villanueva

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155682

GALEGO – 30

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	Nuevas rutas de aproveitamento integral de biomasa forestal para aplicacións de alto valor añadido (InBioVal)
Investigador principal	Aloia Romaní Pérez
Liña de investigación	
Referencia	Excelencia-ED431F 2022/09
Departamento	T04 Enxeñaría química
Partida orzamentaria	K251131H6450211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Tarefas vinculadas co proxecto
Funcións a realizar	Búsqueda de aplicación para hidroxéis sintetizados a partir da lignina extraída de residuos forestais con usos en biorremediación de efluentes líquidos, apoio na readacción de informes e artigos científicos
Retribución bruta mensual	1.750,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidade B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de traballo	FACULDADE DE CIENCIAS DE OURENSE
Duración do contrato	3 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Licenciatura ou grao en Bioquímica ou similar e/ou Mestrado en biotecnoloxía

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica oficial: valorase ter mestrado en Biotecnoloxía ou formación similar relacionado co proxecto	30
Item nº2	Formación complementaria: cursos relacionados co posto	15
Item nº3	Experiencia demostrable en procesos fermentativos	40
Item nº4	Entrevista persoal: realizarase unicamente aos 2 candidatos na que a suma dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Aloia Romaní Pérez
Secretario/a	Beatriz Gullón Estévez
Vogal	Pablo García del Río
(suplente)	Gil Garrote Velasco

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155688

GALEGO – 31

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	Nuevas rutas de aproveitamento integral de biomasa forestal para aplicacións de alto valor añadido (InBioVal)
Investigador principal	Aloia Romaní Pérez
Liña de investigación	
Referencia	Excelencia-ED431F 2022/09
Departamento	T04 Enxeñaría química
Partida orzamentaria	K251131H6450211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Tarefas vinculadas co proxecto
Funcións a realizar	Extracción de lignina a partir de residuos forestais mediante procesos de deslignificación baseados en disolventes eutécticos profundos mediante varios lotes. Recuperación da lignina mediante precipitación ácida, e elaboración de hidroxeis.
Retribución bruta mensual	1.700,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Especialista de apoio á investigación modalidade D (Bacharelato, FP2)
Centro de traballo	FACULDADE DE CIENCIAS DE OURENSE
Duración do contrato	3 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	FP2 Ciclo superior en Industrias alimentarias ou similar
----------------------	--

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica oficial ou formación similar relacionado con o posto.	40
Item nº2	Experiencia demostrable en técnicas de análise de biomásas de industrias alimentarias e tarefas realcionadas con xestión de un laboratorio	45
Item nº3	Entrevista persoal: realizarase unicamente ás persoas candidatas na que a suma dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos	15
Item nº4		
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Aloia Romaní Pérez
Secretario/a	Beatriz Gullón Estévez
Vogal	Pablo García del Río
(suplente)	Gil Garrote Velasco

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará ás persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155923

GALEGO – 32

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	Liña de reforzo de traxectorias emerxentes. Investigador RyC
Investigador principal	Ramon Novoa-Carballal
Liña de investigación	
Referencia	Excelencia-ED431F 2023/28
Departamento	C12 Química orgánica
Partida orzamentaria	I384131H6450211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Síntese e estudo da gelificación de copolímeros de inxerto de polisacaridos y polipeptidos
Funcións a realizar	Síntesis de copolímeros de inxerto de polisacáridos e polipéptidos Caracterización mediante cromatografía en xel e resonancia magnética nuclear Estudo da gelificación dos polímeros preparados.
Retribución bruta mensual	1.310,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo parcial (28 horas/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidade B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de traballo	CACTI-CINBIO
Duración do contrato	6 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Licenciatura, grao ou equivalente en química
----------------------	--

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Avaliación da titulación	30
Item nº2	Experiencia en caracterización de moléculas orgánicas por RMN	25
Item nº3	Experiencia en procedementos de laboratorio de química orgánica	25
Item nº4	Experiencia na caracterización mediante cromatografía HPLC	10
Item nº5	Entrevista. A entrevista realizarase unicamente a/aos 2 candidatos/as que na suma dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos, sempre que a diferenza entre as súas puntuacións sexa menor a 5 puntos.	10

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Ramón Novoa-Carballal
Secretario/a	Ángel Rodríguez de Lera
Vogal	Rosana Álvarez Rodríguez
(suplente)	Jose Antonio Souto Salgado

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-156017

GALEGO – 33

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	Grupo IO1
Investigador principal	Jacobo de Uña Álvarez
Liña de investigación	
Referencia	GRC-ED431C 2024/26
Departamento	C05 Estatística e investigación operativa
Partida orzamentaria	I454131H6450211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Desenvolvemento e/ou aplicación de modelos e métodos de Estatística e Investigación Operativa
Funcións a realizar	Revisión bibliográfica. Estudo das propiedades dos métodos propostos. Implementación dos métodos en software libre. Modelización matemática de problemas reais. Redacción de documentos científicotécnicos. Comunicación dos resultados.
Retribución bruta mensual	875,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo parcial (18.75 horas/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidade B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de traballo	VIGO – FACULDADE DE CIENCIAS ECONÓMICAS E EMPRESARIAIS
Duración do contrato	3 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Graduado en Matemáticas, ou título de Grao/Mestrado con materias da área obxecto de concurso

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica. Titulación de Grao o Máster. Expediente académico	35
Item nº2	Cñecementos de programación. Manexo do software estatístico R	25
Item nº3	Nivel de inglés falado e escrito	5
Item nº4	Experiencia profesional e científica relacionada coa área obxecto de concurso	20
Item nº5	Entrevista persoal	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Jacobo de Uña Álvarez
Secretario/a	Javier Roca Pardiñas
Vogal	Gloria Fiestras Janeiro
(suplente)	Estela Sánchez Rodríguez

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-156022

GALEGO – 34

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	Grupo IO1
Investigador principal	Jacobo de Uña Álvarez
Liña de investigación	
Referencia	GRC-ED431C 2024/26
Departamento	C05 Estatística e investigación operativa
Partida orzamentaria	I45431H6450211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias da produción (máximo 6 meses)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Tarefas de xestión e apoio técnico á investigación e as actividades do grupo
Funcións a realizar	Xestión de proxectos de investigación, organización de seminarios, xornadas e congresos, xestión administrativa xeral, apoio loxístico á actividade investigadora do grupo.
Retribución bruta mensual	875,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo parcial (18.75 horas/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoio á investigación modalidade C
Centro de traballo	VIGO – FACULTADE DE CIENCIAS ECONÓMICAS E EMPRESARIAIS
Duración do contrato	3 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Titulación media (enseñaría técnica, diplomatura ou grao)

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica. Expediente académico	35
Item nº2	Experiencia en tarefas de xestión administrativa científica e da investigación, e en soporte loxístico a xornadas e congresos	45
Item nº3	Nivel de inglés falado e escrito	5
Item nº4	Entrevista personal	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Jacobo de Uña Álvarez
Secretario/a	Javier Roca Pardiñas
Vogal	Gloria Fiestras Janeiro
(suplente)	Estela Sánchez Rodríguez

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155723

GALEGO – 35

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	Biorrefinería de algas: un enfoque sostenible para la producción de biomoléculas funcionales
Investigador principal	Beatriz Gullón Estévez
Liña de investigación	
Referencia	CNS2022-136095
Departamento	T04 Enxeñaría química
Partida orzamentaria	K358131HMRR6440211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contrato de duración determinada vinculado a programas financiados con Fondos Europeos, adicional 5ª RD32/2021 de 28/12)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Tarefas vinculadas có proxecto
Funcións a realizar	Redacción de informes de contido científico-técnicos. Actividades de difusión: presentacións, apoio na redacción de artigos e comunicacións.
Retribución bruta mensual	2.600,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidade A (Doutor)
Centro de traballo	FACULTADE DE CIENCIAS DE OURENSE
Duración do contrato	4 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Doutor en Enxeñaría Química ou áreas afíns
----------------------	--

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Títulos universitarios oficiales (licenciatura/ingeniería/grado/posgrado/doctorado)	30
Item nº2	Experiencia profesional acreditada nas tarefas sinaladas	40
Item nº3	Formación complementaria: cursos relacionados có posto	15
Item nº4	Entrevista persoal: realizarase unicamente aos 2 condidatos na que a suma dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Beatriz Gullón Estévez
Secretario/a	Aloia Romaní Pérez
Vogal	Pablo García del Río
(suplente)	Pedro Miguel Ferreira Santos

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-156059

GALEGO – 36

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	Programa de ciencias mariñas-Plan complementario de i+d+i
Investigador principal	Olabarria Uzquiano Celia
Liña de investigación	
Referencia	CienciasMariñas-MRR
Departamento	C04 Ecoloxía e bioloxía animal
Partida orzamentaria	C286131HMRR6450211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contrato de duración determinada vinculado a programas financiados con Fondos Europeos, adicional 5ª RD32/2021 de 28/12)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Deseño de experimentos e traballo no campo. Rexistro de datos obtidos en proxectos de investigación. Ingreso de resultados en bases de datos. Análise de datos con R e interpretación de resultados. Comunicación de datos científicos
Funcións a realizar	Deseño e execución de traballo de campo sobre poboacións de recursos explotables (macroalgas, mexillóns e percebes). Análise de datos con R (glm, glmm). Escritura de artigos científicos. Redacción de informes.
Retribución bruta mensual	1.935,86 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoio á investigación modalidade C
Centro de traballo	FACULTADE DE CIENCIAS DEL MAR DE VIGO
Duración do contrato	3 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Grao en Ciencias del Mar
----------------------	--------------------------

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación: Máster en Ecoloxía Mariña (finalizado ou en curso). Idiomas: Inglés B2. Curso de mergullo: PADI Open Water	40
Item nº2	Valorarase experiencia previa de traballo con cultivos de macroalgas e en colaboración con confrarías. Cursos de formación específica relacionados co posto. Carné B.	45
Item nº3	Entrevista. Esta realizarase únicamente a/aos 3 candidatos/as que na suma dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos	15
Item nº4		
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Celia Olabarria Uzquiano
Secretario/a	Mariano Lastra Valdor
Vogal	Elsa Vázquez Otero
(suplente)	Jesús Souza Troncoso

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155440

GALEGO – 37

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	INVESTIGACIÓN EN TÉCNICAS DE FORXA EN QUENTE, CORTE, MECANIZADO, SOLDADURA E PROTECCIÓN DE ACEIROS PARA A FABRICACIÓN DE CAIXAS DE BATERÍAS DE CAMIÓN ELÉCTRICOS
Investigador principal	Rafael Comesaña Piñeiro
Liña de investigación	
Referencia	CO-0044-2025; CO-0039-2025
Departamento	T05 Enxeñaría dos materiais, mecánica aplicada e construción
Partida orzamentaria	00VT131H6480211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato predoutoral (art21 Lei da Ciencia) EPIF (mín 1 ano, máx 4)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Estudio de integridade estrutural e fatiga en aceiros para pezas forxadas e útiles de forxa, tratados térmicamente, soldados ou recargados.
Funcións a realizar	Deseño, construción e posta en marcha dun sistema experimental de fatiga con monitorización de campos de tensión e deformación. Realización de probas de fatiga e fractura e interpretación dos resultados. Caracterización fisicoquímica, metalúrxica, morfolóxica e fractográfica. Elaboración de informes. Liderado e xestión da liña de investigación. Redacción de documentos científicos.
Retribución bruta mensual	2.042,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Personal investigador según estatuto Personal Investigador Predoutoral en Formación (Titulación Universitaria Superior)
Centro de traballo	ESCOLA DE ENXEÑARÍA INDUSTRIAL DE VIGO
Duración do contrato	21 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Grado en Enxeñaría en Tecnoloxías Industriais. Estar matriculada/o nun programa de doutoramento na Universidade de Vigo a tempo completo no momento en que finaliza o prazo de presentación de solicitudes ou estar en condicións de matricularse no momento de formalización do contrato.

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Expediente académico de titulación de grao	20
Item nº2	Outros títulos (máster en Enxeñaría Industrial)	20
Item nº3	Experiencia investigadora na temática das tarefas a realizar e CV	45
Item nº4	Entrevista	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Rafael Comesaña Piñeiro
Secretario/a	Juan Pou Saracho
Vogal	María Cristina Trillo Yáñez
(suplente)	Antonio Riveiro Rodríguez

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



REFERENCIA DA OFERTA

1325-156006

GALEGO – 38

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación do proxecto ou actividade	Grupo IO1
Investigador principal	Jacobo de Uña Álvarez
Liña de investigación	
Referencia	GRC-ED431C 2024/26
Departamento	C05 Estatística e investigación operativa
Partida orzamentaria	I454131H6450211

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato predoutoral (art21 Lei da Ciencia) EPIF (mín 1 ano, máx 4)
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Tese de doutoramento na área de Estatística e Investigación Operativa
Funcións a realizar	As propias dunha tese na área de Estatística e Investigación Operativa: proposta e estudo teórico de novos métodos, implementación, estudos de simulación, aplicacións a problemas reais, redacción de documentos científico-técnicos, presentacións, asistencia a congresos, seminarios, workshops e cursos formativos.
Retribución bruta mensual	1.560,48 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Personal investigador según estatuto Personal Investigador Predoutoral en Formación (Titulación Universitaria Superior)
Centro de traballo	VIGO – FACULTADE DE CIENCIAS ECONÓMICAS E EMPRESARIAIS
Duración do contrato	24 meses

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUIRIDA	Graduado en Matemáticas con Mestrado, ou título de Grao e Máster con materias da área obxecto de concurso. Admisión nun programa de doutoramento na Universidade de Vigo a tempo completo ou estar en condicións de matricularse no momento de formalización do contrato

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica. Titulación de Grao e Mestrado. Expediente académico	35
Item nº2	Cñecementos de programación. Manexo do software estatístico R	25
Item nº3	Nivel de inglés falado e escrito	5
Item nº4	Experiencia profesional e científica relacionada coa área obxecto de concurso	20
Item nº5	Entrevista persoal	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Jacobo de Uña Álvarez
Secretario/a	Javier Roca Pardiñas
Vogal	Gloria Fiestras Janeiro
(suplente)	Estela Sánchez Rodríguez

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DA OFERTA

1325-155415

GALEGO – 39

OFERTA BASEADA NUNHA RESOLUCIÓN PROVISIONAL OU COMUNICACIÓN FORMAL DA ENTIDADE FINANCIADORA (Disposición adicional 2ª da normativa de contratación do persoal investigador e de apoio á investigación da Universidade de Vigo).

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación do proxecto ou actividade	Contrato indefinido vinculado á liña de investigación
Investigador principal	Isabel Pastoriza Santos
Liña de investigación	Plataformas sensoricas
Referencia	WATERsense
Departamento	C11 Química Física
Partida orzamentaria	Segundo addendas ao contrato

CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contrato de actividades científico-técnicas (art 23bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de prazas	1
Traballo a realizar	Deseño e Fabricación de Plataformas sensoricas baseadas en redes 3D plasmonicas
Funcións a realizar	Deseño, fabricación e caracterización de plataformas sensóricas e avaliación da eficiencia SERS, Detección de contaminantes en auga
Retribución bruta mensual	1.575,00 € (incluído o prorrateo das pagas extraordinarias)
Data de inicio prevista	A partir da resolución desta convocatoria. Na data que se establezca na mesma
Xornada laboral	Tempo parcial (28.125 horas/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidade B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de traballo	CACTI-CINBIO
Duración do contrato	Indefinida

REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUIRIDA	Grao en Nanociencia e Nanotecnología e máster en Física ou afíns
----------------------	--

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos xerais (formación académica e coñecementos de inglés)	40
Item nº2	Méritos específicos - competencias en síntese de nanopartículas plasmónicas, espectroscopia RAMAN en superficie, quiralidad, simulacións de Montecarlo	45
Item nº3	Entrevista persoal (3 candidatos máximo)	15
Item nº4		
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Isabel Pastoriza Santos
Secretario/a	Jorge Pérez Juste
Vogal	Pablo Hervés Beloso
(suplente)	Gustavo Bodelón González

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

***Se un dos ítems é *Entrevista*, so se realizará as persoas que na suma dos méritos obteñan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA

1325-155037

CASTELLANO -1

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación del proyecto o actividad	Contrato indefinido vinculado a la línea de investigación	
Investigador principal	Elena Ojea Fernández-Colmeiro	
Línea de investigación	Capitalización del conocimiento científico para mejorar la conservación adaptativa marina	
Referencia		
Departamento	X06 Economía aplicada	
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato	

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de actividades científico-técnicas (art 23bis Lei da Ciencia). Duración indefinida	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Estudio de los determinantes en las respuestas de adaptación y transformación de los sistemas socio-ecológicos marinos al cambio climático.	
Funciones a realizar	Se espera que la persona candidata se matricule en el programa de doctorado DoMar y, bajo la supervisión de Elena Ojea, desarrolle su tesis doctoral en el marco del proyecto ATAC sobre la evaluación de las respuestas de adaptación y transformación de la pesca artesanal frente al cambio climático. El candidato se unirá a un equipo de investigación multidisciplinar, combinando ciencias naturales y sociales con enfoques ecológicos, sociales y económicos. Las tareas a realizar incluyen el diseño del plan de investigación, revisión bibliográfica, análisis de casos de estudio en pesca artesanal en distintas regiones (ej. Galicia, México, Japón), análisis de datos en R y otros programas para dilucidar los factores que determinan la adaptación o transformación	
Retribución bruta mensual	1.800,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)	
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma	
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)	
Categoría laboral	Investigador modalidad B (Titulación Universitaria Superior)	
Centro de trabajo	CACTI-CINBIO	
Duración del contrato	Indefinida	

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA	Máster en ecología marina, recursos naturales, cambio climático, gestión sostenible, ciencias ambientales o campos afines.	

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica que permita matricularse en un programa de doctorado en el curso 2025-2026 y nivel medioalto de inglés.	15
Item nº2	Expediente académico competitivo para optar a becas predoctorales. Los solicitantes deben haber obtenido su primer título de grado en 2022 o después. Se recomienda una nota media (GPA) de mínimo un 8; se considerarán solicitudes con GPA de 7,5 en adelante.	20
Item nº3	Curriculum Vitae (breve, máx. 4 pág). Experiencia en el estudio de sistemas socio-ecológicos marinos y cambio climático. Conocimiento de la pesca artesanal y sus estrategias de adaptación frente al cambio climático. Experiencia con enfoques cuantitativos, estadísticos en la gestión medioambiental. Modelización en gestión pesquera, análisis de vulnerabilidad climática y meta-análisis. Diseño de Áreas Marinas Protegidas; Experiencia en métodos cualitativos: análisis de los actores principales, grupos de discusión, análisis de preferencias y métodos participativos, Manejo de software: R, GitHub, y Excel avanzado. Experiencia en publicaciones científicas y congresos. Capacidad para divulgar resultados científicos a diferentes audiencias.	40
Item nº4	Carta de motivación en inglés (máx. 500 palabras) explicando el interés en realizar este doctorado resaltando experiencia previa, habilidades y aptitudes relevantes para el puesto. Incluir la carta de motivación en el mismo PDF que el CV.	15
Item nº5	Entrevista personal (se entrevistará a los tres candidatos con mayor puntuación en los apartados anteriores. En caso de haber un único candidato, la entrevista podrá no realizarse).	10

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Elena Ojea Fernández-Colmeiro
Secretario/a	Xochitl E. Elías Ilosvay
Vocal	Náyade Álvarez Quintero
(suplente)	Juan Bueno Pardo

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-155652

CASTELLANO -2

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación del proyecto o actividad	Contrato indefinido vinculado a la línea de investigación	
Investigador principal	Pablo Breogán Sánchez Vázquez	
Línea de investigación	SEPARACIÓN Y PROCESAMIENTO DE POLÍMEROS NATURALES Y SINTÉTICOS	
Referencia		
Departamento	T04 Ingeniería química	
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato	
CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de actividades científico-técnicas (art 23bis Lei da Ciencia). Duración indefinida	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Diseño e implementación de proyectos y trabajo experimental de análisis químico.	
Funciones a realizar	Diseño y redacción de textos científicos. Diseño y redacción de proyectos de investigación. Formación sobre el manejo de equipamiento analítico. Trabajo experimental con equipos de química analítica. Gestión de pedidos y proveedores.	
Retribución bruta mensual	1.985,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)	
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma	
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)	
Categoría laboral	Investigador modalidad B (Titulación Universitaria Superior)	
Centro de trabajo	VIGO – Facultad de Filología y Traducción	
Duración del contrato	Indefinida	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA	Titulación de grado en ciencias experimentales y máster relacionado con economía y gestión	
MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Ítem nº1	Experiencia y formación en técnicas y equipamiento de análisis químico	20
Ítem nº2	Experiencia en diseño, desarrollo y gestión de proyectos de investigación	25
Ítem nº3	Experiencia profesional en el extranjero	30
Ítem nº4	Nivel alto de inglés oral y escrito	10
Ítem nº5	Entrevista personal	15
COMISIÓN DE SELECCIÓN		
Presidente/a	Pablo B. Sánchez Vázquez	
Secretario/a	Begoña González De Prado	
Vocal	Ángeles Domínguez Santiago	
(suplente)	José Luis Legido Soto	

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-155750

CASTELLANO -3

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Contrato indefinido vinculado a la línea de investigación
Investigador principal	Ángel Fernández Vilán
Línea de investigación	Ingeniería de producto. Integración y validación de sistemas mecánicos y mecatrónicos
Referencia	
Departamento	T03 Ingeniería mecánica, máquinas y motores térmicos y fluidos
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de actividades científico-técnicas (art 23bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Simulación FEM de sistemas mecánicos y validación de su electrónica de control
Funciones a realizar	Simulación FEM de sistemas mecánicos y validación de su electrónica de control
Retribución bruta mensual	1.750,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidad B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE VIGO
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Grado en el ámbito de la ingeniería industrial o similar

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Titulaciones y expediente académico	25
Item nº2	Software de modelado, diseño y simulación. Programación.	50
Item nº3	Inglés	10
Item nº4	Entrevista (sólo si > 50 puntos en los items anteriores)	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Ángel Manuel Fernández Vilán
Secretario/a	Pablo Izquierdo Belmonte
Vocal	Enrique Paz Domonte
(suplente)	Joaquín López Fernández

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-155921

CASTELLANO -4

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Contrato indefinido vinculado a la línea de investigación
Investigador principal	Lucas Vázquez Besteiro
Línea de investigación	Fabricación de fotocatalizadores híbridos
Referencia	
Departamento	T08 Física aplicada
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de actividades científico-técnicas (art 23bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Elaboración de modelos de química cuántica para el estudio de fotocatalisis plasmonica y encapsulación experimental de nanopartículas plasmonicas
Funciones a realizar	Producción de curvas de energia de reacción por primeros principios para una variedad de transformaciones químicas en superficies metálicas y puesta a prueba de las capacidades fotocatalíticas de nanopartículas plasmonicas encapsuladas en marcos organometalicos para la síntesis de amonio a partir de nitrógeno atmosférico
Retribución bruta mensual	1.675,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo parcial (28.125 horas/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidad B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de trabajo	CACTI-CINBIO
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Grado y máster en Química, Ciencia de los materiales o disciplinas próximas

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Ítem nº1	Méritos generales (formación académica y conocimientos de inglés)	35
Ítem nº2	Experiencia en modelado a primeros principios y síntesis de MOFs	50
Ítem nº3	Entrevista personal (3 candidatos máximo)	15
Ítem nº4		
Ítem nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Lucas Vázquez Besteiro
Secretario/a	Margarita Vázquez González
Vocal	Miguel Correa Duarte
(suplente)	Begoña Puértolas Lacambra

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA **1325-154657**

CASTELLANO –5

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación del proyecto o actividad	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)	
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro	
Línea de investigación	Diseño y desarrollo SW/HW para sistemas TIC en entorno naval	
Referencia	CO-0053-2023	
Departamento	T14 Teoría de la señal y comunicaciones	
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato	
CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contratos para la realización de proyectos y para la ejecución de planes (art 32bis Ley de la Ciencia). Duración indefinida	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Programador trainee: diseño, desarrollo, documentación y despliegue de soluciones software	
Funciones a realizar	Participar en todo el ciclo de vida del software, centrándose en la codificación e la depuración. Crear código reutilizable y bibliotecas para uso futuro. Depurar y validar el software desarrollado. Colaborar con las partes interesadas para comprender sus requisitos y las necesidades de desarrollo	
Retribución bruta mensual	1.750,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)	
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma	
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)	
Categoría laboral	Técnico Especialista de apoyo a la investigación modalidad D (Bachillerato, FP2)	
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION DE VIGO	
Duración del contrato	Indefinida	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA	Bachillerato/FP2 tecnológico, informática, electrónica, comunicaciones o similar. Nacionalidad española, o de algún Estado miembro de la OTAN o de la UE (mínimo 3 años).	
MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos generales: Otra formación en ingeniería Informática, Telecomunicación o similar. Experiencia profesional acreditada y adecuación del CV del/a candidato/a a las funciones a realizar. Conocimiento de lenguas (castellano, inglés, gallego) con aplicación práctica en el ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos SW: (1) Experiencia o conocimientos de programación con lenguajes de desarrollo software como C, Go, Python, JavaScript, etc. (2) Herramientas de control de código (Git o similar). (3) Conocimientos en el uso de bases relacionales SQL. (4) Experiencia o conocimientos desarrollando con Angular y/o React. Comunicación server-client con servicios (MQTT, REST, NATS, JSON, WebServices). (5) Conocimiento e interés sobre entornos DevOPS: contenerización, CI/CD.	25
Item nº3	Méritos específicos SYS: (1) Experiencia o conocimientos de administración de GNU/Linux. (2) Experiencia gestionando Kubernetes, Docker Swarm y soluciones similares. (3) Experiencia gestionando despliegues de infraestructuras altamente disponibles	20
Item nº4	Otros méritos relacionados con las tareas a desarrollar, proactividad e interés por una formación continuada, habilidades de organización y trabajo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista personal (*) (*) Las candidaturas deberán cumplir los requisitos para solicitar su HPS en caso de ser necesario.	15
COMISIÓN DE SELECCIÓN		
Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro	
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira	
Vocal	Hugo Caloto López	
(suplente)	Nelson Reboreda Campos	

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portalfirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



REFERENCIA DE LA OFERTA **1325-154660**

CASTELLANO –6

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Línea de investigación	Diseño y desarrollo SW/HW para sistemas TIC en entorno naval
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría de la señal y comunicaciones
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contratos para la realización de proyectos y para la ejecución de planes (art 32bis Ley de la Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Programador junior con experiencia: diseño, desarrollo, documentación y despliegue de soluciones software
Funciones a realizar	Participar en todo el ciclo de vida del software, centrándose en la codificación e la depuración. Crear código reutilizable y bibliotecas para uso futuro. Depurar y validar el software desarrollado. Colaborar con las partes interesadas para comprender sus requisitos y las necesidades de desarrollo.
Retribución bruta mensual	2.000,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoyo a la investigación modalidad C
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Titulación universitaria: grado o ingeniería técnica Informática, Telecomunicación o similar. Nacionalidad española, o de algún Estado miembro de la OTAN o de la UE (mínimo 3 años).

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos generales: Otra formación en ingeniería Informática, Telecomunicación o similar. Experiencia profesional acreditada y adecuación del CV del/a candidato/a a las funciones a realizar. Conocimiento de lenguas (castellano, inglés, gallego) con aplicación práctica en el ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos SW: (1) Experiencia o conocimientos de programación con lenguajes de desarrollo software como C, Go, Python, JavaScript, etc. (2) Herramientas de control de código (Git o similar). (3) Conocimientos en el uso de bases relacionales SQL. (4) Conocimiento e interés sobre entornos DevOPS: contenerización, CI/CD.	25
Item nº3	Méritos específicos SYS: (1) Experiencia y conocimientos de administración de GNU/Linux. (2) Experiencia gestionando Kubernetes, Docker Swarm y soluciones similares. (3) Experiencia gestionando despliegues de infraestructuras altamente disponibles.	20
Item nº4	Otros méritos relacionados con las tareas a desarrollar, proactividad e interés por una formación continuada, habilidades de organización y trabajo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista personal (*) (*) Las candidaturas deberán cumplir los requisitos para solicitar su HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vocal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portalfirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



REFERENCIA DE LA OFERTA **1325-154664**

CASTELLANO -7

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Línea de investigación	Diseño mecánico de sistemas de comunicación naval
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría de la señal y comunicaciones
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contratos para la realización de proyectos y para la ejecución de planes (art 32bis Ley de la Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Diseño, desarrollo y documentación de software/hardware
Funciones a realizar	Diseño mecánico de partes y componentes. Fabricación y prototipado de equipos: gestión con proveedores, realización de pruebas, validación de soluciones. Generación de documentación asociada y realización de informes.
Retribución bruta mensual	2.000,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoyo a la investigación modalidad C
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Titulación universitaria: grado o ingeniería técnica Diseño Industrial o similar. Nacionalidad española, o de algún Estado miembro de la OTAN o de la UE (mínimo 3 años).

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos generales: Otra formación en Diseño Industrial o similar. Prácticas o experiencia profesional acreditada y adecuación del CV del/a candidato/a a las funciones a realizar. Conocimiento de lenguas: inglés, castellano y/o gallego (comprensión lectora de documentación técnica)	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Experiencia y conocimientos en diseño de soluciones mecánicas industriales. (2) Dominio de herramientas SW de diseño: Solidworks, Autocad, Illustrator, etc. (3) Conocimientos y experiencia en procesos y SW de fabricación aditiva (Ultimaker Cura, ChituBox, etc.). (4) Experiencia en el reporte y elaboración de documentación de fabricación industrial.	40
Item nº3	Otros méritos relacionados con las tareas a desarrollar, proactividad e interés por una formación continuada, habilidades de organización y trabajo en equipo.	15
Item nº4	Entrevista personal (*) (*) Las candidaturas deberán cumplir los requisitos para solicitar su HPS en caso de ser necesario.	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vocal	Nelson Reboreda Campos
(suplente)	Hugo Caloto López

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Línea de investigación	Procesos de validación de sistemas embebidos HW
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría de la señal y comunicaciones
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contratos para la realización de proyectos y para la ejecución de planes (art 32bis Ley de la Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	2
Trabajo a realizar	Programador junior con experiencia: diseño, desarrollo y mantenimiento de sistemas embebidos
Funciones a realizar	Crear código reutilizable, robusto, flexible y adaptable, incluyendo funciones y librerías para uso futuro, garantizando su adaptación a escenarios evolutivos. Definir, realizar, analizar y documentar los procesos y test de prueba. Analizar bugs, errores y funcionamientos no previstos encontrados durante las pruebas. Proponer soluciones y adaptaciones para satisfacer los requisitos del sistema. Documentar técnicamente y reportar las tareas realizadas y los avances de desarrollo aportando información clave sobre las soluciones adoptadas, pruebas y resultados esperados.
Retribución bruta mensual	2.250,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoyo a la investigación modalidad C
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Titulación universitaria: grado o ingeniería técnica en Informática, Telecomunicaciones, Matemáticas o similar. Nacionalidad española, o de algún Estado miembro de la OTAN o de la UE (mínimo 3 años).

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos generales: Otra formación en Electrónica Industrial, Telecomunicaciones, Informática o similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 3 años) y/o prácticas y adecuación del CV del/a candidato/a a las funciones a realizar. Conocimiento de lenguas (castellano, inglés, gallego) con aplicación práctica en el ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Conocimientos y destreza en la programación de sistemas embebidos en C. (2) Conocimientos y experiencia práctica utilizando placas de desarrollo y microcontroladores ARM. (3) Conocimientos en herramientas de control de código (Git)	20
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): Conocimientos o experiencia e interés en: (1) Programación en otros lenguajes como Ensamblador, C++, Go, Python. (2) Desarrollo con MCU de Texas Instruments en el entorno Code Composer Studio o NXP. (3) Desarrollo para sistemas RTOS como Zephyr. (4) Conocimientos o experiencia en el desarrollo de aplicaciones con otras tecnologías como Bluetooth, NFC, UWB, etc. (5) Interfaces de comunicación entre dispositivos como UART, I2C, SPI, etc. (6) Comprensión y elaboración de documentación técnica en inglés.	20
Item nº4	Méritos específicos (a valorar): (1) Experiencia acreditada en diseño de circuitos electrónicos avanzados. (2) Empleo de la herramienta de diseño Altium (layout de más de 4-6 capas y realización de esquemáticos). (3) Simulación de integración de señal en PCBs. (4) Procesos de análisis y evaluación de fallos (FMEAs, RCA, etc.).	15
Item nº5	Entrevista personal (*) (*) Las candidaturas deberán cumplir los requisitos para solicitar su HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vocal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Línea de investigación	Sistemas tolerantes a fallos en entorno naval
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría de la señal y comunicaciones
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contratos para la realización de proyectos y para la ejecución de planes (art 32bis Ley de la Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Programador junior con experiencia: diseño, desarrollo y documentación de software avanzado de backend/frontend
Funciones a realizar	Participar en todo el ciclo de vida del software, incluyendo la propuesta, diseño, desarrollo y depuración de las soluciones, adecuándose a los requisitos del sistema. Crear código reutilizable, robusto, flexible y adaptable, incluyendo bibliotecas para uso futuro, garantizando su adaptación a escenarios futuros. Proponer soluciones a requisitos y casos de uso del sistema. Documentar y reportar las tareas realizadas y los avances de desarrollo aportando información clave sobre las soluciones adoptadas, pruebas y resultados esperados.
Retribución bruta mensual	2.250,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoyo a la investigación modalidad C
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Titulación universitaria: grado o ingeniería técnica en Informática, Telecomunicaciones, Matemáticas o similar. Nacionalidad española, o de algún Estado miembro de la OTAN o de la UE (mínimo 3 años).

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos generales: Otra formación en Informática, Telecomunicaciones, Matemáticas o similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 3 años) y adecuación del CV del/a candidato/a a las funciones para realizar. Conocimiento de lenguas (castellano, inglés, gallego) con aplicación práctica en el ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos (a valorar): (1) Experiencia demostrable de al menos 4 años, conocimientos y destreza en la programación con lenguajes de desarrollo software como C y Go. (2) Herramientas de control de código (Git o similar). (3) Conocimientos y destreza en el uso de bases relacionales SQL. (4) Experiencia desarrollando con Angular y/o React.Comunicación server-client con servicios (MQTT, REST, NATS, JSON, WebServices)	25
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): (1) Conocimientos y destreza en programación en otros lenguajes como Python, JavaScript, etc. (2) Conocimiento e interés sobre entornos DevOPS: contenerización, CI/CD, Linux.(3) Depuración, optimización y seguridad. (4) Comprensión e elaboración de documentación técnica en inglés.	20
Item nº4	Otros méritos relacionados con las tareas a desarrollar, proactividad e interés por una formación continuada, habilidades de organización y trabajo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista personal (*) (*) Las candidaturas deberán cumplir los requisitos para solicitar su HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vocal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación del proyecto o actividad	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Línea de investigación	Procesos de validación de sistemas embebidos HW
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría de la señal y comunicaciones
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contratos para la realización de proyectos y para la ejecución de planes (art 32bis Ley de la Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Programador intermedio: diseño, desarrollo y mantenimiento de sistemas embebidos
Funciones a realizar	Crear código reutilizable, robusto, flexible y adaptable, incluyendo funciones y librerías para uso futuro, garantizando su adaptación a escenarios evolutivos. Definir, realizar, analizar y documentar los procesos y test de prueba. Analizar bugs, errores y funcionamientos no previstos encontrados durante las pruebas. Proponer soluciones y adaptaciones para satisfacer los requisitos del sistema. Documentar técnicamente y reportar las tareas realizadas y los avances de desarrollo aportando información clave sobre las soluciones adoptadas, pruebas y resultados esperados. Proponer soluciones a requisitos y casos de uso del sistema. Gestionar tecnologías de vanguardia para mejorar las aplicaciones heredadas, utilizando diferentes lenguajes de programación optimizados según las necesidades detectadas.
Retribución bruta mensual	2.500,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoyo a la investigación modalidad C
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUERIDA	Titulación universitaria: grado o ingeniería técnica en Informática, Telecomunicaciones, Matemáticas o similar. Nacionalidad española, o de algún Estado miembro de la OTAN o de la UE (mínimo 3 años).
----------------------	---

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos generales: Otra formación en Electrónica Industrial, Telecomunicaciones, Informática o similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 3 años) y/o prácticas y adecuación del CV del/a candidato/a a las funciones a realizar. Conocimiento de lenguas (castellano, inglés, gallego) con aplicación práctica en el ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Conocimientos y destreza en la programación de sistemas embebidos en C. (2) Conocimientos y experiencia práctica utilizando placas de desarrollo y microcontroladores ARM. (3) Conocimientos en herramientas de control de código (Git)	20
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): Conocimientos o experiencia e interés en: (1) Programación en otros lenguajes como Ensamblador, C++, Go, Python. (2) Desarrollo con MCU de Texas Instruments en el entorno Code Composer Studio o NXP. (3) Desarrollo para sistemas RTOS como Zephyr. (4) Conocimientos o experiencia en el desarrollo de aplicaciones con otras tecnologías como Bluetooth, NFC, UWB, etc. (5) Interfaces de comunicación entre dispositivos como UART, I2C, SPI, etc. (6) Comprensión y elaboración de documentación técnica en inglés.	20
Item nº4	Méritos específicos (a valorar): (1) Experiencia acreditada en diseño de circuitos electrónicos avanzados. (2) Empleo de la herramienta de diseño Altium (layout de más de 4-6 capas y realización de esquemáticos). (3) Simulación de integración de señal en PCBs. (4) Procesos de análisis y evaluación de fallos (FMEAs, RCA, etc.).	15
Item nº5	Entrevista personal (*) (*) Las candidaturas deberán cumplir los requisitos para solicitar su HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vocal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Línea de investigación	Optimización hardware para comunicaciones y computación eficiente
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría de la señal y comunicaciones
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contratos para la realización de proyectos y para la ejecución de planes (art 32bis Ley de la Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Diseño y desarrollo de sistemas electrónicos avanzados
Funciones a realizar	Participar en todo el ciclo de vida de los sistemas electrónicos: propuesta, diseño, desarrollo y depuración de las soluciones, según los requisitos del proyecto Selección de componentes electrónicos y definición de arquitectura HW, con atención a los requisitos y normativa aplicable Diseño de esquemas electrónicos mediante cálculos teóricos y simulaciones Diseño de PCBs, puesta en marcha y validación de prototipos Participación en el diseño de FMEAs, y en la simulación de pruebas de ciclo de vida y durabilidad. Optimización de ensayos para PCBs Revisión, creación y actualización de documentación de especificaciones de componentes y sistemas. Reporte de tareas y avances sobre soluciones adoptadas, pruebas y resultados esperados Colaboración con los equipos de mecánica y SW en el desarrollo de producto Seguir las tecnologías emergentes para proponer soluciones, aplicaciones e integraciones de valor sobre los productos Gestión con proveedores: selección, compras y seguimiento de la calidad
Retribución bruta mensual	2.500,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoyo a la investigación modalidad C
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Titulación universitaria: grado o ingeniería técnica Electrónica, Industrial, Telecomunicación o similar. Nacionalidad española, o de algún Estado miembro de la OTAN o de la UE (mínimo 3 años).

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos generales: Otra formación superior en ingeniería Electrónica, Industrial, Telecomunicación o similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 4 años) y adecuación del CV del/a candidato/a las funciones para realizar. Conocimiento de lenguas (castellano, inglés, gallego) con aplicación práctica en el ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Experiencia acreditada de al menos 4 años, en diseño de circuitos electrónicos avanzados. (2) Conocimientos y destreza en el empleo de herramientas de diseño de PCB. (3) Experiencia y habilidad en montaje y soldadura de componentes electrónicos SMD. (4) Experiencia en comunicación con proveedores y soporte de fabricantes. Experiencia en el reporte y elaboración de documentación de fabricación industrial.	25
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): Conocimientos o experiencia en: (1) Empleo de la herramienta de diseño Altium (layout de más de 4-6 capas y realización de esquemáticos). (2) Simulación de integración de señal en PCBs. (3) Procesos de análisis y evaluación de fallos (FMEAs, RCA, etc.). (4) Programación básica de MCUs.	20
Item nº4	Otros méritos relacionados con las tareas a desarrollar, proactividad e interés por una formación continuada, habilidades de organización y trabajo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista personal (*) (*) Las candidaturas deberán cumplir los requisitos para solicitar su HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vocal	Nelson Reboreda Campos
(suplente)	Hugo Caloto López

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación del proyecto o actividad	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Línea de investigación	Sistemas tolerantes a fallos en entorno naval
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría de la señal y comunicaciones
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contratos para la realización de proyectos y para la ejecución de planes (art 32bis Ley de la Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Programador intermedio: diseño, desarrollo y documentación de software avanzado de backend/frontend
Funciones a realizar	Participar en todo el ciclo de vida del software, incluyendo la propuesta, diseño, desarrollo y depuración de las soluciones, adecuándose a los requisitos del sistema. Crear código reutilizable, robusto, flexible y adaptable, incluyendo bibliotecas para uso futuro, garantizando su adaptación a escenarios futuros. Proponer soluciones a requisitos y casos de uso del sistema. Garantizar la seguridad de todo el entorno. Gestionar tecnologías de vanguardia para mejorar las aplicaciones heredadas, utilizando diferentes lenguajes de programación optimizados según las necesidades detectadas. Documentar y reportar las tareas realizadas y los avances de desarrollo aportando información clave sobre las soluciones adoptadas, pruebas y resultados esperado
Retribución bruta mensual	2.500,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoyo a la investigación modalidad C
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUERIDA	Titulación universitaria: grado o ingeniería técnica en Informática, Telecomunicaciones, Matemáticas o similar. Nacionalidad española, o de algún Estado miembro de la OTAN o de la UE (mínimo 3 años).
----------------------	---

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos generales: Otra formación en Informática, Telecomunicaciones, Matemáticas o similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 4 años) y adecuación del CV del/a candidato/a las funciones para realizar. Conocimiento de lenguas (castellano, inglés, gallego) con aplicación práctica en el ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Experiencia demostrable de al menos 4 años, conocimientos y destreza en la programación con lenguajes de desarrollo software como C y Go. (2) Herramientas de control de código (Git o similar). (3) Conocimientos y destreza en el uso de bases relacionales SQL. (4) Experiencia desarrollando con Angular y/o React. Comunicación server-client con servicios (MQTT, REST, NATS, JSON, WebServices)	25
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): (1) Conocimientos y destreza en programación en otros lenguajes como Python, JavaScript, etc. (2) Conocimiento e interés sobre entornos DevOPS: contenerización, CI/CD, Linux.(3) Depuración, optimización y seguridad. (4) Comprensión e elaboración de documentación técnica en inglés.	20
Item nº4	Otros méritos relacionados con las tareas a desarrollar, proactividad e interés por una formación continuada, habilidades de organización y trabajo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista personal (*) (*) Las candidaturas deberán cumplir los requisitos para solicitar su HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vocal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación del proyecto o actividad	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Línea de investigación	Optimización de la ejecución de aplicaciones en entornos de sistemas de comunicaciones navales
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría de la señal y comunicaciones
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contratos para la realización de proyectos y para la ejecución de planes (art 32bis Ley de la Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Diseño, despliegue y mantenimiento de redes
Funciones a realizar	Diseñar, desplegar y mantener redes IP complejas con alta disponibilidad y escalabilidad. Implementar y administrar infraestructuras de red tipo fabric (SPB, TRILL, VXLAN EVPN, etc.) en entornos LAN y Datacenter. Participar en la definición y mantenimiento de la arquitectura de red de la organización. Automatizar tareas de configuración y monitorización usando herramientas como Ansible, Python o Netconf/RESTconf. Colaborar con equipos de sistemas y ciberseguridad para asegurar la resiliencia y seguridad de la infraestructura de red.
Retribución bruta mensual	2.500,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoyo a la investigación modalidad C
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUERIDA	Titulación Universitaria de Grado o Master: licenciatura o ingeniería Informática, Telecomunicación, Matemáticas o similar. Nacionalidad española, o de algún Estado miembro de la OTAN o de la UE (mínimo 3 años).
----------------------	---

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos generales: Otra formación en Informática, Telecomunicaciones, Electrónica Industrial, Matemáticas o similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 3 años) y adecuación del CV del/a candidato/a a las funciones a realizar. Conocimiento de lenguas (castellano, inglés B2-C1, gallego) con aplicación práctica en el ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Experiencia demostrable (>3 años) en administración de redes IP y switching avanzado (OSPF, BGP, STP, VLANs, VRRP, etc.) (2) Experiencia en al menos una arquitectura fabric (SPB, TRILL, VXLAN EVPN o similares). (3) Familiaridad con redes virtualizadas (overlay/underlay), gestión de redes con APIs y automatización. (4) Conocimiento de herramientas de análisis de red (Wireshark, iperf, NetFlow, SNMP).	25
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): (1) Certificaciones como CCNP/CCIE, JNCIP/JNCIE, Arista ACE, etc. (2) Experiencia en entornos de operadores o infraestructuras críticas. (3) Experiencia con tecnologías de segmentación y microsegmentación (VXLAN, MPLS, NSX). (4) Familiaridad con infraestructuras cloud (AWS, Azure, OpenStack) desde el punto de vista de red. (5) Participación en proyectos de automatización de redes.	20
Item nº4	Otros méritos relacionados con las tareas a desarrollar, proactividad e interés por una formación continuada, habilidades de organización y trabajo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista personal (*) (*) Las candidaturas deberán cumplir los requisitos para solicitar su HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vocal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación del proyecto o actividad	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Línea de investigación	Optimización de la ejecución de aplicaciones en entornos de sistemas de comunicaciones navales
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría de la señal y comunicaciones
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contratos para la realización de proyectos y para la ejecución de planes (art 32bis Ley de la Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Diseño, desarrollo y documentación de software avanzado de backend
Funciones a realizar	Participar en todo el ciclo de vida del software, incluyendo la propuesta, diseño, desarrollo y depuración de las soluciones, adecuándose a los requisitos del sistema. Crear código reutilizable, robusto, flexible y adaptable, incluyendo bibliotecas para uso futuro, garantizando su adaptación a escenarios futuros. Proponer soluciones a requisitos y casos de uso del sistema. Garantizar la seguridad de todo el entorno. Gestionar tecnologías de vanguardia para mejorar las aplicaciones heredadas, utilizando diferentes lenguajes de programación optimizados según las necesidades detectadas. Seguir las tecnologías emergentes para proponer aplicaciones e integraciones de valor sobre los productos. Documentar y reportar las tareas realizadas y los avances de desarrollo aportando información clave sobre las soluciones adoptadas, pruebas y resultados esperados.
Retribución bruta mensual	2.916,67 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoyo a la investigación modalidad C
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUERIDA	Titulación Universitaria de Grado o Master: licenciatura o ingeniería Informática, Telecomunicación, Matemáticas o similar. Nacionalidad española, o de algún Estado miembro de la OTAN o de la UE (mínimo 3 años).
----------------------	---

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos generales: Otra formación en Informática, Telecomunicaciones, Electrónica Industrial, Matemáticas o similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 6 años) y/o prácticas y adecuación del CV del/a candidato/a a las funciones a realizar. Conocimiento de lenguas (castellano, inglés B2-C1, gallego) con aplicación práctica en el ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Experiencia demostrable de al menos 6 años, conocimientos y destreza en la programación con lenguajes de desarrollo software como C y Go (Python). (2) Herramientas de control de código (Git o similar). (3) Conocimientos y destreza en el uso de bases relacionales SQL.	25
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): (1) Conocimientos y destreza en programación en otros lenguajes como Python, JavaScript, etc. (2) Conocimiento e interés sobre entornos DevOPS: contenerización, CI/CD, Linux. (3) Comprensión e elaboración de documentación técnica en inglés.	20
Item nº4	Otros méritos relacionados con las tareas a desarrollar, proactividad e interés por una formación continuada, habilidades de organización y trabajo en equipo.	10
Item nº5	Entrevista personal (*) (*) Las candidaturas deberán cumplir los requisitos para solicitar su HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vocal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Línea de investigación	Procesos de validación de sistemas embebidos HW
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría de la señal y comunicaciones
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contratos para la realización de proyectos y para la ejecución de planes (art 32bis Ley de la Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Programador Senior: diseño, desarrollo y mantenimiento de sistemas embebidos
Funciones a realizar	Proponer soluciones a requisitos y casos de uso del sistema. Garantizar la seguridad de todo el entorno. Gestionar tecnologías de vanguardia para mejorar las aplicaciones heredadas, utilizando diferentes lenguajes de programación optimizados segundo las necesidades detectadas. Seguir las tecnologías emergentes para proponer aplicaciones e integraciones de valor sobre los productos. Crear código reutilizable, fuerte, flexible y adaptable, incluyendo funciones y librerías para uso futuro, garantizando su adaptación a escenarios evolutivos. Definir, realizar, analizar y documentar los procesos y test de prueba. Analizar errores y funcionamientos no previstos y proponer soluciones y adaptaciones para satisfacer los requisitos del sistema. Documentar técnicamente y reportar los avances de desarrollo acercando información clave sobre las soluciones adoptadas, pruebas y resultados esperados. Acompañar el aprendizaje y progreso de los perfiles junior del área.
Retribución bruta mensual	3.250,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoyo a la investigación modalidad B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Titulación Universitaria de Máster o equivalente: licenciatura o ingeniería Informática, Telecomunicación, Matemáticas o similar. Nacionalidad española, o de algún Estado miembro de la OTAN o de la UE (mínimo 3 años).

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos generales: Otra formación en Electrónica Industrial, Telecomunicaciones, Informática o similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 10 años) y/o prácticas y adecuación del CV del/a candidato/a a las funciones a realizar. Conocimiento de lenguas (castellano, inglés, gallego) con aplicación práctica en el ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Conocimientos y destreza en la programación de sistemas embebidos en C. (2) Conocimientos y experiencia práctica utilizando placas de desarrollo y microcontroladores ARM. (3) Conocimientos en herramientas de control de código (Git)	25
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): Conocimientos o experiencia e interés en: (1) Programación en otros lenguajes como Ensamblador, C++, Go, Python. (2) Desarrollo con MCU de Texas Instruments en el entorno Code Composer Studio o NXP. (3) Desarrollo para sistemas RTOS como Zephyr. (4) Conocimientos o experiencia en el desarrollo de aplicaciones con otras tecnologías como Bluetooth, NFC, UWB, etc. (5) Interfaces de comunicación entre dispositivos como UART, I2C, SPI, etc. (6) Comprensión y elaboración de documentación técnica en inglés.	20
Item nº4	Otros méritos relacionados con las tareas a desarrollar, proactividad e interés por una formación continuada, habilidades de organización y trabajo en equipo	10
Item nº5	Entrevista personal (*) (*) Las candidaturas deberán cumplir los requisitos para solicitar su HPS en caso de ser necesario.	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	Maria del Carmen Valiñas Pereira
Vocal	Hugo Caloto López
(suplente)	Nelson Reboreda Campos

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Investigador principal	Fernando Obelleiro Basteiro
Línea de investigación	Optimización de la ejecución de aplicaciones en entornos de sistemas de comunicaciones navales
Referencia	CO-0053-2023
Departamento	T14 Teoría de la señal y comunicaciones
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contratos para la realización de proyectos y para la ejecución de planes (art 32bis Ley de la Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Coordinación del área de diseño y desarrollo de software.
Funciones a realizar	Gestión de proyectos de desarrollo software: liderar técnicamente y supervisar la organización, el control de las actividades y equipo a su cargo. Colaborar con áreas internas y clientes externos para especificar y desarrollar soluciones SW: identificación y definición de necesidades, diseño de solución, implementación, documentación, seguimiento y reporte, etc. Generar estándares de implementación que garanticen el correcto funcionamiento y rendimiento de los desarrollos en todo su ciclo, asegurando la calidad e integridad de los mismos. Escribir herramientas de automatización para el mantenimiento de sistemas y aplicaciones Gestión del ciclo de vida y mejora continua de los sistemas existentes, añadiendo nuevas funcionalidades y evolucionando las actuales. Solución de problemas del sistema y resolución de problemas a través de la plataforma y dominios de aplicación. Ayudar a resolver las necesidades empresariales con tecnología.
Retribución bruta mensual	4.166,67 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoyo a la investigación modalidad C
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION DE VIGO
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Titulación Universitaria de Grado o Master: licenciatura o ingeniería Informática, Telecomunicación, Matemáticas o similar. Nacionalidad española, o de algún Estado miembro de la OTAN o de la UE (mínimo 3 años).

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos generales: Otra formación en Informática, Telecomunicaciones, Electrónica Industrial, Matemáticas o similar. Experiencia profesional acreditada (mínimo 6 años) y/o prácticas y adecuación del CV del/a candidato/a a las funciones a realizar. Conocimiento de lenguas (castellano, inglés C1, gallego) con aplicación práctica en el ámbito profesional.	30
Item nº2	Méritos específicos: (1) Experiencia acreditada de al menos 10 años, en diseño y desarrollo de proyectos de software y servicios distribuidos (2) Conocimientos y destreza en programación en Go, Python, C, JavaScript, etc. (3) Conocimiento e interés sobre entornos DevOPS: orquestación de contenedores, Kubernetes, CI/CD, Linux. (4) Dominio del ciclo de vida de desarrollo de software, desarrollo dirigido por pruebas, integración continua y entrega continua. (5) Nivel alto de inglés (C1): comprensión lectora avanzada, experiencia en elaboración de documentación técnica y capacidad de comunicación fluida.	25
Item nº3	Méritos específicos (a valorar): Conocimientos y experiencia en: (1) Gestión de proyectos de alta/media complejidad. (2) Dirección de equipos de trabajo especializados. (3) Especificación de soluciones técnicas y presentación a cliente. (4) Asistencia técnica experta en eventos especializados.	20
Item nº4	Otros méritos relacionados con las tareas a realizar, la proactividad y el interés por el desarrollo innovador de sistemas electrónicos.	10
Item nº5	Entrevista personal	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretario/a	María del Carmen Valiñas Pereira
Vocal	Nelson Reboreda Campos
(suplente)	Hugo Caloto López

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Ayuda para la acreditación, estructura, mejora y apoyo de centros de investigación del Sistema universitario de Galicia de la Xunta de Galicia (DOG Núm.85 del 30 de abril de 2024)
Investigador principal	María Ángeles Sanroman Braga
Línea de investigación	CINTECX Gestión Integral de I+D, Desarrollo Estratégico, Internacionalización y Plan de Comunicación
Referencia	Centro de investigación SUG
Departamento	T04 Ingeniería química
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contratos para la realización de proyectos y para la ejecución de planes (art 32bis Ley de la Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	La persona contratada se incorporará al personal técnico de apoyo al centro, con el objetivo principal de apoyar a los investigadores en las actividades de I+D, la preparación y gestión de solicitudes de nuevos proyectos de carácter internacional, y la captación de talento. Además, participará en el desarrollo estratégico y la internacionalización del centro, así como en la implementación y gestión del plan de comunicación del CINTECX para fortalecer la visibilidad y el impacto de las investigaciones y actividades desarrolladas a nivel internacional y la capacidad de transferencia.
Funciones a realizar	Impulso de las capacidades científicas y tecnológicas del personal investigador del centro, mediante la identificación y aprovechamiento de oportunidades de financiación tanto a nivel nacional como internacional, para diversificar las fuentes de financiación captadas por el centro. Fomento de la participación activa en la preparación y solicitud de proyectos internacionales, con especial atención al ámbito europeo. Asimismo, se promoverá la implicación en la organización de actividades formativas y de divulgación, con el fin de incrementar la visibilidad y proyección internacional del CINTECX.
Retribución bruta mensual	2.500,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoyo a la investigación modalidad B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de trabajo	CINTECX
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Grado y Master en ámbito de tecnologías e ingenierías alineadas con las áreas temáticas del CINTECX

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación Académica: Grado y máster en tecnologías o ingenierías directamente relacionadas con las áreas de investigación del CINTECX, así como con la naturaleza de las funciones a desempeñar, especialmente en el ámbito de la gestión de proyectos. Se requiere un nivel avanzado de inglés, que permita la gestión de proyectos internacionales y una comunicación eficaz en este idioma.	30
Item nº2	Experiencia Profesional: Experiencia previa en la gestión de proyectos de I+D, especialmente en ámbitos internacionales. Experiencia en la organización de actividades de formación y divulgación científica. Experiencia en la elaboración y ejecución de planes de comunicación	30
Item nº3	Conocimientos Específicos: Procedimientos y requisitos de las convocatorias de financiación europeas y nacionales. Familiaridad con los sistemas de gestión de calidad aplicados a la investigación, así como en la gestión presupuestaria y de pedidos en la universidad y otras administraciones. Conocimiento de las áreas temáticas y líneas de investigación del CINTECX. Competencia en el uso de herramientas y software para la gestión de proyectos y la comunicación científica.	25
Item nº4	Entrevista	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Mª Angeles Sanromán Braga
Secretario/a	Félix Quintero Martínez
Vocal	Marta Pazos Curras
(suplente)	Emilio Rosales Villanueva

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-155975

CASTELLANO –18

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Anticipo financiamiento estructural grupo EQ3
Investigador principal	M ^a Angeles Sanroman Braga
Línea de investigación	Tecnologías ambientales para la eliminación eficiente de contaminantes
Referencia	ANTICIPOM12025-EQ3
Departamento	T04 Ingeniería química
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contratos para la realización de proyectos y para la ejecución de planes (art 32bis Ley de la Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	La persona seleccionada trabajará en el laboratorio del grupo Bioingeniería y Procesos Sostenibles
Funciones a realizar	Realización de determinaciones analíticas y apoyo en el desarrollo de ensayos planificado en el grupo. Gestión de pedidos. Mantenimiento de equipamiento de análisis.
Retribución bruta mensual	1.500,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Especialista de apoyo a la investigación modalidad D (Bachillerato, FP2)
Centro de trabajo	VIGO - Escuela de Ingeniería Industrial (sede ciudad)
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Bachillerato / FP2

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Expediente académico, experiencia profesional previa en laboratorios y nivel de inglés	40
Item nº2	Experiencia relacionada con la temática del trabajo a desarrollar	45
Item nº3	Entrevista personal (la entrevista personal se realizará únicamente a los/as candidatos/as que en la suma de los méritos alcancen un mínimo de 50 puntos).	15
Item nº4		
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	M ^a Angeles Sanromán Braga
Secretario/a	Emilio Rosales Villanueva
Vocal	Marta Pazos Curras
(suplente)	Diego Moldes Moreira

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-154682

CASTELLANO -19

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Axuda complementaria para liña propia de investigación
Investigador principal	Milica Stojanovic
Línea de investigación	
Referencia	POSB-2024-017
Departamento	T08 Física aplicada
Partida presupuestaria	K450131H6450211

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Descargar, procesar y analizar datos satelitales y de dinámica vegetativa
Funciones a realizar	Descargar y procesar datos de índices vegetativos como el EVI y NDVI, y/o determinarlos mediante imágenes satelitales, para determinar la evolución forestal o de cultivos, y el estrés vegetativo, en regiones de interés global como el Amazonas, el noreste de Brasil, o la cuenca La Plata. El análisis se hará para regiones definidas según el IPCC.
Retribución bruta mensual	1.408,34 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo parcial (25 horas/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidad B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de trabajo	FACULTAD DE CIENCIAS DE OURENSE
Duración del contrato	3 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Grado o equivalente en Hidrografía, Geodesia o Ciencias Ambientales

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica en Hidrografía, Geodesia o Ciencias Ambientales	20
Item nº2	Experiencia en investigación en Universidades o Centros de Investigación	20
Item nº3	Conocimiento/Cálculo de índices de actividad vegetativa (NDVI, EVI, LAI)	25
Item nº4	Manejo de Sistemas de Información Geográfica (QGIS o equivalente)	20
Item nº5	Entrevista a los 5 los candidatos/as que en la suma de los méritos alcancen un mínimo de 50 puntos	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Milica Stojanovic
Secretario/a	Rogert Sorí Gómez
Vocal	Raquel Nieto Olalla
(suplente)	Luis Gimeno Presa

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-154779

CASTELLANO –20

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Estrategias Innovadoras para la Vigilancia de Antibióticos en Agua de Mar a través de la Detección Plasmónica
Investigador principal	Margarita Vázquez González
Línea de investigación	
Referencia	PID2023-147495OB-I00
Departamento	C11 Química Física
Partida presupuestaria	Z434131H6460211

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Desarrollo de membranas plasmónicas
Funciones a realizar	Desarrollo de membranas plasmónicas a través de electrospinning, utilizando polímeros biocompatibles. Funcionalización y caracterización de las membranas. Acumulación de antibióticos en las membranas y estudio de su tiempo de vida.
Retribución bruta mensual	2.000,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidad A (Doctor)
Centro de trabajo	CACTI-CINBIO
Duración del contrato	6 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Doctorado en Farmacia, Ciencia de los materiales o disciplinas proximas

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos generales (formación académica y conocimientos de inglés)	30
Item nº2	Méritos específicos - Experiencia en electrospinning	20
Item nº3	Méritos específicos. Experiencia en propiedades mecánicas y reología	20
Item nº4	Méritos específicos. Publicaciones	15
Item nº5	Entrevista personal (maximo 3 candidatos)	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Margarita Vazquez González
Secretario/a	Ana Sousa Castillo
Vocal	Miguel Correa Duarte
(suplente)	Begoña Puértolas Lacambra

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA

1325-154798

CASTELLANO -21

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación del proyecto o actividad	Centro de Investigación en Tecnoloxía de Telecomunicación (AtlanTTic)	
Investigador principal	Martín Llamas Nistal	
Línea de investigación		
Referencia	ED431G 2023/08	
Departamento	T13 Ingeniería telemática	
Partida presupuestaria	ATI1131HXGF14301/16	

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo e implementación de algoritmos de radar meteorológico	
Funciones a realizar	Desarrollo e implementación software para la calibración de radares polarimétricos meteorológicos.	
Retribución bruta mensual	1.900,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)	
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma	
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)	
Categoría laboral	Investigador modalidad B (Titulación Universitaria Superior)	
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION DE VIGO	
Duración del contrato	2 meses	

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA	Máster en Ingeniería o Física	

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica.	30
Item nº2	Inglés.	10
Item nº3	Experiencia en radar meteorológico.	45
Item nº4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las/los 3 candidatos/as que en la suma de los méritos alcancen un mínimo de 50 puntos.	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Martín Llamas Nistal
Secretario/a	Manuel García Sánchez
Vocal	María Vera Isasa
(suplente)	María Verónica Santalla del Río

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-154905

CASTELLANO –22

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación del proyecto o actividad	Grupo SR	
Investigador principal	Manuel García Sánchez	
Línea de investigación		
Referencia	GRC-ED431C 2024/29	
Departamento	T14 Teoría de la señal y comunicaciones	
Partida presupuestaria	T454131H6450211	

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Ajuste y puesta a punto de sistema de medida radar	
Funciones a realizar	Tareas necesarias para ajuste del sistema de medida y comprobación de su desempeño	
Retribución bruta mensual	2.150,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)	
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma	
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)	
Categoría laboral	Investigador modalidad A (Doctor)	
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA DE TELECOMUNICACION DE VIGO	
Duración del contrato	2 meses	

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA	Doctor Ingeniero de Telecomunicación	

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Experiencia profesional en universidades.	30
Item nº2	Experiencia acreditable relacionada con el trabajo a desarrollar	55
Item nº3	Entrevista personal	15
Item nº4		
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Manuel García Sánchez
Secretario/a	Iñigo Cuiñas Gómez
Vocal	Ana Vázquez Alejos
(suplente)	María Vera Isasa

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-154921

CASTELLANO –23

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación del proyecto o actividad	Mejora e inducción de nuevas características ópticas en la optoelectrónica de nanocristales de perovskita mediante plasmónica núcleoocubierta	
Investigador principal	Sergio Gómez Graña	
Línea de investigación		
Referencia	PID2023-147567NB-I00	
Departamento	C11 Química Física	
Partida presupuestaria	Z431131H6460211	
CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Síntesis de perovskitas	
Funciones a realizar	Síntesis de perovskitas	
Retribución bruta mensual	2.500,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)	
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma	
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)	
Categoría laboral	Investigador modalidad A (Doctor)	
Centro de trabajo	CACTI-CINBIO	
Duración del contrato	6 meses	
REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA	Doctorado en química	
MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica y experiencia profesional en el ámbito universitario	30
Item nº2	Experiencia relacionada con el trabajo a desenvolver, publicaciones sobre la síntesis de nanocristales y su caracterización	55
Item nº3	Entrevista personal (máximo 3 candidatos)	15
Item nº4		
Item nº5		
COMISIÓN DE SELECCIÓN		
Presidente/a	Sergio Gómez Graña	
Secretario/a	Lakshminarayana Polavarapu	
Vocal	Isabel Pastoriza Santos	
(suplente)	Pablo Hervés Beloso	

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-154973

CASTELLANO –24

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Liña de reforzo de traxectorias emerxentes.Investigador RyC
Investigador principal	Pablo Breogán Sánchez Vázquez
Línea de investigación	
Referencia	Excelencia-ED431F 2024/12
Departamento	T04 Ingeniería química
Partida presupuestaria	I456131H6450211

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Tareas de regeneración y modificación de biopolímeros, principalmente celulosa y seda, para la mejora de sus propiedades fisicoquímicas y mecánicas. Procesamiento de imágenes y tratamiento de datos mediante script de programación, escritura de textos científicos y generación de recursos gráficos
Funciones a realizar	Modificación de biopolímeros. Análisis de propiedades físico-químicas y mecánicas de biopolímeros. Procesamiento de imágenes. Redacción de textos científicos.
Retribución bruta mensual	2.367,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidad B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de trabajo	VIGO – Facultad de Filología y Traducción
Duración del contrato	6 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Titulación de grado o posgraduado en el ámbito STEM

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Ítem nº1	Formación en el desarrollo de scripts, preferiblemente en Python	30
Ítem nº2	Nivel alto de inglés oral y escrito	10
Ítem nº3	Experiencia profesional en procesamiento de polímeros	30
Ítem nº4	Experiencia en el manejo de FTIR, TGA, HPLC y TEM	15
Ítem nº5	Entrevista personal	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Pablo B. Sánchez Vázquez
Secretario/a	Begoña González De Prado
Vocal	Ángeles Domínguez Santiago
(suplente)	José Luis Legido Soto

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA **1325-155045**

CASTELLANO –25

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	La integración e igualdad de oportunidades para la población con Síndrome de Down. Una propuesta innovadora a través de tecnología inmersiva.
Investigador principal	José M ^a Cancela Carral
Línea de investigación	
Referencia	IN-DOWN
Departamento	X05 Didácticas especiales
Partida presupuestaria	Q508131H6470211

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Planificación, diseño e implementación de un programa de ejercicio físico basado en realidad virtual inmersiva para un colectivo de personas con Síndrome de Down
Funciones a realizar	1. Planificar la intervención 2. Seleccionar el exergame más adecuado 3. Evaluación del desarrollo de la Intervención 4. Implementar la actividad física
Retribución bruta mensual	1.230,33 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo parcial (20 horas/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidad B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de trabajo	PONTEVEDRA – Facultad de Ciencias de la Educación y del Deporte
Duración del contrato	3 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Licenciado/Graduado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Ítem nº1	Formación académica	15
Ítem nº2	Experiencia profesional relacionada con el puesto de trabajo a desenvolver	25
Ítem nº3	Formación, conocimiento y uso de realidad virtual inmersiva orientada al ejercicio físico	20
Ítem nº4	Experiencia y participación en proyectos con poblaciones especiales	25
Ítem nº5	Entrevista personal	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Jose M ^a Cancela Carral
Secretario/a	Helena Vila Suarez
Vocal	Pablo Campo Prieto
(suplente)	Oscar García García

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA **1325-155093**

CASTELLANO –26

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Desarrollo de los criterios e indicadores de gestión forestal sostenible relativos a los servicios ecosistémicos-2
Investigador principal	Enrique Valero Gutiérrez del Olmo
Línea de investigación	
Referencia	SYLVIA
Departamento	T06 Ingeniería de los recursos naturales y medio ambiente
Partida presupuestaria	R512131H6470211

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)
Número de plazas	6
Trabajo a realizar	Planificación, gestión y ejecución del proyecto
Funciones a realizar	Planificación de las diversas acciones a desarrollar durante el proyecto. Gestión de recursos técnicos y equipos para la realización de las tareas previstas en sus distintas fases. Ejecución en monte de los trabajos de campo resultantes de las fases anteriores. Contraste, evaluación y extracción de resultados de los datos obtenidos. Colaboración en las tareas de comunicación y difusión de resultados.
Retribución bruta mensual	750,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo parcial (20 horas/semana)
Categoría laboral	Técnico Especialista de apoyo a la investigación modalidad D (Bachillerato, FP2)
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERIA FORESTAL DE PONTEVEDRA
Duración del contrato	3 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Bachillerato

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Ítem nº1	Formación académica	15
Ítem nº2	Experiencia profesional	15
Ítem nº3	formación relacionada con el puesto	25
Ítem nº4	Experiencia relacionada con el trabajo	30
Ítem nº5	Entrevista personal	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Enrique Valero Gutiérrez del Olmo
Secretario/a	Juan Picos Martín
Vocal	Ángeles Cancela Carral
(suplente)	Juan Luis Rodríguez Somoza

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-155124

CASTELLANO –27

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Creating materials banks from digital urban mining
Investigador principal	Pedro Arias Sánchez
Línea de investigación	
Referencia	SUM4Re
Departamento	T06 Ingeniería de los recursos naturales y medio ambiente
Partida presupuestaria	W411131H6461011

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Procesamiento de datos geoespaciales
Funciones a realizar	Tareas técnicas de adquisición de nubes de puntos y fusión con información RGB
Retribución bruta mensual	1.750,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidad B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERÍA DE MINAS Y ENERGÍA - VIGO
Duración del contrato	6 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Master o equivalente.

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Titulación de grado relacionada con las Geotecnologías Aplicadas	20
Item nº2	Titulación de master relacionada con las Geotecnologías Aplicadas	20
Item nº3	Conocimientos de desarrollos en Python	20
Item nº4	Conocimientos de mecatrónica	25
Item nº5	Entrevista (máx 3 candidatos)	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Pedro Arias Sánchez
Secretario/a	Henrique Lorenzo Cimadevila
Vocal	Mercedes Solla Carracelas
(suplente)	Belén Riveiro Rodríguez

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-155315

CASTELLANO –28

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Biomateriales imprimibles ecosostenibles obtenidos mediante biorrefinería de macroalgas para aplicaciones saludables.
Investigador principal	María Dolores Torres Pérez
Línea de investigación	
Referencia	CNS2024-154456
Departamento	T04 Ingeniería química
Partida presupuestaria	K536131H6440211

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Formulación de Biomateriales
Funciones a realizar	Formulación de biomateriales a base de fracciones biopoliméricas extraídas mediante tecnologías limpias de fuentes marinas y la redacción de protocolos para su estandarización.
Retribución bruta mensual	1.400,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo parcial (30 horas/semana)
Categoría laboral	Técnico Especialista de apoyo a la investigación modalidad D (Bachillerato, FP2)
Centro de trabajo	BIBLIOTECA CENTRAL DE OURENSE
Duración del contrato	1 mes

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Técnico Especialista de apoyo a la investigación modalidad D (Bacharelato, FP2)

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica, lenguas extranjeras (imprescindible inglés), estadias, y cursos de formación relacionados	30
Item nº2	Formación específica para el puesto, experiencia acreditable, termorreología, méritos de investigación	60
Item nº3	Entrevista personal en caso de empate en los ítems 1 y 2, cuando la puntuación sea superior a 50 puntos	10
Item nº4		
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	María Dolores Torres Pérez
Secretario/a	Herminia Domínguez González
Vocal	Carlos Vila Babarro
(suplente)	José Luis Alonso

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA

1325-155623

CASTELLANO –29

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Ayuda para la acreditación, estructura, mejora y apoyo de centros de investigación del Sistema Universitario de Galicia de la Xunta de Galicia (DOG Núm.85 del 30 de abril de 2024)
Investigador principal	M ^a Angeles Sanroman Braga
Línea de investigación	
Referencia	Centro de investigación SUG
Departamento	T04 Ingeniería química
Partida presupuestaria	CTX1131HXGF14301

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	La persona contratada se incorporará al personal técnico de apoyo del centro, con el objetivo principal de apoyar a los investigadores en actividades relacionadas con los proyectos e infraestructuras del centro.
Funciones a realizar	Identificación de oportunidades de financiamiento que permitan al Centro diversificar el tipo de fondos que recibe. Participación activa en solicitudes de proyectos, especialmente a nivel europeo. Participación activa en la organización de actividades formativas y de difusión del centro que den visibilidad internacional a CINTECX
Retribución bruta mensual	1.800,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tempo parcial (27,5 horas/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidad B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de trabajo	CINTECX
Duración del contrato	3 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Grado y máster en el ámbito de las tecnologías

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Expediente académico, experiencia profesional previa e nivel de inglés	40
Item nº2	Experiencia relacionada con la temática del trabajo a desarrollar	45
Item nº3	Entrevista	15
Item nº4		
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	M ^a Ángeles Sanromán Braga
Secretario/a	Alejandro Gómez Yepes
Vocal	Marta Pazos Currás
(suplente)	Emilio Rosales Villanueva

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA

1325-155682

CASTELLANO -30

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Nuevas rutas de aprovechamiento integral de biomasa forestal para aplicaciones de alto valor añadido (InBioVal)
Investigador principal	Aloia Romaní Pérez
Línea de investigación	
Referencia	Excelencia-ED431F 2022/09
Departamento	T04 Ingeniería química
Partida presupuestaria	K251131H6450211

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Tareas relacionadas con el proyecto
Funciones a realizar	Búsqueda de aplicación para hidrogeles sintetizados a partir de la lignina extraída de residuos forestales con usos en biorremediación de efluentes líquidos, apoyo en la readacción de informes y artículos científicos
Retribución bruta mensual	1.750,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidad B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de trabajo	FACULTAD DE CIENCIAS DE OURENSE
Duración del contrato	3 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Licenciatura o grado en Bioquímica o similar y/o Máster en biotecnología

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica oficial: se valorará tener máster en Biotecnología o formación similar relacionada con el proyecto	30
Item nº2	Formación complementaria: cursos relacionada con el puesto	15
Item nº3	Experiencia demostrable en procesos fermentativos	40
Item nº4	Entrevista personal: se realizará únicamente a los 2 candidatos en los que la suma de los méritos sea de un mínimo de 50 puntos.	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Aloia Romaní Pérez
Secretario/a	Beatriz Gullón Estévez
Vocal	Pablo García del Río
(suplente)	Gil Garrote Velasco

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA

1325-155688

CASTELLANO -31

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Nuevas rutas de aprovechamiento integral de biomasa forestal para aplicaciones de alto valor añadido (InBioVal)
Investigador principal	Aloia Romaní Pérez
Línea de investigación	
Referencia	Excelencia-ED431F 2022/09
Departamento	T04 Ingeniería química
Partida presupuestaria	K251131H6450211

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Tareas relacionadas con el proyecto
Funciones a realizar	Extracción de lignina a partir de residuos forestales mediante procesos de deslignificación basados en disolventes eutécticos profundos mediante varios lotes. Recuperación de la lignina mediante precipitación ácida, y elaboración de hidrogeles.
Retribución bruta mensual	1.700,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Especialista de apoyo a la investigación modalidad D (Bachillerato, FP2)
Centro de trabajo	FACULTAD DE CIENCIAS DE OURENSE
Duración del contrato	3 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	FP2 Ciclo superior en Industrias alimentarias o similar

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica oficial: o formación similar relacionada con el puesto	40
Item nº2	Experiencia demostrable en técnicas de análisis de biomásas de industrias alimentarias y tareas de gestión de laboratorio	45
Item nº3	Entrevista personal: se realizará únicamente a las personas candidatas en los que la suma de los méritos sea de un mínimo de 50 puntos.	15
Item nº4		
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Aloia Romaní Pérez
Secretario/a	Beatriz Gullón Estévez
Vocal	Pablo García del Río
(suplente)	Gil Garrote Velasco

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-155923

CASTELLANO -32

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		
Denominación del proyecto o actividad	Liña de reforzo de traxectorias emerxentes. Investigador RyC	
Investigador principal	Ramon Novoa-Carballal	
Línea de investigación		
Referencia	Excelencia-ED431F 2023/28	
Departamento	C12 Química orgánica	
Partida presupuestaria	I384131H6450211	

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Síntesis y estudio de la gelificación de copolímeros de injerto de polisacáridos y polipeptidos	
Funciones a realizar	Síntesis de copolímeros de injerto de polisacáridos y polipéptidos Caracterización mediante cromatografía en gel y resonancia magnética nuclear. Estudio de la gelificación de los polímeros preparados.	
Retribución bruta mensual	1.310,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)	
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma	
Jornada laboral	Tiempo parcial (28 horas/semana)	
Categoría laboral	Investigador modalidad B (Titulación Universitaria Superior)	
Centro de trabajo	CACTI-CINBIO	
Duración del contrato	6 meses	

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS		
TITULACIÓN REQUERIDA	Licenciatura, grado o equivalente en química	

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Evaluación de la titulación	30
Item nº2	Experiencia en caracterización de moléculas orgánicas por RMN	25
Item nº3	Experiencia en procedimientos de laboratorio de química orgánica	25
Item nº4	Experiencia en la caracterización mediante cromatografía HPLC	10
Item nº5	Entrevista. La entrevista se realizará únicamente a/los 2 candidatos/as que en la suma de los méritos alcancen un mínimo de 50 puntos, siempre que la diferencia entre sus puntuaciones sea menor a 5 puntos.	10

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Ramón Novoa-Carballal
Secretario/a	Ángel Rodríguez de Lera
Vocal	Rosana Álvarez Rodríguez
(suplente)	Jose Antonio Souto Salgado

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-156017

CASTELLANO -33

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Grupo IO1
Investigador principal	Jacobo de Uña Álvarez
Línea de investigación	
Referencia	GRC-ED431C 2024/26
Departamento	C05 Estadística e investigación operativa
Partida presupuestaria	I454131H6450211

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Desarrollo y/o aplicación de modelos y métodos de Estadística e Investigación Operativa
Funciones a realizar	Revisión bibliográfica. Estudio de las propiedades de los métodos propuestos. Implementación de los métodos en software libre. Modelización matemática de problemas reales. Redacción de documentos científico-técnicos. Comunicación de los resultados.
Retribución bruta mensual	875,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo parcial (18.75 horas/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidad B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de trabajo	VIGO – FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES
Duración del contrato	3 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Graduado en Matemáticas, o título de Grado/Máster con materias del área objeto de concurso

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Ítem nº1	Formación académica. Titulación de Grado o Máster. Expediente académico	35
Ítem nº2	Conocimientos de programación. Manejo del software estadístico R	25
Ítem nº3	Nivel de inglés hablado y escrito	5
Ítem nº4	Experiencia profesional y científica relacionada con el área objeto de concurso	20
Ítem nº5	Entrevista personal	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Jacobo de Uña Álvarez
Secretario/a	Javier Roca Pardiñas
Vocal	Gloria Fiestras Janeiro
(suplente)	Estela Sánchez Rodríguez

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-156022

CASTELLANO -34

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Grupo IO1
Investigador principal	Jacobo de Uña Álvarez
Línea de investigación	
Referencia	GRC-ED431C 2024/26
Departamento	C05 Estadística e investigación operativa
Partida presupuestaria	I45431H6450211

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada por circunstancias de la producción (máximo 6 meses)
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Tareas de gestión y apoyo técnico a la investigación y a las actividades del grupo
Funciones a realizar	Gestión de proyectos de investigación, organización de seminarios, jornadas y congresos, gestión administrativa general, apoyo logístico a la actividad investigadora del grupo.
Retribución bruta mensual	875,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo parcial (18.75 horas/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoyo a la investigación modalidad C
Centro de trabajo	VIGO – FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES
Duración del contrato	3 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Titulación media (ingeniería técnica, diplomatura o grado)

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica. Expediente académico	35
Item nº2	Experiencia en tareas de gestión administrativa científica y de la investigación, y en soporte logístico a jornadas y congresos	45
Item nº3	Nivel de inglés hablado y escrito	5
Item nº4	Entrevista personal	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Jacobo de Uña Álvarez
Secretario/a	Javier Roca Pardiñas
Vocal	Gloria Fiestras Janeiro
(suplente)	Estela Sánchez Rodríguez

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-155723

CASTELLANO -35

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Biorrefinería de algas: un enfoque sostenible para la producción de biomoléculas funcionales
Investigador principal	Beatriz Gullón Estévez
Línea de investigación	
Referencia	CNS2022-136095
Departamento	T04 Ingeniería química
Partida presupuestaria	K358131HMRR6440211

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada vinculado a programas financiados con Fondos Europeos, adicional 5ª RD32/2021 de 28/12
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Tareas relacionadas con el proyecto
Funciones a realizar	Redacción de informes de contenido científico-técnico. Actividades de difusión: presentaciones, apoyo en la redacción de artículos y comunicaciones.
Retribución bruta mensual	2.600,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidad A (Doctor)
Centro de trabajo	FACULTAD DE CIENCIAS DE OURENSE
Duración del contrato	4 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Doctorado en Ingeniería Química o áreas afines

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Títulos universitarios oficiales (bachillerato/ingeniería/grado/posgrado/doctorado)	30
Item nº2	Experiencia profesional acreditada en las tareas indicadas	40
Item nº3	Formación complementaria: cursos relacionada con el puesto	15
Item nº4	Entrevista personal: se realizará únicamente a los 2 candidatos en los que la suma de los méritos sea de un mínimo de 50 puntos.	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Beatriz Gullón Estévez
Secretario/a	Aloia Romaní Pérez
Vocal	Pablo García del Río
(suplente)	Pedro Miguel Ferreira Santos

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-156059

CASTELLANO -36

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Programa de ciencias marías-Plan complementario de i+d+i
Investigador principal	Olabarria Uzquiano Celia
Línea de investigación	
Referencia	CienciasMarías-MRR
Departamento	C04 Ecología y biología animal
Partida presupuestaria	C286131HMRR6450211

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato de duración determinada vinculado a programas financiados con Fondos Europeos, adicional 5ª RD32/2021 de 28/12
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Diseño de experimentos y trabajo en campo. Apoyo en trabajo de campo. Registro de datos obtenidos. Ingreso de resultados en bases de datos. Análisis de datos con R e interpretación de resultados. Comunicación de datos científicos
Funciones a realizar	Diseño y ejecución de trabajo de campo sobre poblaciones de recursos explotables (macroalgas, mejillones y percebes). Análisis de datos con R (glm, gma). Escritura de artículos científicos. Redacción de informes.
Retribución bruta mensual	1.935,86 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Técnico Superior de apoyo a la investigación modalidad C
Centro de trabajo	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR DE VIGO
Duración del contrato	3 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Grado en Ciencias del Mar

MÉRITOS A VALORAR		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Ítem nº1	Formación: Máster en Ecología Marina (finalizado o en curso). Idiomas: Inglés B2. Curso de buceo: PADI Open Water	40
Ítem nº2	Se valorará experiencia previa de trabajo con cultivos de macroalgas y en colaboración con cofradías. Cursos de formación específica relacionados con el puesto. Carnet B.	45
Ítem nº3	Entrevista. Esta se realizará únicamente al/a los 3 candidatos/as que en la suma de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	15
Ítem nº4		
Ítem nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Celia Olabarria Uzquiano
Secretario/a	Mariano Lastra Valdor
Vocal	Elsa Vázquez Otero
(suplente)	Jesús Souza Troncoso

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA 1325-155440

CASTELLANO -37

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	INVESTIGACIÓN EN TÉCNICAS DE FORXA EN QUENTE, CORTE, MECANIZADO, SOLDADURA E PROTECCIÓN DE ACEIROS PARA A FABRICACIÓN DE CAIXAS DE BATERÍAS DE CAMIÓN ELÉCTRICOS
Investigador principal	Rafael Comesaña Piñeiro
Línea de investigación	
Referencia	CO-0044-2025; CO-0039-2025
Departamento	T05 Ingeniería de los materiales, mecánica aplicada y construcción
Partida presupuestaria	00VT131H6480211

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato predoctoral (art21 Ley de la Ciencia) EPIF (mín 1 ano, máx 4)
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Estudio de la integridad estructural y fatiga en aceros para forjas y útiles de forja, tratados térmicamente, soldados o recargados.
Funciones a realizar	Diseño, construcción y puesta en servicio de un sistema experimental de fatiga con monitorización de campos de tensiones y deformaciones. Realización de ensayos de fatiga y fractura e interpretación de resultados. Caracterización físicoquímica, metalúrgica, morfológica y fractografía. Elaboración de informes. Liderazgo y gestión de la línea de investigación. Redacción de documentos científicos.
Retribución bruta mensual	2.042,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Personal investigador según estatuto Personal Investigador Predoctoral en Formación (Titulación Universitaria Superior)
Centro de trabajo	ESCUELA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE VIGO
Duración del contrato	21 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales. Estar matriculada/ en un programa de doctorado de la Universidad de Vigo a tiempo completo en el momento en el que finaliza el plazo de presentación de solicitudes o estar en condiciones de matricularse en el momento de formalización del contrato.

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Expediente académico de titulación de grado	20
Item nº2	Otros títulos (máster en Ingeniería Industrial)	20
Item nº3	Experiencia investigadora en la temática de las tareas a realizar y CV	45
Item nº4	Entrevista	15
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Rafael Comesaña Piñeiro
Secretario/a	Juan Pou Saracho
Vocal	María Cristina Trillo Yáñez
(suplente)	Antonio Riveiro Rodríguez

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA

1325-156006

CASTELLANO -38

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	
Denominación del proyecto o actividad	Grupo IO1
Investigador principal	Jacobo de Uña Álvarez
Línea de investigación	
Referencia	GRC-ED431C 2024/26
Departamento	C05 Estadística e investigación operativa
Partida presupuestaria	I454131H6450211

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS	
Tipo de contrato	Contrato predoctoral (art21 Ley de la Ciencia) EPIF (mín 1 ano, máx 4)
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Tesis doctoral en el área de Estadística e Investigación Operativa
Funciones a realizar	Las propias de una tesis en el área de Estadística e Investigación Operativa: propuesta y estudio teórico de nuevos métodos, implementación, estudios de simulación, aplicaciones a problemas reales, redacción de documentos científico-técnicos, presentaciones, asistencia a congresos, seminarios, workshops y cursos formativos.
Retribución bruta mensual	1.560,48 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo completo (37.5 h/semana)
Categoría laboral	Personal investigador según estatuto Personal Investigador Predoctoral en Formación (Titulación Universitaria Superior)
Centro de trabajo	VIGO – FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES
Duración del contrato	24 meses

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS	
TITULACIÓN REQUERIDA	Graduado en Matemáticas con Máster, o título de Grado y Máster con materias del área objeto de concurso. Admisión en un programa de doctorado en la Universidade de Vigo a tiempo completo o estar en condiciones de matricularse en el momento de formalización del contrato

MÉRITOS A VALORAR***		
ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Formación académica. Titulación de Grado y Máster a realizar. Expediente académico	35
Item nº2	Conocimientos de programación. Manejo del software estadístico R	25
Item nº3	Nivel de inglés hablado y escrito	5
Item nº4	Experiencia profesional y científica relacionada con el área objeto de concurso	20
Item nº5	Entrevista personal	15

COMISIÓN DE SELECCIÓN	
Presidente/a	Jacobo de Uña Álvarez
Secretario/a	Javier Roca Pardiñas
Vocal	Gloria Fiestras Janeiro
(suplente)	Estela Sánchez Rodríguez

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.



REFERENCIA DE LA OFERTA	1325-155415
-------------------------	-------------

CASTELLANO –39

OFERTA BASADA EN UNA RESOLUCIÓN PROVISIONAL O COMUNICACIÓN FORMAL DE LA ENTIDAD FINANCIADORA (Disposición adicional 2ª de la normativa de contratación del personal investigador y de apoyo a la investigación de la Universidad de Vigo).

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Denominación del proyecto o actividad	Contrato indefinido vinculado a la línea de investigación
Investigador principal	Isabel Pastoriza Santos
Línea de investigación	Plataformas sensoricas
Referencia	WATERsense
Departamento	C11 Química Física
Partida presupuestaria	Según adendas al contrato

CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS

Tipo de contrato	Contrato de actividades científico-técnicas (art 23bis Lei da Ciencia). Duración indefinida
Número de plazas	1
Trabajo a realizar	Diseño y Fabricacion de Plataformas sensoricas basadas en redes 3D plasmonicas
Funciones a realizar	Diseño, fabricación y caracterización de plataformas sensoricas y evaluación de la eficiencia SERS, Detección de contaminantes en agua
Retribución bruta mensual	1.575,00 € (incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias)
Fecha de inicio prevista	A partir de la resolución de esta convocatoria. En la fecha que se establezca en la misma
Jornada laboral	Tiempo parcial (28.125 horas/semana)
Categoría laboral	Investigador modalidad B (Titulación Universitaria Superior)
Centro de trabajo	CACTI-CINBIO
Duración del contrato	Indefinida

REQUISITOS Y MÉRITOS DE LOS CANDIDATOS

TITULACIÓN REQUERIDA	Grado en Nanociencia y Nanotecnología y máster en Física o afines
----------------------	---

MÉRITOS A VALORAR***

ITEM	CONCEPTO	PUNTOS
Item nº1	Méritos generales (formación académica y conocimientos de inglés)	40
Item nº2	Méritos específicos - competencias en síntesis de nanopartículas plasmónicas, espectroscopia RAMAN en superfi, quiralidad, simulaciones de Montecarlo	45
Item nº3	Entrevista personal (3 candidatos máximo)	15
Item nº4		
Item nº5		

COMISIÓN DE SELECCIÓN

Presidente/a	Isabel Pastoriza Santos
Secretario/a	Jorge Pérez Juste
Vocal	Pablo Hervés Beloso
(suplente)	Gustavo Bodelón González

*La duración del contrato puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución e adjudicación del contrato y/o de la duración actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato.

***Si uno de los ítems es *Entrevista*, solo se realizará a las personas que en la suma de los méritos obtengan un mínimo de 50 puntos.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



OFFER REFERENCE

1325-155037

ENGLISH- 1

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Indefinite contract linked to research area
Principal researcher	Elena Ojea Fernández-Colmeiro
Research area	Capitalization of scientific knowledge to improve marine adaptive conservation
Reference	
Department	X06 Applied Economy
Budget line	Different lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Contract for scientific and technical activities under Law 14/2011 on science, technology and innovation. Indefinite contract
Number of positions	1
Work to be performed	Assessment of the determinants of adaptation and transformation responses of marine socio-ecological systems/artisanal fisheries to climate change.
Functions to be performed	The candidate is expected to enroll in the doctorate program DoMar, and under the supervision of Elena Ojea will develop a PhD thesis in the field of assessment of adaptive and transformative responses of artisanal fisheries in the framework of the ATAC project. The candidate will join a multidisciplinary research project combining natural and social sciences, including ecological, social and economic components. Under supervision, the candidate will carry out the corresponding tasks for the development of a PhD thesis, for example: design of the research plan, literature review, analysis of case studies of artisanal fisheries in the world with different levels of climate change impact (e.g. Galicia, Mexico, Japan), data analysis in R and others, and elucidating which factors determine the adaptation or transformation of the system, participation in communication days with the sector, research stays, participation in conferences, drafting of technical reports, scientific publications, etc.
Gross Monthly salary	1.800,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Researcher Type B (Higher University Degree)
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	CACTI-CINBIO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Master's degree in marine ecology, natural resources, climate change, sustainable management and environmental sciences or related fields.
-------------------------	--

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Academic background that allows enrollment in a PhD program in the 2025/2026 academic year and an upper-intermediate level of English.	15
Item nº2	Have a competitive academic background to apply to PhD funding. Applicants must have obtained the first Bachelor's degree which gives access to PhD studies in 2022 or after. Ideally the minimum Grade Point Average (GPA) must be 8, GPA of 7.5 will be assessed.	20
Item nº3	Curriculum Vitae (short CV, max. 4 pages). Experience studying of marine socio-ecological systems, in climate change and its effects on the marine environment, in artisanal fisheries and their adaptation to climate change impacts. Experience with quantitative, statistical and modelling approaches to environmental management, including models related to fisheries management, fisher's preferences, climate vulnerability analysis and/or Marine Protected Area design; Experience with qualitative approaches to environmental management, stakeholder analysis, focus groups, preference analysis, participatory methods, etc; Experience with R or similar; Experience with GIS, and advanced use of Excel. Experience in scientific publications, presentations at international conferences and ability to present scientific concepts to diverse audiences.	40
Item nº4	Cover letter in English (up to 500 words) explaining the motivation for conducting a PhD, engaging in and dedicating research to this topic for the next years, and explaining the applicant's background and expertise, with a focus on the skills, knowledge and aptitudes they would bring to the position. Attach the motivation letter in the same pdf of CV.	15
Item nº5	Personal interview (for the four three candidates with the highest score in the other items, it might be waived in case of a single candidate).	10

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Elena Ojea Fernández-Colmeiro
Secretary	Xochitl E. Elías Ilosvay
Ordinary member	Náyade Álvarez Quintero
(alternate)	Juan Bueno Pardo

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



OFFER REFERENCE 1325-155652 ENGLISH- 2

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT	
Name of the research Project or activity	Indefinite contract linked to research area
Principal researcher	Pablo Breogán Sánchez Vázquez
Research area	SEPARATION AND PROCESSING OF NATURAL AND SYNTHETIC POLYMERS
Reference	
Department	T04 chemical Engineering
Budget line	Different lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS	
Contract type	Contract for scientific and technical activities under Law 14/2011 on science, technology and innovation. Indefinite contract
Number of positions	1
Work to be performed	Design and implementation of projects and experimental work in chemical analysis.
Functions to be performed	Design and writing of scientific texts. Design and writing of research projects. Training on the use of analytical equipment. Experimental work with analytical chemistry equipment. Order and supplier management.
Gross Monthly salary	1.985,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Researcher Type B (Higher University Degree)
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	VIGO - Faculty of Philology and Translation

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS	
REQUIRED QUALIFICATIONS	Experimental Science Degree and master's degree related to economics and management

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***		
ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Experience and training in chemical analysis techniques and equipment	20
Item nº2	Experience in design, development and management of research projects	25
Item nº3	Professional experience abroad	30
Item nº4	High level of spoken and written English	10
Item nº5	Personal interview	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE	
President	Pablo B. Sánchez Vázquez
Secretary	Begoña González De Prado
Ordinary member	Ángeles Domínguez Santiago
(alternate)	José Luis Legido Soto

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE	1325-155750	ENGLISH- 3
-----------------	-------------	------------

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT	
Name of the research Project or activity	Indefinite contract linked to research area
Principal researcher	Ángel Fernández Vilán
Research area	Product Engineering. Integration and validation of mechanical and mechatronic systems
Reference	
Department	T03 mechanical Engineering, machines, Fluids and thermal engines
Budget line	Different lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS	
Contract type	Contract for scientific and technical activities under Law 14/2011 on science, technology and innovation. Indefinite contract
Number of positions	1
Work to be performed	FEM simulation of mechanical systems and validation of their control electronics
Functions to be performed	FEM simulation of mechanical systems and validation of their control electronics
Gross Monthly salary	1.750,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Researcher Type B (Higher University Degree)
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	SCHOOL OF INDUSTRIAL ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS	
REQUIRED QUALIFICATIONS	Industrial Engineering degree or similar

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***		
ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Degrees and Academic Record	25
Item nº2	Modeling, design and simulation software. Programming.	50
Item nº3	English	10
Item nº4	Interview (only if > 50 points in previous items)	15
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE	
President	Ángel Manuel Fernández Vilán
Secretary	Pablo Izquierdo Belmonte
Ordinary member	Enrique Paz Domonte
(alternate)	Joaquín López Fernández

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE	1325-155921	ENGLISH- 4
INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research Project or activity	Indefinite contract linked to research area	
Principal researcher	Lucas Vázquez Besteiro	
Research area	Manufacture of hybrid photocatalysts	
Reference		
Department	T08 Applied Physics	
Budget line	Different lines as established on addenda to the contract	
LABOUR CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract for scientific and technical activities under Law 14/2011 on science, technology and innovation. Indefinite contract	
Number of positions	1	
Work to be performed	Development of quantum chemical models for the study of plasmonic photocatalysis experimental and encapsulation of plasmonic nanoparticles	
Functions to be performed	Production of first-principles reaction energy curves for a variety of chemical transformations on metal surfaces and testing of the photocatalytic capabilities of plasmonic nanoparticles encapsulated in metal-organic frameworks for the synthesis of ammonium from atmospheric nitrogen.	
Gross Monthly salary	1.675,00 € (including the apportionments of extra payments)	
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification	
Workday	Part Time (28.125 hours/week)	
Employment status	Researcher Type B (Higher University Degree)	
Duration of the contract	Indefinite	
Place of Work	CACTI-CINBIO	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS	Bachelor's and Master's degrees in Chemistry, Materials Science or related disciplines	
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***		
ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits (academic education and knowledge of English)	35
Item nº2	Experience in first-principles modeling and MOF synthesis	50
Item nº3	Personal interview (3 candidates maximum)	15
Item nº4		
Item nº5		
MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE		
President	Lucas Vázquez Besteiro	
Secretary	Margarita Vázquez González	
Ordinary member	Miguel Correa Duarte	
(alternate)	Begoña Puértolas Lacambra	

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE 1325-154657 ENGLISH- 5

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT	
Name of the research Project or activity	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Principal researcher	Fernando Obelleiro Basteiro
Research area	SW/HW design and development for ICT systems in naval environment
Reference	CO-0053-2023
Department	T14 Signal and communications theory
Budget line	Diferent lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS	
Contract type	Contracts for the realisation of projects and for the execution of plans (Art. 32bis Science Act). Indefinite duration
Number of positions	1
Work to be performed	Trainee developer: design, development, documentation and deployment of software solutions
Functions to be performed	Participate in the entire software life cycle, focusing on coding and debugging. Create reusable code and libraries for future use.debug and validate developed software. Collaborate with stakeholders to understand their requirements and development needs.
Gross Monthly salary	1.750,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Research technician - Type D
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	SCHOOL OF TELECOMUNICATION ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS	
REQUIRED QUALIFICATIONS	High school diploma/FP2 in technology, computer science, electronics, communications or similar. Spanish nationality, or of a NATO or EU member state (minimum 3 years).

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***		
ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits: Other training in Computer Engineering, Telecommunications or similar. Accredited professional experience and the suitability of the candidate's CV to the functions to be performed. Knowledge of languages (Spanish, English, Galician) with practical application in the professional field.	30
Item nº2	SW specific merits: (1) Experience or knowledge in programming with software development languages such as C, Go, Python, JavaScript, etc. (2) Code control tools (Git or similar) (3) Knowledge in the use of SQL relational databases (4) Experience or knowledge developing with Angular and/or React.server-client communication with services (MQTT, REST, NATS, JSON, WebServices). (5) Knowledge and interest in DevOPS environments: containerization, CI/CD.	25
Item nº3	SYS specific merits: (1) Experience or knowledge of GNU/Linux administration. (2) Experience managing Kubernetes, Docker Swarm and similar solutions. (3) Experience managing highly available infrastructure deployments.	20
Item nº4	Other merits related to tasks to be carried out, proactivity and interest in continuous training, organizational skills and teamwork.	10
Item nº5	Personal interview (*) (*) Candidates must meet the requirements to apply for their HPS if necessary.	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE	
President	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretary	María del Carmen Valiñas Pereira
Ordinary member	Hugo Caloto López
(alternate)	Nelson Reboreda Campos

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



OFFER REFERENCE 1325-154660 ENGLISH- 6

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT	
Name of the research Project or activity	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Principal researcher	Fernando Obelleiro Basteiro
Research area	SW/HW design and development for ICT systems in naval environment
Reference	CO-0053-2023
Department	T14 Signal and communications theory
Budget line	Diferent lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS	
Contract type	Contracts for the realisation of projects and for the execution of plans (Art. 32bis Science Act). Indefinite duration
Number of positions	1
Work to be performed	Junior developer with experience: design, development, documentation and deployment of software solutions
Functions to be performed	Participate in the entire software life cycle, focusing on coding and debugging. Create reusable code and libraries for future use. debug and validate developed software. Collaborate with stakeholders to understand their requirements and development needs.
Gross Monthly salary	2.000,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Senior Research support technician C
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	SCHOOL OF TELECOMUNICATION ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS	
REQUIRED QUALIFICATIONS	University degree: degree or technical engineering in computer science, telecommunications or similar. Spanish nationality, or of a NATO or EU member state (minimum 3 years).

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***		
ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits: Other training in Computer Engineering, Telecommunications or similar. Accredited professional experience and the suitability of the candidate's CV to the functions to be performed. Knowledge of languages (Spanish, English, Galician) with practical application in the professional field.	30
Item nº2	SW specific merits: (1) Experience or knowledge in programming with software development languages such as C, Go, Python, JavaScript, etc. (2) Code control tools (Git or similar) (3) Knowledge in the use of SQL relational databases (4) Knowledge and interest in DevOPS environments: containerization, CI/CD.	25
Item nº3	SYS specific merits: (1) Experience and knowledge of GNU/Linux administration. (2) Experience managing Kubernetes, Docker Swarm and similar solutions. (3) Experience managing highly available infrastructure deployments.	20
Item nº4	Other merits related to tasks to be carried out, proactivity and interest in continuous training, organizational skills and teamwork.	10
Item nº5	Personal interview (*) (*) Candidates must meet the requirements to apply for their HPS if necessary.	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE	
President	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretary	María del Carmen Valiñas Pereira
Ordinary member	Hugo Caloto López
(alternate)	Nelson Reboreda Campos

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



OFFER REFERENCE 1325-154664 ENGLISH- 7

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT	
Name of the research Project or activity	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Principal researcher	Fernando Obelleiro Basteiro
Research area	Mechanical design of naval communication systems
Reference	CO-0053-2023
Department	T14 Signal and communications theory
Budget line	Diferent lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS	
Contract type	Contracts for the realisation of projects and for the execution of plans (Art. 32bis Science Act). Indefinite duration
Number of positions	1
Work to be performed	Software/Hardware design, development and documentation
Functions to be performed	Mechanical design of parts and components Manufacture and prototyping of equipment: management with suppliers, testing, validation of solutions. Generation of associated documentation and reporting.
Gross Monthly salary	2.000,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Senior Research support technician C
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	SCHOOL OF TELECOMUNICATION ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS	
REQUIRED QUALIFICATIONS	University degree: degree or technical engineering Industrial Design or similar. Spanish nationality, or of a NATO or EU member state (minimum 3 years).

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***		
ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits: Other training in Industrial Design or similar. Internships or accredited professional experience and the suitability of the candidate's CV to the functions to be performed. Knowledge of languages: English, Spanish and/or Galician (reading comprehension of technical documentation).	30
Item nº2	Specific merits: (1) Experience and knowledge in the design of industrial mechanical solutions. (2) Proficiency in SW design tools: Solidworks, Autocad, Illustrator, etc. (3) Knowledge and experience in additive manufacturing processes and SW (Ultimaker Cura, ChituBox, etc.) (4) Experience in the reporting and preparation of industrial manufacturing documentation.	40
Item nº3	Other merits related to tasks to be carried out, proactivity and interest in continuous training, organizational skills and teamwork.	15
Item nº4	Personal interview (*) (*) Candidates must meet the requirements to apply for their HPS if necessary.	15
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE	
President	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretary	María del Carmen Valiñas Pereira
Ordinary member	Nelson Reboreda Campos
(alternate)	Hugo Caloto López

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



OFFER REFERENCE

1325-154666

ENGLISH- 8

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Principal researcher	Fernando Obelleiro Basteiro
Research area	HW embedded systems validation processes
Reference	CO-0053-2023
Department	T14 Signal and communications theory
Budget line	Diferent lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Contracts for the realisation of projects and for the execution of plans (Art. 32bis Science Act). Indefinite duration
Number of positions	2
Work to be performed	Junior developer with experience: design, development and maintenance of embedded systems
Functions to be performed	Create reusable, robust, flexible and adaptable code, including functions and libraries for future use, guaranteeing its adaptation to evolutionary scenarios. Define, perform, analyze and document test processes and tests. Analyze bugs, errors and unforeseen performances found during testing. Propose solutions and adaptations to satisfy system requirements. Document technically and report on tasks performed and development progress providing key information on solutions adopted, tests and expected results.
Gross Monthly salary	2.250,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Senior Research support technician C
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	SCHOOL OF TELECOMMUNICATION ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	University degree: degree or technical engineering in Computer Science, Telecommunications, Mathematics or similar. Spanish nationality, or of a NATO or EU member state (minimum 3 years).
-------------------------	---

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits: Other training in Industrial Electronics, Telecommunications, Computer Science or similar. Accredited professional experience (at least 3 years) and/or internships and the suitability of the candidate's CV to the functions to be performed. Knowledge of languages (Spanish, English, Galician) with practical application in the professional field.	30
Item nº2	Specific merits: (1) Knowledge and skills in programming embedded systems in C. (2) Knowledge and practical experience using development boards and ARM microcontrollers. (3) Knowledge in code control tools (Git).	20
Item nº3	Specific merits (to be assessed): Knowledge or experience and interest in: (1) Programming in other languages such as Assembler, C++, Go, Python (2) Development with Texas Instruments MCUs in Code Composer Studio or NXP environment (3) Development for RTOS systems such as Zephyr (4) Knowledge or experience in application development with other technologies such as Bluetooth, NFC, UWB, etc. (5) Communication interfaces between devices such as UART, I2C, SPI, etc. (6) Understanding and writing technical documentation in English.	20
Item nº4	Specific merits (to be assessed): (1) Accredited experience in the design of advanced electronic circuits. (2) Use of the Altium design tool (layout of more than 4-6 layers and creation of schematics). (3) Simulation of signal integration on PCBs. (4) Failure analysis and evaluation processes (FMEAs, RCA, etc.).	15
Item nº5	Personal interview (*) (*) Candidates must meet the requirements to apply for their HPS if necessary.	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretary	María del Carmen Valiñas Pereira
Ordinary member	Hugo Caloto López
(alternate)	Nelson Reboreda Campos

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Principal researcher	Fernando Obelleiro Basteiro
Research area	Fault-tolerant systems in a marine environment
Reference	CO-0053-2023
Department	T14 Signal and communications theory
Budget line	Diferent lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Contracts for the realisation of projects and for the execution of plans (Art. 32bis Science Act). Indefinite duration
Number of positions	1
Work to be performed	Junior developer with experience: advanced backend/frontend software design, development and documentation
Functions to be performed	Participate in the entire software lifecycle, including proposal, design, development and debugging of solutions, matching system requirements. Create reusable, robust, flexible and adaptable code, including libraries for future use, ensuring its adaptation to future scenarios. Propose solutions to system requirements and use cases. Document and report on tasks performed and development progress providing key information on adopted solutions, tests and expected results.
Gross Monthly salary	2.250,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Senior Research support technician C
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	SCHOOL OF TELECOMMUNICATION ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	University degree: degree or technical engineering in Computer Science, Telecommunications, Mathematics or similar. Spanish nationality, or of a NATO or EU member state (minimum 3 years).
-------------------------	---

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits: Other training in Computer Science, Telecommunications, Mathematics or similar. Accredited professional experience (minimum 3 years) and adequacy of the CV of the candidate to the functions to be performed. Knowledge of languages (Spanish, English, Galician) with practical application in the professional field.	30
Item nº2	Specific merits: (1) Demonstrable experience of at least 4 years, knowledge and skills in programming with software development languages such as C and Go. (2) Code control tools (Git or similar). (3) Knowledge and skills in the use of SQL relational databases. (4) Experience developing with Angular and/or React.server-client communication with services (MQTT, REST, NATS, JSON, WebServices).	25
Item nº3	Specific merits (to be assessed): (1) Knowledge and skills in programming in other languages such as Python, JavaScript, etc. (2) Knowledge and interest in DevOPS environments: containerization, CI/CD, Linux.(3) Debugging, optimization and security. (4) Understanding and preparation of technical documentation in English.	20
Item nº4	Other merits related to tasks to be carried out, proactivity and interest in continuous training, organizational skills and teamwork.	10
Item nº5	Personal interview (*) (*) Candidates must meet the requirements to apply for their HPS if necessary.	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretary	María del Carmen Valiñas Pereira
Ordinary member	Hugo Caloto López
(alternate)	Nelson Reboreda Campos

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research Project or activity	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)	
Principal researcher	Fernando Obelleiro Basteiro	
Research area	HW embedded systems validation processes	
Reference	CO-0053-2023	
Department	T14 Signal and communications theory	
Budget line	Diferent lines as established on addenda to the contract	

LABOUR CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contracts for the realisation of projects and for the execution of plans (Art. 32bis Science Act). Indefinite duration	
Number of positions	1	
Work to be performed	Mid-level developer: design, development and maintenance of embedded systems	
Functions to be performed	Create reusable, robust, flexible and adaptable code, including functions and libraries for future use, guaranteeing its adaptation to evolutionary scenarios. Define, perform, analyze and document test processes and tests. Analyze bugs, errors and unforeseen performances found during testing. Propose solutions and adaptations to satisfy system requirements. Document technically and report on tasks performed and development progress providing key information on solutions adopted, tests and expected results. Propose solutions to system requirements and use cases. Manage cuttingedge technologies to enhance legacy applications, using different programming languages optimized according to the needs detected	
Gross Monthly salary	2.500,00 € (including the apportionments of extra payments)	
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification	
Workday	Full Time (37.5 hours per week)	
Employment status	Senior Research support technician C	
Duration of the contract	Indefinite	
Place of Work	SCHOOL OF TELECOMUNICATION ENGINEERING - VIGO	

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS	University degree: degree or technical engineering in Computer Science, Telecommunications, Mathematics or similar. Spanish nationality, or of a NATO or EU member state (minimum 3 years).	

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***		
ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits: Other training in Industrial Electronics, Telecommunications, Computer Science or similar. Accredited professional experience (at least 3 years) and/or internships and the suitability of the candidate's CV to the functions to be performed. Knowledge of languages (Spanish, English, Galician) with practical application in the professional field.	30
Item nº2	Specific merits: (1) Knowledge and skills in programming embedded systems in C. (2) Knowledge and practical experience using development boards and ARM microcontrollers. (3) Knowledge in code control tools (Git).	20
Item nº3	Specific merits (to be assessed): Knowledge or experience and interest in: (1) Programming in other languages such as Assembler, C++, Go, Python (2) Development with Texas Instruments MCUs in Code Composer Studio or NXP environment (3) Development for RTOS systems such as Zephyr (4) Knowledge or experience in application development with other technologies such as Bluetooth, NFC, UWB, etc. (5) Communication interfaces between devices such as UART, I2C, SPI, etc. (6) Understanding and writing technical documentation in English.	20
Item nº4	Specific merits (to be assessed): (1) Accredited experience in the design of advanced electronic circuits. (2) Use of the Altium design tool (layout of more than 4-6 layers and creation of schematics). (3) Simulation of signal integration on PCBs. (4) Failure analysis and evaluation processes (FMEAs, RCA, etc.).	15
Item nº5	Personal interview (*) (*) Candidates must meet the requirements to apply for their HPS if necessary.	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE		
President	Fernando Obelleiro Basteiro	
Secretary	María del Carmen Valiñas Pereira	
Ordinary member	Hugo Caloto López	
(alternate)	Nelson Reboreda Campos	

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Principal researcher	Fernando Obelleiro Basteiro
Research area	Hardware optimization for efficient communications and computing
Reference	CO-0053-2023
Department	T14 Signal and communications theory
Budget line	Diferent lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Contracts for the realisation of projects and for the execution of plans (Art. 32bis Science Act). Indefinite duration
Number of positions	1
Work to be performed	Design and development of advanced electronic systems
Functions to be performed	Participate in the whole life cycle of electronic systems: proposal, design, development and debugging of solutions, according to project requirements. Selection of electronic components and definition of HW architecture, with attention to the requirements and applicable standards. Design of electronic schematics through theoretical calculations and simulations. PCB design, commissioning and validation of prototypes. Participation in the design of FMEAs, and in the simulation of life cycle and durability tests. Test optimization for PCBs Review, creation and update of component and system specification documentation. Reporting of tasks and progress on adopted solutions, tests and expected results. Collaboration with mechanical and SW teams on product development. Follow emerging technologies to propose solutions, applications and valuable integrations on the products. Management with suppliers: selection, purchasing and quality follow-up.
Gross Monthly salary	2.500,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Senior Research support technician C
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	SCHOOL OF TELECOMMUNICATION ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	University degree: degree or technical degree in Electronics, Industrial, Telecommunications or similar. Spanish nationality, or of a NATO or EU member state (minimum 3 years).
-------------------------	--

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits: Other higher education in Electronic, Industrial, Telecommunication or similar engineering. Accredited professional experience (minimum of 4 years) and the suitability of the candidate's CV to the functions to be performed. Knowledge of languages (Spanish, English, Galician) with practical application in the professional field.	30
Item nº2	Specific merits: (1) Proven experience of at least 4 years in advanced electronic circuit design. (2) Knowledge and skills in the use of PCB design tools. (3) Experience and skills in assembly and soldering of SMD electronic components. (4) Experience in supplier communication and manufacturer support. Experience in industrial manufacturing reporting and documentation.	25
Item nº3	Specific merits (to be assessed): Knowledge or experience in: (1) Use of Altium design tool (layout of more than 4-6 layers and schematics); (2) Simulation of signal integration in PCBs; (3) Processes of analysis and evaluation of failures (FMEAs, RCA etc.)/ etc.); (4) Basic programming of MCUs.	20
Item nº4	Other merits related to tasks to be carried out, proactivity and interest in continuous training, organizational skills and teamwork.	10
Item nº5	Personal interview (*) (*) Candidates must meet the requirements to apply for their HPS if necessary.	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretary	María del Carmen Valiñas Pereira
Ordinary member	Nelson Reboreda Campos
(alternate)	Hugo Caloto López

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Principal researcher	Fernando Obelleiro Basteiro
Research area	Fault-tolerant systems in a marine environment
Reference	CO-0053-2023
Department	T14 Signal and communications theory
Budget line	Diferent lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Contracts for the realisation of projects and for the execution of plans (Art. 32bis Science Act). Indefinite duration
Number of positions	1
Work to be performed	Mid-level developer: Advanced backend/frontend software design, development and documentation
Functions to be performed	Participate in the entire software lifecycle, including proposal, design, development and debugging of solutions, matching system requirements. Create reusable, robust, flexible and adaptable code including libraries for future use, ensuring its adaptation to future scenarios. Propose solutions to system requirements and use cases. Ensure the security of the entire environment. Manage cuttingedge technologies to enhance legacy applications, using different programming languages optimized according to the needs detected. Document and report on tasks performed and development progress providing key information on adopted solutions, tests and expected results.
Gross Monthly salary	2.500,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Senior Research support technician C
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	SCHOOL OF TELECOMUNICATION ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	University degree: degree or technical engineering in Computer Science, Telecommunications, Mathematics or similar. Spanish nationality, or of a NATO or EU member state (minimum 3 years).
-------------------------	---

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits: Other training in Computer Science, Telecommunications, Mathematics or similar. Accredited professional experience (minimum 4 years) and adequacy of the CV of the candidate to the functions to be performed. Knowledge of languages (Spanish, English, Galician) with practical application in the professional field.	30
Item nº2	Specific merits: (1) Demonstrable experience of at least 4 years, knowledge and skills in programming with software development languages such as C and Go. (2) Code control tools (Git or similar). (3) Knowledge and skills in the use of SQL relational databases. (4) Experience developing with Angular and/or React.server-client communication with services (MQTT, REST, NATS, JSON, WebServices).	25
Item nº3	Specific merits (to be assessed): (1) Knowledge and skills in programming in other languages such as Python, JavaScript, etc. (2) Knowledge and interest in DevOPS environments: containerization, CI/CD, Linux.(3) Debugging, optimization and security. (4) Understanding and preparation of technical documentation in English.	20
Item nº4	Other merits related to tasks to be carried out, proactivity and interest in continuous training, organizational skills and teamwork.	10
Item nº5	Personal interview (*) (*) Candidates must meet the requirements to apply for their HPS if necessary.	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretary	María del Carmen Valiñas Pereira
Ordinary member	Hugo Caloto López
(alternate)	Nelson Reboreda Campos

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Principal researcher	Fernando Obelleiro Basteiro
Research area	Optimization of application performance in naval communications systems environments.
Reference	CO-0053-2023
Department	T14 Signal and communications theory
Budget line	Diferent lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Contracts for the realisation of projects and for the execution of plans (Art. 32bis Science Act). Indefinite duration
Number of positions	1
Work to be performed	Network design, deployment and maintenance
Functions to be performed	Design, deploy and maintain complex IP networks with high availability and scalability. Implement and manage fabric network infrastructures (SPB, TRILL, VXLAN EVPN, etc.) in LAN and Datacenter environments. Participate in the definition and maintenance of the organization's network architecture. Automate configuration and monitoring tasks using tools such as Ansible, Python or Netconf/RESTconf. Collaborate with systems and cybersecurity teams to ensure the resiliency and security of the network infrastructure.
Gross Monthly salary	2.500,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Senior Research support technician C
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	SCHOOL OF TELECOMUNICATION ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	University Degree or Master's Degree: bachelor's or engineering degree in Computer Science, Telecommunications, Mathematics or similar. Spanish nationality, or of a NATO or EU member state (minimum 3 years).
-------------------------	---

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits: Other training in Computer Science, Telecommunications, Industrial Electronics, Mathematics or similar. Accredited professional experience (at least 3 years) and the suitability of the candidate's CV to the functions to be performed. Knowledge of languages (Spanish, English B2-C1, Galician) with practical application in the professional field.	30
Item nº2	Specific merits: (1) Demonstrable experience (>3 years) in IP network administration and advanced switching (OSPF, BGP, STP, VLANs, VRRP, etc.) (2) Experience in at least one fabric architecture (SPB, TRILL, VXLAN EVPN or similar) (3) Familiarity with virtualized networks (overlay/underlay), network management with APIs and automation (4) Knowledge of network analysis tools (Wireshark, iperf, NetFlow, SNMP).	25
Item nº3	Specific merits (to be assessed): (1) Certifications such as CCNP/CCIE, JNCIP/JNCIE, Arista ACE, etc. (2) Experience in carrier or critical infrastructure environments (3) Experience with segmentation and micro-segmentation technologies (VXLAN, MPLS, NSX) (4) Familiarity with cloud infrastructures (AWS, Azure, OpenStack) from a network point of view (5) Participation in network automation projects.	20
Item nº4	Other merits related to tasks to be carried out, proactivity and interest in continuous training, organizational skills and teamwork.	10
Item nº5	Personal interview (*) (*) Candidates must meet the requirements to apply for their HPS if necessary.	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretary	María del Carmen Valiñas Pereira
Ordinary member	Hugo Caloto López
(alternate)	Nelson Reboreda Campos

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Principal researcher	Fernando Obelleiro Basteiro
Research area	Optimization of application performance in naval communications systems environments.
Reference	CO-0053-2023
Department	T14 Signal and communications theory
Budget line	Diferent lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Contracts for the realisation of projects and for the execution of plans (Art. 32bis Science Act). Indefinite duration
Number of positions	1
Work to be performed	Advanced backend software design, development and documentation
Functions to be performed	Participate in the entire software lifecycle, including proposal, design, development and debugging of solutions, matching system requirements. Create reusable, robust, flexible and adaptable code, including libraries for future use, ensuring its adaptation to future scenarios. Propose solutions to system requirements and use cases. Ensure the security of the entire environment. Manage cutting-edge technologies to enhance legacy applications, using different programming languages optimized according to the needs detected. Follow emerging technologies to propose valuable applications and integrations on the products. Document and report on tasks performed and development progress providing key information on adopted solutions, tests and expected results.
Gross Monthly salary	2.916,67 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Senior Research support technician C
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	SCHOOL OF TELECOMUNICATION ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	University Degree or Master's Degree: bachelor's or engineering degree in Computer Science, Telecommunications, Mathematics or similar. Spanish nationality, or of a NATO or EU member state (minimum 3 years).
-------------------------	---

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits: Other training in Computer Science, Telecommunications, Industrial Electronics, Mathematics or similar. Accredited professional experience (at least 6 years) and/or internships and the suitability of the candidate's CV to the functions to be performed. Knowledge of languages (Spanish, English B2-C1, Galician) with practical application in the professional field.	30
Item nº2	Specific merits: (1) Demonstrable experience of at least 6 years, knowledge and skills in programming with software development languages such as C and Go (Python). (2) Code control tools (Git or similar). (3) Knowledge and skills in the use of SQL relational databases.	25
Item nº3	Specific merits (to be assessed): (1) Knowledge and skills in programming in other languages such as Python, JavaScript, etc. (2) Knowledge and interest in DevOPS environments: containerization, CI/CD, Linux. (3) Understanding and preparation of technical documentation in English.	20
Item nº4	Other merits related to tasks to be carried out, proactivity and interest in continuous training, organizational skills and teamwork.	10
Item nº5	Personal interview (*) (*) Candidates must meet the requirements to apply for their HPS if necessary.	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretary	María del Carmen Valiñas Pereira
Ordinary member	Hugo Caloto López
(alternate)	Nelson Reboreda Campos

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Principal researcher	Fernando Obelleiro Basteiro
Research area	HW embedded systems validation processes
Reference	CO-0053-2023
Department	T14 Signal and communications theory
Budget line	Diferent lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Contracts for the realisation of projects and for the execution of plans (Art. 32bis Science Act). Indefinite duration
Number of positions	1
Work to be performed	Senior developer: design, development and maintenance of embedded systems
Functions to be performed	Propose solutions to system requirements and use cases. Ensure the security of the entire environment. Manage cutting-edge technologies to enhance legacy applications, using different programming languages optimized according to the detected needs. Follow emerging technologies to propose valuable applications and integrations on the products. Create reusable, robust, flexible and adaptable code, including functions and libraries for future use, ensuring its adaptation to evolving scenarios. Define, perform, analyze and document test processes and tests. Analyze bugs and unplanned performances and propose solutions and adaptations to satisfy system requirements. Document technically and report the development progress, providing key information about the adopted solutions, tests and expected results. Accompany the learning and progress of the junior profiles in the area.
Gross Monthly salary	3.250,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Research specialized technician - Type B
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	SCHOOL OF TELECOMMUNICATION ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Master's Degree or equivalent: bachelor's or engineering degree in Computer Science, Telecommunications, Mathematics or similar. Spanish nationality, or of a NATO or EU member state (minimum 3 years).
-------------------------	--

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits: Other training in Industrial Electronics, Telecommunications, Computer Science or similar. Accredited professional experience (at least 10 years) and/or internships and the suitability of the candidate's CV to the functions to be performed. Knowledge of languages (Spanish, English, Galician) with practical application in the professional field.	30
Item nº2	Specific merits: (1) Knowledge and skills in programming embedded systems in C. (2) Knowledge and practical experience using development boards and ARM microcontrollers. (3) Knowledge in code control tools (Git).	25
Item nº3	Specific merits (to be assessed): Knowledge or experience and interest in: (1) Programming in other languages such as Assembler, C++, Go, Python (2) Development with Texas Instruments MCUs in Code Composer Studio or NXP environment (3) Development for RTOS systems such as Zephyr (4) Knowledge or experience in application development with other technologies such as Bluetooth, NFC, UWB, etc. (5) Communication interfaces between devices such as UART, I2C, SPI, etc. (6) Understanding and writing technical documentation in English.	20
Item nº4	Other merits related to tasks to be carried out, proactivity and interest in continuous training, organizational skills and teamwork.	10
Item nº5	Personal interview (*) (*) Candidates must meet the requirements to apply for their HPS if necessary.	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretary	Maria del Carmen Valiñas Pereira
Ordinary member	Hugo Caloto López
(alternate)	Nelson Reboreda Campos

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT	
Name of the research Project or activity	SISTEMA SERVICIOS INTEGRADOS FASE V (PEDIDO Nº 4E70002559)
Principal researcher	Fernando Obelleiro Basteiro
Research area	Optimization of application performance in naval communications systems environments.
Reference	CO-0053-2023
Department	T14 Signal and communications theory
Budget line	Diferent lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS	
Contract type	Contracts for the realisation of projects and for the execution of plans (Art. 32bis Science Act). Indefinite duration
Number of positions	1
Work to be performed	Coordination of the software design and development area.
Functions to be performed	Software development project management: technically lead and supervise the organization, control of activities and team in charge. Collaborate with internal areas and external clients to specify and develop SW solutions: identification and definition of needs, solution design, implementation, documentation, tracking and reporting, etc. Generate implementation standards that guarantee the correct functioning and performance of the developments throughout their cycle, ensuring the quality and integrity of the same. Writing automation tools for systems and applications maintenance. Lifecycle management and continuous improvement of existing systems, adding new functionalities and evolving current ones. System troubleshooting and problem resolution across platform and application domains. Helping to solve business needs with technology.
Gross Monthly salary	4.166,67 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Senior Research support technician C
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	SCHOOL OF TELECOMMUNICATION ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS	
REQUIRED QUALIFICATIONS	University Degree or Master's Degree: bachelor's or engineering degree in Computer Science, Telecommunications, Mathematics or similar. Spanish nationality, or of a NATO or EU member state (minimum 3 years)

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***		
ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits: Other training in Computer Science, Telecommunications, Industrial Electronics, Mathematics or similar. Accredited professional experience (at least 6 years) and/or internships and the suitability of the candidate's CV to the functions to be performed. Knowledge of languages (Spanish, English C1, Galician) with practical application in the professional field.	30
Item nº2	Specific merits: (1) Proven experience of at least 10 years in design and development of software projects and distributed services (2) Knowledge and programming skills in Go, Python, C, JavaScript, etc. (3) Knowledge and interest in DevOPS environments: container orchestration, Kubernetes, CI/CD, Linux. (4) Proficiency in software development lifecycle, test-driven development, continuous integration and continuous delivery. (5) High level of English (C1): advanced reading comprehension, experience in preparing technical documentation and fluent communication skills.	25
Item nº3	Specific merits (to be assessed): Knowledge and experience in: (1) Management of high/medium complexity projects. (2) Management of specialized work teams. (3) Specification of technical solutions and presentation to client. (4) Expert technical assistance in specialized events.	20
Item nº4	Other merits related to the tasks to be carried out, proactivity and interest in the innovative development of electronic systems.	10
Item nº5	Personal interview	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE	
President	Fernando Obelleiro Basteiro
Secretary	María del Carmen Valiñas Pereira
Ordinary member	Nelson Reboreda Campos
(alternate)	Hugo Caloto López

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Ayuda para la acreditación, estructura, mejora y apoyo de centros de investigación del Sistema universitario de Galicia de la Xunta de Galicia (DOG Núm.85 del 30 de abril de 2024)
Principal researcher	María Ángeles Sanroman Braga
Research area	CINTECX Integral Management of R&D, Strategic Development, Internationalization, and Communication Plan
Reference	Centro de investigación SUG
Department	T04 chemical Engineering
Budget line	Diferent lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Contracts for the realisation of projects and for the execution of plans (Art. 32bis Science Act). Indefinite duration
Number of positions	1
Work to be performed	The hired individual will join the technical support staff of the center, with the primary goal of assisting researchers in R&D activities, the preparation and management of applications for new international projects, and talent acquisition. Additionally, they will participate in the strategic development and internationalization of the center, as well as in the implementation and management of the CINTECX communication plan to enhance the visibility and impact of the research and activities carried out at the international level and the capacity for knowledge transfer.
Functions to be performed	Promotion of the scientific and technological capabilities of the center, by the identification and pursuit of both national and international funding opportunities, to diversify the types of resources obtained. Active involvement in the preparation and submission of international project, with a particular focus on European calls. Additionally, participation in the organization of training and outreach activities will be encouraged to enhance the visibility and projection of CINTECX.
Gross Monthly salary	2.500,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Research specialized technician - Type B
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	CINTECX

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Degree and Master in field of technologies and engineering aligned with the areas of CINTECX
-------------------------	--

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Academic Background: Bachelor's and Master's degrees in technologies or engineering fields directly related to the research areas of CINTECX, as well as to the nature of the tasks to be performed, particularly in project management. An advanced level of English is required, enabling the management of international projects and effective communication in this language.	30
Item nº2	Professional Experience: Previous experience in managing R&D projects, especially in international contexts. Experience in organizing training and scientific dissemination activities. Experience in the development and execution of communication plans.	30
Item nº3	Specific Knowledge: Procedures and requirements for European and national funding calls. Familiarity with quality management systems applied to research, as well as experience in budget and procurement management at the university and in other administrations. Knowledge of the thematic areas and research lines of CINTECX. Proficiency in the use of tools and software for project management and scientific communication.	25
Item nº4	Interview	15
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Mª Angeles Sanromán Braga
Secretary	Félix Quintero Martínez
Ordinary member	Marta Pazos Curras
(alternate)	Emilio Rosales Villanueva

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE 1325-155975 ENGLISH- 18

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT	
Name of the research Project or activity	Anticipo financiamento estrutural grupo EQ3
Principal researcher	Mª Angeles Sanroman Braga
Research area	Environmental technologies for the efficient removal of pollutants
Reference	ANTICIPOM12025-EQ3
Department	T04 chemical Engineering
Budget line	Diferent lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS	
Contract type	Contracts for the realisation of projects and for the execution of plans (Art. 32bis Science Act). Indefinite duration
Number of positions	1
Work to be performed	The selected person will work in the laboratory of the Bioengineering and Sustainable Processes group
Functions to be performed	Carrying out analytical determinations and supporting the development of planned tests within the group. Order management. Maintenance of analytical equipment.
Gross Monthly salary	1.500,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Research technician - Type D
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	VIGO - School of Industrial Engineering (city centre)

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS	
REQUIRED QUALIFICATIONS	Baccalaureate/FP2

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***		
ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Academic education, previous professional experience in laboratories and English language level	40
Item nº2	Experience related to the subject matter of the work to be carried out	45
Item nº3	Interview (the personal interview will be carried out only to those candidates who in the sum of the merits reach a minimum of 50 points).	15
Item nº4		
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE	
President	Mª Angeles Sanromán Braga
Secretary	Emilio Rosales Villanueva
Ordinary member	Marta Pazos Curras
(alternate)	Diego Moldes Moreira

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-154682

ENGLISH- 19

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Axuda complementaria para liña propia de investigación
Principal researcher	Milica Stojanovic
Research area	
Reference	POSB-2024-017
Department	T08 Applied Physics
Budget line	K450131H6450211

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	1
Work to be performed	Download, process and analyze satellite and vegetation dynamics data
Functions to be performed	Download and process vegetation index data such as EVI and NDVI, and/or determine them using satellite imagery, to assess forest or crop evolution and vegetation stress in regions of global interest such as the Amazon, northeastern Brazil, and the La Plata Basin. The analysis will be conducted for regions defined by the IPCC.
Gross Monthly salary	1.408,34 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Part Time (25 hours/week)
Employment status	Researcher Type B (Higher University Degree)
Duration of the contract	3 months
Place of Work	FACULTY OF SCIENCE - OURENSE

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Degree or equivalent in Hydrography, Geodesy or Environmental Sciences
-------------------------	--

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Academic training in Hydrography, Geodesy or Environmental Sciences	20
Item nº2	Research experience at universities or research centers	20
Item nº3	Knowledge/Calculation of vegetative activity indices (NDVI, EVI, LAI)	25
Item nº4	Management of Geographic Information Systems (QGIS or equivalent)	20
Item nº5	Interview with the 5 candidates who, in the sum of their merits, reach a minimum of 50 points	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Milica Stojanovic
Secretary	Rogert Sorí Gómez
Ordinary member	Raquel Nieto Olalla
(alternate)	Luis Gimeno Presa

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE 1325-154779 ENGLISH- 20

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT	
Name of the research Project or activity	Estrategias Innovadoras para la Vigilancia de Antibióticos en Agua de Mar a través de la Detección Plasmonica
Principal researcher	Margarita Vázquez González
Research area	
Reference	PID2023-147495OB-I00
Department	C11 Physical Chemistry
Budget line	Z434131H6460211

LABOUR CONTRACT DETAILS	
Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	1
Work to be performed	Development of plasmonic membranes
Functions to be performed	Development of effective plasmonic membranes through electrospinning. Functionalization and characterization of the plasmonic membranes. Accumulation of target antibiotics on the membranes and study of its lifetime
Gross Monthly salary	2.000,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Researcher Type A (doctor)
Duration of the contract	6 months
Place of Work	CACTI-CINBIO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS	
REQUIRED QUALIFICATIONS	PhD in Pharmaceutical sciences, Material Science or similar fields

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***		
ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits (academic education and knowledge of English)	30
Item nº2	Specific merits. Experience in electrospinning	20
Item nº3	Specific merits. Experience in mechanical properties and rheology	20
Item nº4	Specific merits.Publications	15
Item nº5	Personal Interview (3 candidates maximun)	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE	
President	Margarita Vazquez González
Secretary	Ana Sousa Castillo
Ordinary member	Miguel Correa Duarte
(alternate)	Begoña Puértolas Lacambra

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-154798

ENGLISH- 21

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Centro de Investigación en Tecnoloxía de Telecomunicación (AtlanTTic)
Principal researcher	Martín Llamas Nistal
Research area	
Reference	ED431G 2023/08
Department	T13 Telematic Engineering
Budget line	ATI1131HXGF14301/16

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	1
Work to be performed	Implementation and developments of weather radar algorithms
Functions to be performed	Software implementation and development for calibration of polarimetric weather radar.
Gross Monthly salary	1.900,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Researcher Type B (Higher University Degree)
Duration of the contract	2 months
Place of Work	SCHOOL OF TELECOMUNICATION ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Máster: Engineering or Physics.
-------------------------	---------------------------------

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Academic training.	30
Item nº2	English.	10
Item nº3	Experience in weather radar.	45
Item nº4	Personal interview. The interview will be conducted only with those 3 candidates who, in the sum of the merits, reach a minimum of 50 points.	15
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Martín Llamas Nistal
Secretary	Manuel García Sánchez
Ordinary member	María Vera Isasa
(alternate)	María Verónica Santalla del Río

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE 1325-154905

ENGLISH- 22

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research Project or activity	Grupo SR	
Principal researcher	Manuel García Sánchez	
Research area		
Reference	GRC-ED431C 2024/29	
Department	T14 Signal and communications theory	
Budget line	T454131H6450211	

LABOUR CONTRACT DETAILS		
Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances	
Number of positions	1	
Work to be performed	Adjustment and tuning of radar measurement system	
Functions to be performed	Tasks required to adjust the measurement system and check its performance	
Gross Monthly salary	2.150,00 € (including the apportionments of extra payments)	
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification	
Workday	Full Time (37.5 hours per week)	
Employment status	Researcher Type A (doctor)	
Duration of the contract	2 months	
Place of Work	SCHOOL OF TELECOMUNICATION ENGINEERING - VIGO	

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS	Dr. Eng. Telecommunication	

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***		
ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Professional experience in universities	30
Item nº2	Accreditable experience related to the work to be performed	55
Item nº3	Personal interview	15
Item nº4		
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE		
President	Manuel García Sánchez	
Secretary	Iñigo Cuiñas Gómez	
Ordinary member	Ana Vázquez Alejos	
(alternate)	María Vera Isasa	

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-154921

ENGLISH- 23

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Mejora e inducción de nuevas características ópticas en la optoelectrónica de nanocristales de perovskita mediante plasmónica nucleocubierta
Principal researcher	Sergio Gómez Graña
Research area	
Reference	PID2023-147567NB-I00
Department	C11 Physical Chemistry
Budget line	Z431131H6460211

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	1
Work to be performed	Synthesis of perovskites
Functions to be performed	Synthesis of perovskites
Gross Monthly salary	2.500,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Researcher Type A (doctor)
Duration of the contract	6 months
Place of Work	CACTI-CINBIO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	PhD in chemistry
-------------------------	------------------

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Academic background and professional experience at university level	30
Item nº2	Experience related to the work to be carried out, publications on the synthesis of nanocrystals and their characterisation.	55
Item nº3	Personal interview (maximum 3 candidates)	15
Item nº4		
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Sergio Gómez Graña
Secretary	Lakshminarayana Polavarapu
Ordinary member	Isabel Pastoriza Santos
(alternate)	Pablo Hervés Beloso

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-154973

ENGLISH- 24

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Liña de reforzo de traxectorias emerxentes. Investigador RyC
Principal researcher	Pablo Breogán Sánchez Vázquez
Research area	
Reference	Excelencia-ED431F 2024/12
Department	T04 chemical Engineering
Budget line	I456131H6450211

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	1
Work to be performed	Regeneration and modification of biopolymers, primarily cellulose and silk, to improve their physicochemical and mechanical properties. Image processing and data processing using programming scripts, scientific writing, and graphic resource generation.
Functions to be performed	Biopolymer modification. Analysis of the physical, chemical, and mechanical properties of biopolymers. Image processing. Scientific writing
Gross Monthly salary	2.367,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Researcher Type B (Higher University Degree)
Duration of the contract	6 months
Place of Work	VIGO - Faculty of Philology and Translation

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Bachelor's or postgraduate degree in the STEM field
-------------------------	---

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Training in script development, preferably in Python	30
Item nº2	High level of spoken and written English	10
Item nº3	Professional experience in polymer processing	30
Item nº4	Experience in handling FTIR, TGA, HPLC and TEM	15
Item nº5	Personal interview	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Pablo B. Sánchez Vázquez
Secretary	Begoña González De Prado
Ordinary member	Ángeles Domínguez Santiago
(alternate)	José Luis Legido Soto

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE 1325-155045 ENGLISH- 25

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT	
Name of the research Project or activity	La integración e igualdade de oportunidades para a poboación con Síndrome de Down. Una proposta innovadora a través de tecnoloxía inmersiva.
Principal researcher	José Mª Cancela Carral
Research area	
Reference	IN-DOWN
Department	X05 Special Didactics
Budget line	Q508131H6470211

LABOUR CONTRACT DETAILS	
Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	1
Work to be performed	Planning, design, and implementation of an immersive virtual reality-based physical exercise program for a group of people with Down syndrome
Functions to be performed	1. Plan the intervention 2. Select the most appropriate exergame 3. Evaluate the intervention's progress 4. Implement the physical activity
Gross Monthly salary	1.230,33 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Part Time (20 hours/week)
Employment status	Researcher Type B (Higher University Degree)
Duration of the contract	3 months
Place of Work	PONTEVEDRA - Faculty of Education and Sport Science

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS	
REQUIRED QUALIFICATIONS	Bachelor's Degree in Physical Activity and Sports Sciences

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***		
ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Academic training	15
Item nº2	Professional experience related to the job to be performed	25
Item nº3	Training, knowledge and use of immersive virtual reality oriented towards physical exercise	20
Item nº4	Experience and participation in projects with special populations	25
Item nº5	Personal interview	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE	
President	Jose Mª Cancela Carral
Secretary	Helena Vila Suarez
Ordinary member	Pablo Campo Prieto
(alternate)	Oscar García García

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-155093

ENGLISH- 26

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Desarrollo de los criterios e indicadores de gestión forestal sostenible relativos a los servicios ecosistémicos-2
Principal researcher	Enrique Valero Gutiérrez del Olmo
Research area	
Reference	SYLVIA
Department	T06 Natural resources and environment Engineering
Budget line	R512131H6470211

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	6
Work to be performed	Planning, management and execution the project
Functions to be performed	Planning of the various actions to be carried out during the project. Management of technical resources and equipment for the performance of the tasks planned in its different phases. Execution in the mountains of the field work resulting from the previous phases. Contrast, evaluation and extraction of results from the data obtained. Collaboration in the tasks of communication and dissemination of results.
Gross Monthly salary	750,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Part Time (20 hours/week)
Employment status	Research technician - Type D
Duration of the contract	3 months
Place of Work	SCHOOL OF FORESTRY ENGINEERING - PONTEVEDRA

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	baccalaureate or FP2
-------------------------	----------------------

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Academic Training	15
Item nº2	Professional experience	15
Item nº3	Training related with the position	25
Item nº4	Experience related to the work to be performed	30
Item nº5	Personal interview	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Enrique Valero Gutiérrez del Olmo
Secretary	Juan Picos Martín
Ordinary member	Ángeles Cancela Carral
(alternate)	Juan Luis Rodríguez Somoza

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-155124

ENGLISH- 27

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Creating materials banks from digital urban mining
Principal researcher	Pedro Arias Sánchez
Research area	
Reference	SUM4Re
Department	T06 Natural resources and environment Engineering
Budget line	W411131H6461011

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	1
Work to be performed	Geospatial Data Processing
Functions to be performed	Technical tasks related to point cloud acquisition and RGB info fusion
Gross Monthly salary	1.750,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Researcher Type B (Higher University Degree)
Duration of the contract	6 months
Place of Work	SCHOOL OF MINING AND ENERGY ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Master
-------------------------	--------

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Graduate related to Geotechnologies	20
Item nº2	Master related to Geotechnologies	20
Item nº3	Knowledge about Python developments	20
Item nº4	Mechatronics knowledge	25
Item nº5	Interview (máx 3 candidates)	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Pedro Arias Sánchez
Secretary	Henrique Lorenzo Cimadevila
Ordinary member	Mercedes Solla Carracelas
(alternate)	Belén Riveiro Rodríguez

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-155315

ENGLISH– 28

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Biomateriales imprimibles ecosostenibles obtenidos mediante biorrefinería de macroalgas para aplicaciones saludables.
Principal researcher	María Dolores Torres Pérez
Research area	
Reference	CNS2024-154456
Department	T04 chemical Engineering
Budget line	K536131H6440211

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	1
Work to be performed	Formulation of Biomaterials
Functions to be performed	Formulation of biomaterials based on biopolymeric fractions extracted by clean technologies from marine sources and drafting of protocols for their standardisation.
Gross Monthly salary	1.400,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Part Time (30 hours/week)
Employment status	Research technician - Type D
Duration of the contract	1 month
Place of Work	CENTRAL LIBRARY - OURENSE

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Higher education or FP
-------------------------	------------------------

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Academic training, foreign languages (essential English), stays, and others training courses	30
Item nº2	Specific training for the position, creditable experience, thermorheology, research merits	60
Item nº3	Personal interview in case of tie in items 1 and 2, when the score was higher than 50 points	10
Item nº4		
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	María Dolores Torres Pérez
Secretary	Herminia Domínguez González
Ordinary member	Carlos Vila Babarro
(alternate)	José Luis Alonso

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-155623

ENGLISH- 29

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Ayuda para la acreditación, estructura, mejora y apoyo de centros de investigación del Sistema Universitario de Galicia de la Xunta de Galicia (DOG Núm.85 del 30 de abril de 2024)
Principal researcher	M ^a Angeles Sanroman Braga
Research area	
Reference	Centro de investigacion SUG
Department	T04 chemical Engineering
Budget line	CTX1131HXGF14301

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	1
Work to be performed	The recruited individual will join the center's technical support staff, with the primary objective of supporting researchers in activities related to the center's projects and infrastructure.
Functions to be performed	Identification of funding opportunities that allow the Center to diversify the type of funds it receives. Active participation in the application of projects, especially at the European level. Active participation in the organization of training and dissemination activities of the center that give international visibility to CINTECX
Gross Monthly salary	1.800,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Part Time (27,5 hours/week)
Employment status	Researcher Type B (Higher University Degree)
Duration of the contract	3 months
Place of Work	CINTECX

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Degree and masters degree in the technology field
-------------------------	---

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Academic record, previous professional experience and English proficiency level	40
Item nº2	Experience related to the subject matter of the work to be carried out	45
Item nº3	Interview	15
Item nº4		
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	M ^a Ángeles Sanromán Braga
Secretary	Alejandro Gómez Yepes
Ordinary member	Marta Pazos Currás
(alternate)	Emilio Rosales Villanueva

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-155682

ENGLISH- 30

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Nuevas rutas de aprovechamiento integral de biomasa forestal para aplicaciones de alto valor añadido (InBioVal)
Principal researcher	Aloia Romaní Pérez
Research area	
Reference	Excelencia-ED431F 2022/09
Department	T04 chemical Engineering
Budget line	K251131H6450211

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	1
Work to be performed	Tasks related with the project
Functions to be performed	Application research for hydrogels synthesised from lignin extracted from forestry residues with uses in bioremediation of liquid effluents, support in the rewriting of scientific reports and articles.
Gross Monthly salary	1.750,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Researcher Type B (Higher University Degree)
Duration of the contract	3 months
Place of Work	FACULTY OF SCIENCE - OURENSE

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Degree in Biochemistry or similar and/or Master in Biotechnology
-------------------------	--

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Official academic training: the title of Master degree in Biotechnology or similar training related to the project	30
Item nº2	Complementary training: courses related to the position	15
Item nº3	Demonstrable experience in fermentation processes	40
Item nº4	Personal interview: it will be conducted only with 2 candidates who, in the sum of merits, reach a minimum of 50 points.	15
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Aloia Romaní Pérez
Secretary	Beatriz Gullón Estévez
Ordinary member	Pablo García del Río
(alternate)	Gil Garrote Velasco

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.

CSV : GEN-8164-5333-8baf-cd9e-b4dc-b192-4497-6606

Url validación : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : MARIA BELEN RUBIO ARMESTO | FECHA : 25/06/2025 10:15



OFFER REFERENCE

1325-155688

ENGLISH- 31

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Nuevas rutas de aprovechamiento integral de biomasa forestal para aplicaciones de alto valor añadido (InBioVal)
Principal researcher	Aloia Romaní Pérez
Research area	
Reference	Excelencia-ED431F 2022/09
Department	T04 chemical Engineering
Budget line	K251131H6450211

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	1
Work to be performed	Tasks related with the project
Functions to be performed	Extraction of lignin from forest residues by deep eutectic solvent-based delignification processes in several batches. Recovery of lignin by acid precipitation and production of hydrogels.
Gross Monthly salary	1.700,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Research technician - Type D
Duration of the contract	3 months
Place of Work	FACULTY OF SCIENCE - OURENSE

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	FP2 in Food Industries
-------------------------	------------------------

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Official academic training: or similar training related to the position	40
Item nº2	Demonstrable expertise in lab management and analysis of agro-industrial residues.	45
Item nº3	Personal interview: it will be conducted only with candidates who, in the sum of merits, reach a minimum of 50 points.	15
Item nº4		
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Aloia Romaní Pérez
Secretary	Beatriz Gullón Estévez
Ordinary member	Pablo García del Río
(alternate)	Gil Garrote Velasco

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-155923

ENGLISH- 32

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Liña de reforzo de traxectorias emerxentes. Investigador RyC
Principal researcher	Ramon Novoa-Carballal
Research area	
Reference	Excelencia-ED431F 2023/28
Department	C12 Organic Chemistry
Budget line	I384131H6450211

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	1
Work to be performed	Synthesis and study of the gelation of graft copolymers of polysaccharides and polypeptides
Functions to be performed	Synthesis of graft copolymers of polysaccharides and polypeptides. Characterization by gel permeation chromatography and nuclear magnetic resonance. Study of the gelation of the prepared polymers
Gross Monthly salary	1.310,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Part Time (28 hours/week)
Employment status	Researcher Type B (Higher University Degree)
Duration of the contract	6 months
Place of Work	CACTI-CINBIO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Bachelor degree or equivalent in chemistry
-------------------------	--

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Evaluation of the degree	30
Item nº2	Experience in characterization of organic molecules by NMR	25
Item nº3	Experience in sintetic porcedures of a organic chemistry laboratory	25
Item nº4	Experience in characterization by HPLC	10
Item nº5	Interview. The interview will be held only for the 2 candidates who achieve a minimum of 50 points for the sum of the merits, provided that the difference between their scores is less than 5 points.	10

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Ramón Novoa-Carballal
Secretary	Ángel Rodríguez de Lera
Ordinary member	Rosana Álvarez Rodríguez
(alternate)	Jose Antonio Souto Salgado

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-156017

ENGLISH- 33

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Grupo IO1
Principal researcher	Jacobo de Uña Álvarez
Research area	
Reference	GRC-ED431C 2024/26
Department	C05 Statistical and operative investigation
Budget line	I454131H6450211

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	1
Work to be performed	Development and/or application of models and methods in Statistics and Operations Research
Functions to be performed	Bibliographic review. Study of the properties of the proposed methods. Implementation of the methods in free software. Mathematical modelling of real problems. Preparation of scientific-technical documents. Communication of the results.
Gross Monthly salary	875,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Part Time (18.75 hours/week)
Employment status	Researcher Type B (Higher University Degree)
Duration of the contract	3 months
Place of Work	VIGO – FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS SCIENCES

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Mathematics BSc degree, or BSc/MSc degree with subjects in the area of this call
-------------------------	--

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Academic background. BSc or MSc degree. Academic scores	35
Item nº2	Programming skills. Ease with R statistical software	25
Item nº3	English level, spoken and written	5
Item nº4	Professional and scientific experience related to the area of this call	20
Item nº5	Personal interview	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Jacobo de Uña Álvarez
Secretary	Javier Roca Pardiñas
Ordinary member	Gloria Fiestras Janeiro
(alternate)	Estela Sánchez Rodríguez

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-156022

ENGLISH- 34

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Grupo IO1
Principal researcher	Jacobo de Uña Álvarez
Research area	
Reference	GRC-ED431C 2024/26
Department	C05 Statistical and operative investigation
Budget line	I45431H6450211

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract depending on production circumstances
Number of positions	1
Work to be performed	Management tasks and technical support to the research and activities of the group
Functions to be performed	Management of research projects, organization of seminars, workshops and conferences, general administrative management, logistic support for the research activity of the group.
Gross Monthly salary	875,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Part Time (18.75 hours/week)
Employment status	Senior Research support technician C
Duration of the contract	3 months
Place of Work	VIGO – FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS SCIENCES

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Medium degree (technical engineering, diploma of Higher Education (DipHE) or degree)
-------------------------	--

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Academic background. Academic record	35
Item nº2	Experience in scientific and research-related administrative management, and in logistic support to workshops and conferences	45
Item nº3	English level, spoken and written	5
Item nº4	Personal interview	15
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Jacobo de Uña Álvarez
Secretary	Javier Roca Pardiñas
Ordinary member	Gloria Fiestras Janeiro
(alternate)	Estela Sánchez Rodríguez

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-155723

ENGLISH- 35

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Biorrefinería de algas: un enfoque sostenible para la producción de biomoléculas funcionales
Principal researcher	Beatriz Gullón Estévez
Research area	
Reference	CNS2022-136095
Department	T04 chemical Engineering
Budget line	K358131HMRR6440211

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract associated with programmes financed with European Funds AD 5 RD32/2021
Number of positions	1
Work to be performed	Tasks related with the proyect
Functions to be performed	Writing scientific-technical content reports. Dissemination activities: presentations, support in the writing of articles and communications
Gross Monthly salary	2.600,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Researcher Type A (doctor)
Duration of the contract	4 months
Place of Work	FACULTY OF SCIENCE - OURENSE

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	PhD in Chemical engineering or related fields
-------------------------	---

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Official university degrees (bachelor's/engineering/graduate/postgraduate/doctorate)	30
Item nº2	Accredited professional experience in the indicated tasks	40
Item nº3	Complementary training: courses related to the position	15
Item nº4	Personal interview: it will be conducted only with 2 candidates who, in the sum of merits, reach a minimum of 50 points.	15
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Beatriz Gullón Estévez
Secretary	Aloia Romaní Pérez
Ordinary member	Pablo García del Río
(alternate)	Pedro Miguel Ferreira Santos

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-156059

ENGLISH- 36

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Programa de ciencias mariñas-Plan complementario de i+d+i
Principal researcher	Olabarria Uzquiano Celia
Research area	
Reference	CienciasMariñas-MRR
Department	C04 Ecology and animal biology
Budget line	C286131HMRR6450211

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Fixed-term contract associated with programmes financed with European Funds AD 5 RD32/2021
Number of positions	1
Work to be performed	Design of experiments and field work. Record of data obtained in research projects. Adding results in databases. Data analysis and interpretation of results. Communication of scientific data
Functions to be performed	Design and execution of field work on exploitable resource populations (macroalgae, mussels, and barnacles). Data analysis with R (glm, gma). Writing scientific articles. Report writing.
Gross Monthly salary	1.935,86 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Senior Research support technician C
Duration of the contract	3 months
Place of Work	SCHOOL OF MARINE SCIENCE - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Marine Sciences Degree
-------------------------	------------------------

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Training: Master in Marine Ecology (finished or in progress). Languages: English level B2. Diving course: PADI Open Water	40
Item nº2	Previous experience working with macroalgae crops and in collaboration with fishers associations will be valued. Specific training courses related to the position. Driving licence B	45
Item nº3	Interview. This will be carried out only for the 3 candidates who reach a minimum of 50 points in the sum of their merits	15
Item nº4		
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Celia Olabarria Uzquiano
Secretary	Mariano Lastra Valdor
Ordinary member	Elsa Vázquez Otero
(alternate)	Jesús Souza Troncoso

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE 1325-155440 ENGLISH- 37

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT	
Name of the research Project or activity	INVESTIGACIÓN EN TÉCNICAS DE FORXA EN QUENTE, CORTE, MECANIZADO, SOLDADURA E PROTECCIÓN DE ACEIROS PARA A FABRICACIÓN DE CAIXAS DE BATERÍAS DE CAMIÓN ELÉCTRICOS
Principal researcher	Rafael Comesaña Piñeiro
Research area	
Reference	CO-0044-2025; CO-0039-2025
Department	T05 Material, applied mechanics and building Engineering
Budget line	00VT131H6480211

LABOUR CONTRACT DETAILS	
Contract type	Predoctoral Research Staff in Training Contract (RD 103/2019)
Number of positions	1
Work to be performed	Study of structural integrity and fatigue in steels for forgings and forging tools, heat-treated, welded or coated.
Functions to be performed	Design, construction, and commissioning of an experimental fatigue system with stress and strain field monitoring. Performance of fatigue and fracture tests and interpretation of results. Physicochemical, metallurgical, morphological, and fractographic characterization. Report preparation. Leadership and management of the research line. Drafting of scientific papers.
Gross Monthly salary	2.042,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Predoctoral Research Staff in Training
Duration of the contract	21 months
Place of Work	SCHOOL OF INDUSTRIAL ENGINEERING - VIGO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS	
REQUIRED QUALIFICATIONS	Degree in Industrial Technology Engineering. Be enrolled full-time in a doctoral program at the University of Vigo by the deadline for applications, or be eligible to enroll at the time of formalizing the contract.

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***		
ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Academic diplomas (degree)	20
Item nº2	Other degrees (MSc in Industrial Engineering)	20
Item nº3	Research expertise on the topic to be developed and CV	45
Item nº4	Interview	15
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE	
President	Rafael Comesaña Piñeiro
Secretary	Juan Pou Saracho
Ordinary member	María Cristina Trillo Yáñez
(alternate)	Antonio Riveiro Rodríguez

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE

1325-156006

ENGLISH- 38

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Grupo IO1
Principal researcher	Jacobo de Uña Álvarez
Research area	
Reference	GRC-ED431C 2024/26
Department	C05 Statistical and operative investigation
Budget line	I454131H6450211

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Predoctoral Research Staff in Training Contract (RD 103/2019)
Number of positions	1
Work to be performed	PhD thesis in the area of Statistics and Operations Research
Functions to be performed	The ones corresponding to a PhD thesis in the area of Statistics and Operations Research: proposal and theoretical study of new methods, implementation, simulation studies, applications to real problems, preparation of scientific-technical documents, attendance to conferences, seminars, workshops and courses.
Gross Monthly salary	1.560,48 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Full Time (37.5 hours per week)
Employment status	Predoctoral Research Staff in Training
Duration of the contract	24 months
Place of Work	VIGO – FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS SCIENCES

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Mathematics BSc degree with Master, or BSc and MSc degree with subjects in the area of this call. Admission to a doctoral programme at the Universidade de Vigo on a full-time basis or being in a position to enrol at the time the contract is formalised.
-------------------------	--

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	Academic background. BSc and MSc degree	35
Item nº2	Programming skills. Ease with R statistical software	25
Item nº3	English level, spoken and written	5
Item nº4	Professional and scientific experience related to the area of this call	20
Item nº5	Personal interview	15

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Jacobo de Uña Álvarez
Secretary	Javier Roca Pardiñas
Ordinary member	Gloria Fiestras Janeiro
(alternate)	Estela Sánchez Rodríguez

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.



OFFER REFERENCE 1325-155415

ENGLISH- 39

OFFER BASED ON A PROVISIONAL RESOLUTION OR FORMAL COMMUNICATION FROM THE FUNDING ENTITY (Additional Provision 2 of the regulations for the contracting of research and research support staff of the University of Vigo).

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT

Name of the research Project or activity	Indefinite contract linked to research area
Principal researcher	Isabel Pastoriza Santos
Research area	sensory platforms
Reference	WATERsense
Department	C11 Physical Chemistry
Budget line	Different lines as established on addenda to the contract

LABOUR CONTRACT DETAILS

Contract type	Contract for scientific and technical activities under Law 14/2011 on science, technology and innovation. Indefinite contract
Number of positions	1
Work to be performed	Design and manufacture of sensor platforms based on 3D plasmonic networks
Functions to be performed	Design, manufacture and characterization of sensor platforms and evaluation of SERS efficiency, Detection of contaminants in water
Gross Monthly salary	1.575,00 € (including the apportionments of extra payments)
Expected start date	After the resolution of applications. The specific date will be established in the notification
Workday	Part Time (28.125 hours/week)
Employment status	Researcher Type B (Higher University Degree)
Duration of the contract	Indefinite
Place of Work	CACTI-CINBIO

REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF APPLICANTS

REQUIRED QUALIFICATIONS	Degree in Nanoscience and Nanotechnology and Master's degree in Physics or related fields
-------------------------	---

OTHER ACHIEVEMENTS TO BE CONSIDERED***

ITEM	DESCRIPTION	POINTS
Item nº1	General merits (academic education and knowledge of English)	40
Item nº2	Specific merits - skills in plasmonic nanoparticle synthesis, surface RAMAN spectroscopy, chirality, Monte Carlo simulations	45
Item nº3	Personal interview (3 candidates maximum)	15
Item nº4		
Item nº5		

MEMBERS OF THE SELECTION COMMITTEE

President	Isabel Pastoriza Santos
Secretary	Jorge Pérez Juste
Ordinary member	Pablo Hervés Beloso
(alternate)	Gustavo Bodelón González

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

*** If one of the items is *Interview*, it will be only held for the candidates who obtain a minimum of 50 points when adding all the merits.

