



## ANEXO III

2024/CP/064

## CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

|                                                                                                                                                           |                                                     |                                                                                                    |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Referencia axuda: EAPA_0040/2022                                                                                                                          |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| Título: SISdATA- System to increase security / sustainability in the domain of Atlantic traditional aquaculture (natural tanks and cage nets)             |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Simulacións numéricas de redes de acuicultura                                                       |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| PERÍODO AXUDA: INICIO: 01/01/2024 FIN: 31/12/2026                                                                                                         |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| CENTRO Inv. Principal: Centro de Investigación en Tecnoloxías Navais e Industriais (CITENI)                                                               |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| OBJECTO DO CONTRATO:<br>Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.                                                  |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| LUGAR E HORARIO: Laboratorio de Enxeñería Mecánica, luns a venres de 9.00 a 14.00 e de 15.30 a 18.00, Edificio de Talleres Tecnolóxicos, Campus de Ferrol |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: Grupo I                                                                                         |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVIEMBRE DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)                      |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| Investigador/a asociado/a <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                             |                                                     | Investigador/a en formación <input type="checkbox"/> * Require matrícula programa doutoramento SUG |                                         |
| Técnico/a de apoio á investigación <input type="checkbox"/>                                                                                               |                                                     | Axudante de apoio á investigación <input type="checkbox"/>                                         |                                         |
| Técnico/a administrativo/a <input type="checkbox"/>                                                                                                       |                                                     | Axudante administrativo/a <input type="checkbox"/>                                                 |                                         |
| XORNADA                                                                                                                                                   | Tempo Completo: <input checked="" type="checkbox"/> | Tempo Parcial: <input type="checkbox"/>                                                            | DATA APROX. INICIO CONTRATO: 01/06/2024 |
| TIPO DE CONTRATO: Indefinido <input type="checkbox"/>                                                                                                     |                                                     | Duración determinada <input checked="" type="checkbox"/>                                           |                                         |
|                                                                                                                                                           |                                                     | DATA FIN CONTRATO: 15/04/2024                                                                      |                                         |
| RETRIBUCIÓN BRUTAS: 2052,75*                                                                                                                              |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| PARTIDA ORZAMENTARIA: 0599 541A 6490206                                                                                                                   |                                                     |                                                                                                    |                                         |

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

## REQUISITOS

|                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TITULACIÓN: Doutor                                                                                                                        |
| REQUISITOS: Os requisitos descritos na MEMORIA anexa deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes. |

## LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

|                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LUGAR: Sede electrónica da UDC.                                                                                       |
| Dirixidas á Vicerreitoría de Investigación e Transferencia, coa <b>Referencia da convocatoria</b> .                   |
| PAZO: 10 días hábiles a partir do día seguinte ao da publicación no taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC. |

## ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

|                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| COMISIÓN DE SELECCIÓN (mínimo tres titulares e dous suplentes): Anne Gosset, Manuel Jesús González Castro, Marcos Lema Rodríguez, Supl.: Marcos Míguez González, Lucía Santiago Caamaño |
| LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.                                                                                                   |

En cumprimento do art. 13 do Regulamento (UE) 2016/679, do Parlamento Europeo e do Consello, de 27 de abril, relativo á protección das persoas físicas no que respecta ao tratamento de datos persoais e á libre circulación destes datos (RXPd), e do

## Documentación que debe presentar o solicitante:

- Fotocopia do documento identidade.
- Fotocopia da titulación académica.
- 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. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.

| Código Seguro De Verificación | HDygILOsnkZCi7DNnqnnFw==                                                                                                            | Estado | Asinado | Data e hora | 15/03/2024 08:57:37 |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------------|---------------------|
| Asinado Por                   | Anne Marie Elisabeth Gosset                                                                                                         | Páxina | 1/4     |             |                     |
| Observacións                  |                                                                                                                                     |        |         |             |                     |
| Url De Verificación           | https://sede.udc.gal/services/validation/HDygILOsnkZCi7DNnqnnFw==                                                                   |        |         |             |                     |
| Normativa                     | Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015). |        |         |             |                     |





art. 11 da Lei Orgánica 3/2018, de 5 de decembro, de protección de datos persoais (LOPD), infórmase de que os datos persoais facilitados serán tratados pola Universidade da Coruña.

**Documentación que debe presentar o solicitante:**

1. Fotocopia do documento identidade.
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. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

| Código Seguro De Verificación | HDygILOsnkZCi7DNnqnnFw==                                                                                                                          | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | Anne Marie Elisabeth Gosset                                                                                                                       | Asinado | 15/03/2024 08:57:37 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                   | Páxina  | 2/4                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/HDygILOsnkZCi7DNnqnnFw==">https://sede.udc.gal/services/validation/HDygILOsnkZCi7DNnqnnFw==</a> |         |                     |
| Normativa                     | Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).               |         |                     |





A finalidade do tratamento destes datos é a xestión do expediente do gasto indicado no presente documento. A base de lexitimación do tratamento sitúase no art. 6.1.b) e c) RXPd (execución dun contrato e obriga legal). Todas as persoas que entren en contacto cos datos cumprirán o deber de confidencialidade establecido no art. 5 LOPD. Estes datos trataranse durante o tempo imprescindible para cumprir coa citada finalidade, sen prexuízo da súa conservación en relación coa posible existencia de responsabilidades legais.

Para o exercicio dos dereitos de acceso, rectificación, supresión, oposición, portabilidade e limitación de tratamento pode consultarse [www.udc.gal/gl/goberno/equipo\\_reitoral/secretaria/proteccion-de-datos](http://www.udc.gal/gl/goberno/equipo_reitoral/secretaria/proteccion-de-datos).

A Coruña/Ferrol, 15 de marzo de 2024  
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Asdo.: Anne Gosset

**Documentación que debe presentar o solicitante:**

1. Fotocopia do documento identidade.
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. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

| Código Seguro De Verificación | HDygILOsnkZCi7DNnqnnFw==                                                                                                                          | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | Anne Marie Elisabeth Gosset                                                                                                                       | Asinado | 15/03/2024 08:57:37 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                   | Páxina  | 3/4                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/HDygILOsnkZCi7DNnqnnFw==">https://sede.udc.gal/services/validation/HDygILOsnkZCi7DNnqnnFw==</a> |         |                     |
| 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

### 1) Tarefas a realizar

O candidato seleccionado nesta convocatoria dedicarase ao modelado e simulación computacional de artes de pesca e gaiolas de acuicultura, co obxectivo de estudar o seu comportamento hidrodinámico e estrutural ante distintas condicións de corrente e ondada, tendo en conta a interacción fluído-estrutural. Empregarase o software OpenFOAM como ferramenta principal.

### 2) Xustificación da duración do contrato

A duración do contrato será de 22,5 meses, xa que é o tempo restante ata a finalización do proxecto.

### 3) Requisitos dos candidatos e criterios de selección

- O requisito é a posesión do título de doutor.

- Os criterios de selección son os seguintes:

a) Experiencia usando o software OpenFOAM: máximo 10 puntos, que se outorgarán por 5 anos de traballo a tempo completo no devandito campo.

b) Experiencia en simulación computacional de artes de pesca ou gaiolas de acuicultura: máximo 20 puntos, que se outorgarán por 5 anos de traballo a tempo completo no devandito campo.

c) Publicacións científicas nos últimos 5 anos sobre simulación computacional de artes de pesca ou gaiolas de acuicultura: máximo 20 puntos, que se outorgarán por 5 publicacións en revistas indexadas en cuartil Q1 de Journal Citation Reports, ou por 10 publicacións indexadas en cuartil Q2.

d) Contribucións en congresos internacionais nos últimos 5 anos, sobre simulación computacional de artes de pesca ou gaiolas de acuicultura: máximo 5 puntos, que se outorgarán por 5 contribucións.

Os requisitos esixidos deberán cumprirse e acreditado cando termine o prazo de presentación de instancias para participar na convocatoria.

Establecerase unha liste de espera.

Ferrol, 15 de marzo de 2024

A investigadora principal, Anne Gosset

#### Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
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. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

| Código Seguro De Verificación | HDygILOsnkZCi7DNnqnnFw==                                                                                                                          | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | Anne Marie Elisabeth Gosset                                                                                                                       | Asinado | 15/03/2024 08:57:37 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                   | Páxina  | 4/4                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/HDygILOsnkZCi7DNnqnnFw==">https://sede.udc.gal/services/validation/HDygILOsnkZCi7DNnqnnFw==</a> |         |                     |
| Normativa                     | Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).               |         |                     |

