



ANEXO III

2021/CP/148

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

AYUDA

Referencia: Proyecto EAPA_45/2018			
Título: Nuevas herramientas de Ámbito Local en Prevención, Alerta y Gestión de Emergencias por Inundaciones (EAPA_45/2018_AA-FLOODS)			
CENTRO: E.T.S. Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos			
OBJETO DEL CONTRATO: Colaborador/a en las tareas del proyecto de investigación que se indica.			
LUGAR Y HORARIO: E.T.S. Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos. Horario: Lunes a viernes de 9:00 a 14:00 y 15:00 a 17:30			
GRUPO DE COTIZACIÓN EN EL RÉGIMEN GENERAL DE LA SEGURIDAD SOCIAL: Grupo 1			
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 checked="" type="checkbox"/> *Requiere matrícula programa doctorado SUG	
Técnico de apoyo a la investigación <input 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	12.5 meses	FECHA APROX. DE INICIO	16/09/2021
RETRIBUCIONES BRUTAS : 1.706,25 € (incluyendo prorrateo de pagas extras)			
PARTIDA PRESUPUESTARIA: 6320280104 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: Licenciado, Ingeniero, Graduado
EXPERIENCIA: Ver memoria de la convocatoria
REQUISITOS: Los requisitos deben tenerse cumplidos en el momento de finalizar el plazo de presentación de solicitudes.

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES Y DOCUMENTACIÓN

LUGAR: Despacho de Luis Cea en la E.T.S. Ingenieros de Caminos o por email a luis.cea@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: Dr. Luis Cea
LUGAR DE PUBLICACIÓN DE LA RESOLUCIÓN: Tablón de anuncios del centro

A Coruña, 14 de junio de 2021

**Asdo.: Luis Cea Gómez
EL INVESTIGADOR PRINCIPAL**

Documentación que debe presentar el solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia de la 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*

Código Seguro De Verificación	X8tdUbft6Ccp0mseFVFgpA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Luis Cea Gómez	Asinado	14/06/2021 12:01:57
Observacións		Página	1/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/X8tdUbft6Ccp0mseFVFgpA==		





MEMORIA DE LA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Título del proyecto

Enhanced Prevention, Warning, Coordination and Emergency Management Tools for Floods at Local Scales (AA-FLOODS)/Nuevas herramientas de Ámbito Local en Prevención, Alerta y Gestión de Emergencias por Inundaciones (EAPA_45/2018_AA-FLOODS)

Tareas a realizar

Uno de los objetivos del proyecto "Enhanced Prevention, Warning, Coordination and Emergency Management Tools for Floods at Local Scales" es el desarrollo de modelos de inundación pluvial de núcleos urbanos a escala local. La persona contratada participará en:

- El desarrollo, calibración y validación de modelos de inundación pluvial, incluyendo la red de drenaje urbano, con el modelo Iber en los núcleos de Morón de la Frontera, Écija, Osuna y Cañada del Rosal (Andalucía)
- Análisis de precipitaciones históricas en los citados núcleos
- Análisis de resultados, identificación de zonas con mayor preligrosidad de inundación
- Redacción de informes y otras actividades de difusión de resultados

Justificación de la duración del contrato:

La duración será de 12.5 meses, tiempo durante el cual se realizarán las tareas expuestas, según la planificación temporal del proyecto.

Requisitos

Será imprescindible que el candidato seleccionado cumpla los siguientes requisitos. El no cumplimiento de alguno será motivo de exclusión:

- Estar matriculado en un programa de doctorado del SUG
- Conocimientos de programación en lenguaje Fortran
- Buen manejo de la lengua inglesa a nivel escrito y oral. Nivel C1 acreditado.

Documentación que debe presentar el solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia de la 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*

Código Seguro De Verificación	X8tdUbft6Ccp0mseFVFgpA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Luis Cea Gómez	Asinado	14/06/2021 12:01:57
Observacións		Páxina	2/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/X8tdUbft6Ccp0mseFVFgpA==		





Criterios de selección

Mérito	Máximo: 30 puntos
Expediente académico. Únicamente se valorarán asignaturas relacionadas con la ingeniería hidráulica.	Máximo 8 puntos <ul style="list-style-type: none"> La puntuación se calculará considerando las notas de las asignaturas que cumplan las condiciones indicadas, así como el número de créditos cursados.
Participación en proyectos de I+D+i, como parte del equipo investigador o como personal contratado con cargo al proyecto.	Máximo 5 puntos <ul style="list-style-type: none"> 1 punto por año en proyectos de I+D+i de ámbito nacional 2 puntos por año en proyectos de I+D+i de ámbito europeo
Conocimientos del modelo Iber y del modelo SWMM, acreditados mediante la realización de cursos o su utilización en trabajos académicos	Máximo 5 puntos <ul style="list-style-type: none"> 0.2 puntos por cada 10 horas de curso del modelo Iber o del modelo SWMM acreditado 0.5 puntos por asignatura cursada, trabajo fin de grado o fin de master en los que se pueda acreditar el uso del modelo Iber.
Publicaciones en revistas científicas, sobre temáticas relacionadas con la ingeniería hidráulica	Máximo 5 puntos <ul style="list-style-type: none"> 0.5 puntos por artículo en revista no indexada en el JCR 2 puntos por artículo en revista indexada en el JCR
Conocimientos de inglés	Máximo 2 puntos <ul style="list-style-type: none"> Nivel C1 acreditado: 1 puntos Nivel C2 acreditado: 2 puntos
Entrevista personal a los candidatos que superen una puntuación de 20 puntos en los apartados anteriores.	Máximo 5 puntos

La resolución de concesión del contrato se publicará en el tablón de anuncios de la ETS de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Udc (Campus de Elviña)

A Coruña, a 14 de junio de 2021

EL INVESTIGADOR PRINCIPAL

Fdo. Luis Cea Gómez

Documentación que debe presentar el solicitante:

- Fotocopia D.N.I.
- Fotocopia de la titulación académica.
- 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	X8tdUbft6Ccp0mseFVFgpA==		Estado	Data e hora
Asinado Por	Luis Cea Gómez		Asinado	14/06/2021 12:01:57
Observacións			Páxina	3/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/X8tdUbft6Ccp0mseFVFgpA==			

