



## ANEXO III

2022/CP/002

## CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

## AXUDA

|                                                                                                                                      |                                                     |                                                                                                               |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Referencia: Proxecto 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. E de Camiños, Canais e Portos                                                                                         |                                                     |                                                                                                               |            |
| OBJECTO DO CONTRATO: Colaborador/a nas tarefas do proxecto de investigación que se indica.                                           |                                                     |                                                                                                               |            |
| LUGAR E HORARIO:<br>E.T.S.E de Camiños, Canais e Portos. Horario: Luns a venres de 9:00 a 14:00 e 15:00 a 17:30                      |                                                     |                                                                                                               |            |
| GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: Grupo 1                                                                    |                                                     |                                                                                                               |            |
| CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVEMBRO DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)  |                                                     |                                                                                                               |            |
| Investigador asociado <input type="checkbox"/>                                                                                       |                                                     | * Investigador en formación <input checked="" type="checkbox"/> * Require matrícula programa doutoramento SUG |            |
| Técnico de apoio á investigación <input type="checkbox"/>                                                                            |                                                     | Axudante de apoio á investigación <input type="checkbox"/>                                                    |            |
| Técnico administrativo <input type="checkbox"/>                                                                                      |                                                     | Axudante administrativo <input type="checkbox"/>                                                              |            |
| XORNADA                                                                                                                              | Tempo Completo: <input checked="" type="checkbox"/> | Tempo Parcial: <input type="checkbox"/>                                                                       |            |
| DURACIÓN                                                                                                                             | 6 meses                                             | DATA APROX. DE INICIO                                                                                         | 01/03/2022 |
| RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.706,25 € (incluindo prorrateo de pagas extras)                                                                |                                                     |                                                                                                               |            |
| PARTIDA ORZAMENTARIA: 6320280104 541A 6490200                                                                                        |                                                     |                                                                                                               |            |

\* O pagamento da retribución realizarase en 12 mensualidades (inclúese en cada mensualidade a parte proporcional de paga extraordinaria correspondente)

## REQUISITOS

|                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TITULACIÓN: Licenciado, Enxeñeiro, Graduado                                                                    |
| EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria                                                                       |
| REQUISITOS: Os requisitos deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes. |

## LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

|                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|
| LUGAR: Por email a luis.cea@udc.es                                                     |
| PRAZO: 10 días dende a publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC |

## ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

|                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------|
| ÓRGANO: Dr. Luis Cea y Dr. Jerónimo Puertas                         |
| LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios do centro |

A Coruña, 14 de decembro de 2021

Asdo.: Luis Cea Gómez  
O INVESTIGADOR PRINCIPAL

## Documentación que debe presentar o solicitante:

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

\*Acordo sobre clasificación profesional, condicións de traballo e marco de referencia da representatividade laboral do persoal contratado con cargo a proxectos e convenios de I+D+I financiados a través do capítulo VI dos orzamentos da UDC. Asinado o 17/11/2014 entre a UDC e os sindicatos CCOO e CIG

| Código Seguro De Verificación | Jj8EEvuzQbNOT3lJ4q1+dg==                                                                                                            | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | Luis Cea Gómez                                                                                                                      | Asinado | 13/12/2021 10:10:02 |
| Observacións                  |                                                                                                                                     | Páxina  | 1/3                 |
| Url De Verificación           | https://sede.udc.gal/services/validation/Jj8EEvuzQbNOT3lJ4q1+dg==                                                                   |         |                     |
| Normativa                     | Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015). |         |                     |





## MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

### Título do proxecto

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)

### Tarefas a realizar

Un dos obxectivos do proxecto "Enhanced Prevention, Warning, Coordination and Emergency Management Tools for Floods at Local Scales" é a aplicación de modelos numéricos que sirvan para o establecemento dos plans de emerxencia de presas. Un dos casos de estudo do proxecto é o dos encoros de Odeluca- Adere no sur de Portugal (WP 6 do proxecto). A persoa contratada participará en:

- A aplicación do modelo Iber ao estudo de inundacións ocasionadas pola xestión dos encoros Odeluca- Adere en situación de emerxencia.
- Análise de resultados, identificación de zonas con maior preligrosidad de inundación
- Redacción de informes de resultados

### Xustificación da duración do contrato:

A duración será de 6 meses, tempo durante o cal se realizarán as tarefas expostas, segundo a planificación temporal do proxecto.

### Requisitos

Será imprescindible que o candidato seleccionado cumpra os seguintes requisitos. O non cumprimento de algún deles será motivo de exclusión:

- Estar matriculado nun programa de doutoramento do SUG
- Coñecementos de programación en linguaxe Fortran
- Bo manexo da lingua inglesa a nivel escrito e oral. Nivel B2 acreditado. Este requisito é indispensable para poder interactuar co resto de socios do proxecto que participan nesta tarefa, así como para a redacción de informes de resultados

### Documentación que debe presentar o solicitante:

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

*\*Acordo sobre clasificación profesional, condicións de traballo e marco de referencia da representatividade laboral do persoal contratado con cargo a proxectos e convenios de I+D+I financiados a través do capítulo VI dos orzamentos da UDC. Asinado o 17/11/2014 entre a UDC e os sindicatos CCOO e CIG*

| Código Seguro De Verificación | Jj8EEvuzQbNOT3lJ4q1+dg==                                                                                                                          | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | Luis Cea Gómez                                                                                                                                    | Asinado | 13/12/2021 10:10:02 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                   | Páxina  | 2/3                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/Jj8EEvuzQbNOT3lJ4q1+dg==">https://sede.udc.gal/services/validation/Jj8EEvuzQbNOT3lJ4q1+dg==</a> |         |                     |
| Normativa                     | Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).               |         |                     |





## Criterios de selección

| Mérito                                                                                                                                                                                  | Máximo: 30 puntos                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Expediente académico. Únicamente se valorarán materias relacionadas coa enxeñaría hidráulica.                                                                                           | Máximo 8 puntos <ul style="list-style-type: none"> <li>A puntuación calcularáse considerando as notas das materias que cumpran as condicións indicadas, así como o número de créditos cursados.</li> </ul>                                                                                                   |
| Participación en proxectos de I+D+i, como parte do equipo investigador ou como persoal contratado con cargo a proxecto.                                                                 | Máximo 5 puntos <ul style="list-style-type: none"> <li>1 punto por ano en proxectos de I+D+i de ámbito nacional</li> <li>2 puntos por ano en proxectos de I+D+i de ámbito europeo</li> </ul>                                                                                                                 |
| Coñecementos do modelo Iber, acreditados mediante a realización de cursos ou a súa utilización en traballos académicos, a súa aplicación en proxectos de enxeñaría ou de investigación. | Máximo 5 puntos <ul style="list-style-type: none"> <li>0.2 puntos por cada 10 horas de curso do modelo Iber acreditado</li> <li>0.5 puntos por materia cursada, traballo fin de grao ou fin de máster, proxecto de enxeñaría ou de investigación nos que se poida acreditar o uso do modelo Iber.</li> </ul> |
| Publicacións en revistas científicas, sobre temáticas relacionadas coa enxeñaría hidráulica                                                                                             | Máximo 5 puntos <ul style="list-style-type: none"> <li>0.5 puntos por artigo en revista non indexada no JCR</li> <li>2 puntos por artigo en revista indexada no JCR</li> </ul>                                                                                                                               |
| Coñecementos de inglés                                                                                                                                                                  | Máximo 2 puntos <ul style="list-style-type: none"> <li>Nivel B2 acreditado: 0.5 puntos</li> <li>Nivel C1 acreditado: 1 puntos</li> <li>Nivel C2 acreditado: 2 puntos</li> </ul>                                                                                                                              |
| Entrevista persoal aos candidatos que superen unha puntuación de 15 puntos nos apartados anteriores.                                                                                    | Máximo 5 puntos                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

A resolución da concesión do contrato publicarase no taboleiro de anuncios da ETS de Enxeñeiros de Camiños, Canais e Portos da Udc (Campus de Elviña)

A Coruña, a 14 de decembro de 2021

O INVESTIGADOR PRINCIPAL

Fdo. Luis Cea Gómez

**Documentación que debe presentar o solicitante:**

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

*\*Acordo sobre clasificación profesional, condicións de traballo e marco de referencia da representatividade laboral do persoal contratado con cargo a proxectos e convenios de I+D+I financiados a través do capítulo VI dos orzamentos da UDC. Asinado o 17/11/2014 entre a UDC e os sindicatos CCOO e CIG*

| Código Seguro De Verificación | Jj8EEvuzQbNOT3lJ4q1+dg==                                                                                                                          | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | Luis Cea Gómez                                                                                                                                    | Asinado | 13/12/2021 10:10:02 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                   | Páxina  | 3/3                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/Jj8EEvuzQbNOT3lJ4q1+dg==">https://sede.udc.gal/services/validation/Jj8EEvuzQbNOT3lJ4q1+dg==</a> |         |                     |
| Normativa                     | Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).               |         |                     |

