

**ANEXO III**

2021/CP/201

**CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN**
**AYUDA**

Referencia: PID2019-105221RB-C41			
Título: Visualización y Exploración basada en Flujos y Analítica de Big Data espacial			
CENTRO: Facultad de Informática			
OBJETO DEL CONTRATO: Colaborador/a en las tareas del (proyecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR Y HORARIO: Facultad de Informática, lunes-jueves: 09:00-14:00/16:00-19:00; viernes 09:00-14:30			
GRUPO DE COTIZACIÓN EN EL RÉGIMEN GENERAL DE LA SEGURIDAD SOCIAL: I			
CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACUERDO DEL 17 DE NOVIEMBRE DE 2014 SOBRE EL PERSONAL CONTRATADO CON CARGO AL CAPÍTULO VI DE LOS PRESUPUESTOS DE LA UDC)			
Investigador asociado <input type="checkbox"/>		* Investigador en formación <input type="checkbox"/> * Requiere matrícula programa doctorado SUG	
Técnico de apoyo a la investigación <input checked="" type="checkbox"/>		Ayudante de apoyo a la investigación <input type="checkbox"/>	
Técnico administrativo <input type="checkbox"/>		Ayudante administrativo <input type="checkbox"/>	
JORNADA	Tiempo Completo: <input checked="" type="checkbox"/>	Tiempo Parcial: <input type="checkbox"/>	
DURACIÓN	3 meses	FECHA APROX. DE INICIO	01/11/2021
RETRIBUCIONES BRUTAS : 1783,33€/mes (incluida parte proporcional de paga extraordinaria)			
PARTIDA PRESUPUESTARIA: 6140210883 541A 6490200			

\* El pago de la retribución se realizará en 12 mensualidades (se incluye en cada mensualidad la parte proporcional de paga extraordinaria correspondiente).

**REQUISITOS**

TITULACIÓN: Titulación universitaria de Licenciatura, Ingeniería, Arquitectura, Grado.
EXPERIENCIA: Ver memoria de la convocatoria
REQUISITOS: Los requisitos deben cumplirse en el momento de finalizar el plazo de presentación de solicitudes.

**LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES Y DOCUMENTACIÓN**

LUGAR: Sala de reuniones 0.2 Facultad de Informática o por correo electrónico: ccao@lbd.org.es
PLAZO: 10 días desde la publicación en el tablero de anuncios de la sede electrónica de la UDC

**ÓRGANO DE SELECCIÓN Y PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN**

ÓRGANO: Comisión constituida por: Miguel R. Luaces, Susana Ladra y Óscar Pedreira
LUGAR DE PUBLICACIÓN DE LA RESOLUCIÓN: Tablero de anuncios Facultad de Informática, planta 1ª

**A Coruña/Ferrol, 23 de agosto de 2021**
**EL/LA INVESTIGADOR/A PRINCIPAL**
**Fdo.: Miguel Rodríguez Luaces**
**Documentación que debe presentar el solicitante:**

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia de la titulación académica.
3. Currículum vitae

\*Acuerdo sobre clasificación profesional, condiciones de trabajo y marco de referencia de la representatividad laboral del personal contratado con cargo a proyectos y convenios de I+D+I financiados a través del capítulo VI de los presupuestos de la UDC. Firmado el 17/11/2014 entre la UDC y los sindicatos CCOO y CIG

Código Seguro De Verificación	Estado	Data e hora
GXO6NkExHGbLS4cNjIXu2Q==	Asinado	27/08/2021 13:23:28
Asinado Por	Miguel Ángel Rodríguez Luaces	Página
Observacións		1/2
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/GXO6NkExHGbLS4cNjIXu2Q==">https://sede.udc.gal/services/validation/GXO6NkExHGbLS4cNjIXu2Q==</a>	
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).	



## MEMORIA DE LA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

### MEMORIA DEL PROYECTO

El objetivo principal del proyecto MaGIST consiste en definir la arquitectura de un sistema para el transporte urbano inteligente y sostenible con contribuciones en las capas comunes de todo sistema de información: la recogida de datos, el almacenamiento, el procesamiento, el análisis y la visualización de información. La consecución de este objetivo se enmarca en el reto de transporte inteligente, sostenible e integrado abordando el desarrollo de un sistema que permita planificar un uso eficiente de los recursos, reforzar la accesibilidad y la integración funcional, preservar el medio ambiente y mejorar la calidad de vida de los ciudadanos.

### TAREAS A REALIZAR

- Definir nuevas técnicas de consulta y analítica visual para analizar la información almacenada en un repositorio de datos espacio-temporales de fuentes heterogéneas.
- Definir nuevas técnicas y estructuras de datos compactas que se puedan utilizar para soportar consultas aproximadas de información espacio-temporal en streaming.

### DURACIÓN DEL CONTRATO

El presente contrato tiene una duración de 3 meses.

### REQUISITOS DE LOS CANDIDATOS

- Titulación universitaria de Licenciatura, Ingeniería, Arquitectura, Grado.

### CRITERIOS DE VALORACIÓN DE LOS MÉRITOS

- Expediente académico de la titulación de Grado o equivalente cursada: hasta 4 puntos (4 puntos por MH, 3 puntos por SB, 2 puntos por NT, 1 punto por AP).
- Conocimientos demostrables en tecnologías de sistemas de información geográfica, desarrollo de sistemas de información, y tecnologías de análisis y visualización de información: hasta 5 puntos. Se podrán dar hasta 2,5 puntos por año de experiencia/curso en actividades o proyectos donde el candidato acredite la utilización de las referidas tecnologías.
- Entrevista personal, siempre que se alcancen un mínimo de 7 puntos en los apartados anteriores y sólo en el caso de un posible empate entre candidaturas: hasta 3 puntos. Se valorarán las cualidades personales de la persona candidata, así como la motivación para la realización de las actividades de investigación en el marco de un plan de formación investigador (máster, tesis,...).

Fdo. Miguel Rodríguez Luaces

#### Documentación que debe presentar el solicitante:

- Fotocopia D.N.I.
- Fotocopia de la titulación académica.
- Curriculum vitae

*\*Acuerdo sobre clasificación profesional, condiciones de trabajo y marco de referencia de la representatividad laboral del personal contratado con cargo a proyectos y convenios de I+D+i financiados a través del capítulo VI de los presupuestos de la UDC. Firmado el 17/11/2014 entre la UDC y los sindicatos CCOO y CIG*

Código Seguro De Verificación	GXO6NkExHGbLS4cNjIXu2Q==	Estado	Asinado	Data e hora	27/08/2021 13:23:28
Asinado Por	Miguel Ángel Rodríguez Luaces	Página	2/2		
Observacións					
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/GXO6NkExHGbLS4cNjIXu2Q==">https://sede.udc.gal/services/validation/GXO6NkExHGbLS4cNjIXu2Q==</a>				
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).				

