

**PROPUESTA DE TRABAJO FIN DE MÁSTER (Modalidad B)**  
**Curso 2020-2021** (trabajos a realizar en 2021-2022)  
**MÁSTER EN TÉCNICAS ESTADÍSTICAS**

<b>Título</b>	Detección de vulnerabilidades en software
<b>Nombre de la Empresa</b>	GRADIANT, Fundación centro Tecnológico de Telecomunicacións de Galicia
<b>Tutor/a en la empresa</b>	Nora M. Villanueva
<b>Director/a</b>	
<b>Descripción del trabajo a realizar</b>	En esta TFM el/la alumno/a participará en la elaboración de una herramienta que permita detectar y predecir vulnerabilidades de seguridad en código fuente.
<b>Recomendaciones</b>	Conocimientos y experiencia trabajando con: - Python/R - Machine Learning Valorables pero no imprescindibles: - Deep Learning - MongoDB
<b>Fechas de las practicas</b>	Interés por comenzar en verano 2021, pero puede llegarse a acuerdos con los/as alumnos/as.
<b>Lugar de trabajo y horario</b>	Teletrabajo 100% con posibilidad de trabajo en oficina a partir de septiembre 2021. Jornada flexible a acordar con el/la alumno/a.
<b>Convenio/contrato (tachar lo que no corresponda)</b>	Convenio de colaboración firmado con las tres universidades gallegas para la realización de las prácticas de los alumnos del Master.  <del>Contrato con el alumno.</del>
<b>Participación en el proceso de selección (tachar lo que no corresponda)</b>	Sí
<b>Otras observaciones</b>	Proceso de selección: Entrevista personal con Departamento de Desarrollo de Personas y Área Técnica. Se requiere a los interesados/as enviar su CV y expediente académico indicando el nº de práctica en el que está interesado. Remuneración: Remuneración desde el comienzo de la beca. Jornada flexible.

**Máster en Técnicas  
Estadísticas**



UNIVERSIDADE DA CORUÑA *Universidade de Vigo*

	Este TFM estará sujeto a confidencialidad de acuerdo con la normativa de la Universidad y Gradient.
--	---