



ANEXO III

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN**AYUDA**

Referencia: CONTRATO ADMINISTRATIVO NÚMERO 160/2020			
Título: CONTRATO DE SERVICIOS 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: 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 del SUG			
Técnico de apoyo a la investigación <input type="checkbox"/> Ayudante de apoyo a la investigación <input checked="" type="checkbox"/>			
Técnico administrativo <input type="checkbox"/> Ayudante administrativo <input type="checkbox"/>			
JORNADA	Tiempo Completo: <input type="checkbox"/>	Tiempo Parcial: <input checked="" type="checkbox"/>	
DURACIÓN	6.5 MESES	FECHA APROX. DE INICIO	1-Mayo-2021
RETRIBUCIONES BRUTAS : 700,00 €			
PARTIDA PRESUPUESTARIA: 6320460080 541A 640.0000			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Bachillerato. BUP. FP. Ciclo formativo superior.
EXPERIENCIA: Ver memoria de la convocatoria
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.

*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	scq4DZYAEQv0PmdSnig2Q==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Carlos Nárdiz Ortiz	Asinado	23/03/2021 09:14:32
Observacións		Páxina	1/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/scq4DZYAEQv0PmdSnig2Q==		



EL/LA INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Fdo.: Carlos Nárdiz Ortiz

MEMORIA DE LA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

El contrato administrativo denominado "SERVICIOS DE ANÁLISE, ACTUALIZACIÓN E MANTEMENTO DOS DATOS E APLICACIÓN 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

- Infraestructuras de abastecimiento de agua: localización e inventario de características de las captaciones, conducciones de agua o traídas, depósitos y sistemas de potabilización del agua que dan servicio a cada uno de los núcleos de población. Detalle gráfico y numérico de la red de distribución interior del núcleo por tramos homogéneos según material, estado, titular y gestión con identificación de sus elementos accesorios, características generales del servicio.
- Infraestructuras de saneamiento y depuración de aguas residuales: características y localización de puntos de vertido, tramos de colectores, emisarios e instalaciones de depuración de agua residuales que dan servicio a cada uno de los núcleos de población independientemente de dónde se localicen. Detalle gráfico y numérico de la red de ramales por tramos homogéneos según material, estado, titular y gestión dentro del núcleo con identificación de sus elementos accesorios, datos generales sobre la prestación del servicio.
- 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	scq4DZYAEQv0PmdSniq2Q==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Carlos Nárdiz Ortiz	Asinado	23/03/2021 09:14:32
Observacións		Páxina	2/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/scq4DZYAEQv0PmdSniq2Q==		



- 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
- o 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. FP II. Ciclo formativo superior.

EXPERIENCIA EN:

- Experiencia en trabajos con GIS.
- Experiencia en trabajos de ingeniería. (Preferencia Ingeniería sanitaria y ambiental)
- Experiencia en trabajos de ingeniería sanitaria y ambiental.

OUTROS REQUISITOS: Se valorará:

- Conocimiento y manejo de programas de sistemas de información geográfica. (QGIS, ArcGis, GvSig..)
- Conocimiento y manejo de los programas Autocad, Microstation, Civil 3D.
- Conocimiento de software para simulación de estudios hidráulicos. (Iber, HecRas, Qual2K)
- Cursar o haber cursado Master del Agua.

Se valorará la realización de entrevistas personales a candidatos.

A Coruña, 22 de Marzo de 2021

Fdo.: CARLOS NÁRDIZ ORTIZ
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	scq4DZYAEQv0PmdSniq2Q==		Estado	Data e hora
Asinado Por	Carlos Nárdiz Ortiz		Asinado	23/03/2021 09:14:32
Observacións			Páxina	3/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/scq4DZYAEQv0PmdSniq2Q==			

