

## **ANEXO III**

2021/CP/057

# **CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN**

Λ	V	п	n	Λ
$\mathbf{\mu}$			.,	_

Referencia: CONTRATO ADMINISTRATIVO NÚMERO 160/2020 Título: CONTRATO DE SERVIZOS DE ANÁLISE, ACTUALIZACIÓN E MANTEMENTO DOS DATOS DE APLICACIÓNS INFORMÁTICAS DA ENQUISA DE INFRAESTRUCTURA E EQUIPAMENTOS LOCAIS NA PLATAFORMA eiel/AC DA PROVINCIA DA CORUÑA, CÓDIGO EXPEDIENTE PCO.001.2018.00129 CENTRO: E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos **OBJETO DEL CONTRATO:** Colaborador/a en las tareas del (proyecto/convenio) de investigación que se indica. LUGAR Y HORARIO: ETSI Caminos - 10:00 a 14:00 de lunes a viernes GRUPO DE COTIZACIÓN EN EL RÉGIMEN GENERAL DE LA SEGURIDAD SOCIAL: 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 en formación \* Requiere matrícula programa doctorado del Investigador asociado Técnico de apoyo a la investigación Ayudante de apoyo a la investigación Técnico administrativo Ayudante administrativo JORNADA Tiempo Completo: Tiempo Parcial: DURACIÓN FECHA APROX. DE INICIO 1-Mayo-2021 6.5 MESES

### **REQUISITOS**

TITULACIÓN: Bachillerato. BUP. FPII. Ciclo formativo superior.

PARTIDA PRESUPUESTARIA: 6320460080 541A 640.0000

EXPERIENCIA: Ver memoria de la convocatoria

RETRIBUCIONES BRUTAS: 700,00 €

REQUISITOS: Los requisitos deben de tenerse cumplidos en el momento de finalizar el plazo de presentación de solicitudes.

# LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES Y DOCUMENTACIÓN

LUGAR: ETS Ingenieros Caminos Canales y Puertos. Despacho Carlos Nárdiz. E-mail: cnardiz@udc.es

PLAZO: 10 días desde la publicación en el tablón de anuncios de la sede electrónica de la UDC.

### ÓRGANO DE SELECCIÓN Y PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Carlos Nárdiz Ortiz

LUGAR DE PUBLICACIÓN DE LA RESOLUCIÓN: Página web da Universidade da Coruña: www.udc.es

### A Coruña/Ferrol, 22 de marzo de 2021

## Documentación que debe presentar el solicitante:

- 1. Fotocopia D.N.I.
- 2. Fotocopia de titulación académica.
- 3. Curriculum vitae

<sup>\*</sup>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. Contratación condicionada a la existencia de crédito adecuado y suficiente.

Código Seguro De Verificación	hoN5dmm1e9Tr79MxCofpvQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Carlos Nárdiz Ortiz	Asinado	23/03/2021 09:02:42
Observacións		Páxina	1/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/hoN5dmmle9Tr79MxCofpvQ==		



<sup>\*</sup> el pago de la retribución se realizará en 12 mensualidades (se incluye en cada mensualidad la parte proporcional de paga extraordinaria correspondiente)



### **EL/LA INVESTIGADOR/A PRINCIPAL**

Fdo.: Carlos Nárdiz Ortiz

### MEMORIA DE LA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

El contrato administrativo denominado "SERVIZOS DE ANÁLISE, ACTUALIZACIÓN E MANTEMENTO DOS DATOS E APLICACIÓNS INFORMÁTICAS DA ENQUISA DE INFRAESTRUCTURAS E EQUIPAMENTOS LOCAIS NA PLATAFORMA eielAC DA PROVINCIA DA CORUÑA" (número 160/2020, del 19 de Noviembre de 2020), que se rige por el pliego de contratación con expediente PCO.001.2018.00129 (resolución de Presidencia nº 32942 con fecha 26 de Outubro de 2020), establece que el adjudicatario puede contratar a personas para realizar los trabajos recogidos en el pliego así como, las mejoras a realizar respecto al pliego.

#### 1. Tareas a realizar

- Alumbrado Público. Recogida e integración en la base de datos BDT EIEL de la información sobre alumbrado público de las villas y núcleos mayores de 500 habitantes.
- Puentes. Desarrollo de un modelo de datos para la integración de información (geometría, estado) de los puentes de la red viaria. Se contempla una primera fase centrada en las carreteras de titularidad provincial, y en las autonómicas y estatales se inventariarán los puentes principales.
- Desarrollo de indicadores supramunicipales. Se progresará en la elaboración de índice e indicadores en las Comunidades Intermunicipales. Se desarrollarán nuevas "fichas" de Comunidades Intermunicipales.
- Exploración y análisis de ámbitos de colaboración intermunicipal para la optimización del uso, mantenimiento y explotación de equipamientos e infraestructuras.
- Ampliación de gisEIEL para la realización de tareas de gestión municipal. Esta tarea se abarcará desde dos perspectivas. En primer lugar, se analizará el software que Diputación proporciona los municipios y se estudiarán las posibilidades de integración de ese software con gisEIEL. En segundo lugar, se analizarán las herramientas de software libre existentes en la actualidad (con especial énfasis en LocalGIS) para estudiar la posibilidad de incorporar su funcionalidad a gisEIEL.

## Documentación que debe presentar el solicitante:

- 1. Fotocopia D.N.I.
- 2. Fotocopia de titulación académica.
- 3. 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. Contratación condicionada a la existencia de crédito adecuado y suficiente.

Código Seguro De Verificación	hoN5dmm1e9Tr79MxCofpvQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Carlos Nárdiz Ortiz	Asinado	23/03/2021 09:02:42
Observacións		Páxina	2/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/hoN5dmm1e9Tr79MxCofpvQ==		





- Mejora de la imagen cartográfica del proyecto eielAC. A pesar de que en la actualidad las herramientas de generación de cartografía de gisEIEL son muy avanzadas, no permiten la creación de documentos cartográficos de alta calidad tales como los realizados por empresas de diseño cartográfico. Para alcanzar esta calidad se mejorarán las herramientas actuales con nueva funcionalidad tal como:
- o Generación de etiquetado para evitar solapamientos
- o Incorporación de simbología de alta calidad
- o Generación de archivos PDF vectoriales con replicación de la estructura de capas
- Mejora de las funcionalidades de gestión de leyendas
- 2. Justificación de la duración del contrato

Se estima una duración de contrato de 6.5 meses, para la elaboración de las tareas arriba descritas.

3. Requisitos de los candidatos

Persona a tiempo parcial. Bachillerato. BUP. FPII. Ciclo formativo superior.

#### **EXPERIENCIA EN:**

- Experiencia en sistemas de información geográfica.
- Experiencia en trabajos de ingeniería.

### OUTROS REQUISITOS: Se valorará:

- Experiencia en Planeamiento y estudios e informes Urbanísticos.
- Conocimiento y manejo de sistemas de informacion geografica. (Qgis, ArG is GvSig).
- Conocimiento y manejo de los programas Autocad, Microstation y Civil 3D.

Se valorará la realización de entrevistas personales a candidatos.

Fdo.: CARLOS NÁRDIZ ORTIZ

A Coruña, 22 de marzo de 2021 El Director del Contrato

### Documentación que debe presentar el solicitante:

- 1. Fotocopia D.N.I.
- 2. Fotocopia de titulación académica.
- 3. 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. Contratación condicionada a la existencia de crédito adecuado y suficiente.

Código Seguro De Verificación	hoN5dmm1e9Tr79MxCofpvQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Carlos Nárdiz Ortiz	Asinado	23/03/2021 09:02:42
Observacións		Páxina	3/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/hoN5dmm1e9Tr79MxCofpvQ==		

