

## Búsqueda de candidatos para realizar su tesis doctoral

El grupo de investigación **Modelización, Optimización e Inferencia Estadística (MODES)** de la *Universidade da Coruña* (UDC) convocará próximamente **contratos predoctorales** con cargo a fondos de investigación, ya conseguidos por el grupo, y además participará en diversas convocatorias competitivas de contratos predoctorales destinados a personas que quieran realizar la tesis doctoral en el seno del grupo. Además, han sido **concedidos dos contratos FPI asociados a proyectos** de investigación del grupo MODES recientemente aprobados. La **cuantía** de todos estos contratos será **semejante** a la de los contratos **FPU del MECD o FPI del MINECO**. El grupo MODES forma parte del **Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (CITIC)**, distinguido como uno de los cinco únicos **centros de investigación singulares de la Comunidad Autónoma Gallega** por parte de la Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria de la Xunta de Galicia. Además, varios de los miembros de MODES son investigadores asociados del **Instituto Tecnológico de Matemática Industrial (ITMATI)**.

Los doctorandos se formarán tanto en aspectos metodológicos, en el ámbito de la **estadística o la investigación operativa**, como en otros **avances computacionales**, pudiendo también incardinarse en alguno de los proyectos de investigación que el grupo MODES lidera en colaboración con empresas. En el marco de las tesis también se llevarán a cabo **colaboraciones con otros grupos nacionales y extranjeros**. El grupo MODES ha vuelto a ser reconocido como **grupo de referencia competitiva** de la Xunta de Galicia en la convocatoria del año 2016. Los miembros del grupo son autores de **más de un centenar de publicaciones en el período 2013-2017** en revistas de alto impacto internacional.

El perfil requerido es el de **graduado, licenciado o ingeniero con sólida formación en matemáticas y en estadística**, preferiblemente con **título de máster o cursándolo** y con **buen expediente académico**. Es necesario estar **en condiciones de matricularse** en un **programa de doctorado a lo largo de 2018** (bien en el segundo plazo ordinario del curso 2017-2018, bien en el primero del curso 2018-2019).

Aquellos interesados deben **enviar su expresión de interés, acompañada de copia electrónica de su expediente académico** por correo electrónico a la dirección [ana.almecija@udc.es](mailto:ana.almecija@udc.es). Los que prevean incorporarse al programa de doctorado en el curso 2017-2018, deberán hacerlo no más tarde del día **22 de febrero de 2018**. Los candidatos que piensen incorporarse a dicho programa de doctorado en el curso 2018-2019, pueden enviar su expresión de interés no más tarde del día **15 de julio de 2018**. La expresión de interés tiene formato libre pero ha de indicar, al menos, la **formación académica del candidato** y su experiencia previa en investigación, si es el caso. También son bienvenidos los nombres de investigadores de referencia que puedan informar sobre el candidato.



UNIVERSIDADE DA CORUÑA

<sup>g</sup> **m**odes

Para **más información** sobre las líneas del grupo de investigación puede consultarse la web del grupo MODES <http://dm.udc.es/modes/>, así como contactar con el profesor Ricardo Cao, coordinador del grupo MODES, en el e-mail [rcao@udc.es](mailto:rcao@udc.es), o con cualquier otro investigador del grupo.

Para resolver dudas respecto al procedimiento de admisión y matrícula en el programa de doctorado, puede consultarse la página web de la Escuela Internacional de Doctorado de la Universidade da Coruña <http://www.udc.es/eid/admision/>.

Para cualquier otra cuestión, pueden contactar con [ana.almecija@udc.es](mailto:ana.almecija@udc.es).