

Ref. convocatoria: 2025/CP/072

## ANEXO III

# CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

|                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referencia axuda: TED2021-129757B-I00.NG.EU C17I3 598843.                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |
| Título: "3DHealConcrete: Aproveitamento de sinerxias entre as tecnoloxías de impresión 3D e estratexias de autorreparación con bacterias para o deseño de formigóns sostíbles e duradeiros" |                                                                                                                                     |
| Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: A impresión 3D combinada co uso de bacterias e fibras para mellorar a durabilidade e a vida útil do formigón                          |                                                                                                                                     |
| PERÍODO AXUDA:                                                                                                                                                                              | INICIO: 01/12/2022 FIN: 30/09/2025                                                                                                  |
| CENTRO Inv. Principal: ETS Enxeñería de Camiños, Canais e Portos                                                                                                                            |                                                                                                                                     |
| OBJECTO DO CONTRATO: Colaborar en tarefas do proxecto de referencia TED2021-129757B-I00                                                                                                     |                                                                                                                                     |
| Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.                                                                                                            |                                                                                                                                     |
| LUGAR E HORARIO: ETS E. Camiños, Canais e Portos, de 20 horas (10:00 a 14:00 de luns a venres)                                                                                              |                                                                                                                                     |
| 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 type="checkbox"/>                                                                                                                                          | Investigador/a en formación <input type="checkbox"/> * Require matrícula programa doutoramento SUG                                  |
| Técnico/a de apoio á investigación <input checked="" 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 type="checkbox"/> Tempo Parcial: <input checked="" type="checkbox"/> DATA APROX. INICIO CONTRATO: 01/06/2025 |
| TIPO DE CONTRATO:                                                                                                                                                                           | Indefinido <input type="checkbox"/> Duración determinada <input checked="" type="checkbox"/><br>DATA FIN CONTRATO: 30/09/2025       |
| RETRIBUCIÓN BRUTAS: 975,00€ brutos, con pagas extras prorrateadas*                                                                                                                          |                                                                                                                                     |
| PARTIDA ORZAMENTARIA: 0599 23 0256 64902 06                                                                                                                                                 |                                                                                                                                     |

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

## REQUISITOS

|                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TITULACIÓN: Licenciatura, enxeñería, arquitectura, grado, diplomatura, enxeñería técnica ou arquitectura técnica                          |
| 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 Política Científica, Investigación e Transferencia, coa <b>Referencia da convocatoria</b> . |
| PRAZO: 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): Fernando Martínez Abella (Presidente -CAT.UN.), Diego Carro López (Secretario-Titul.UN.), Javier Eiras López (Vogal-Titul.UN.), Juan L. Pérez Ordóñez (suplente 1-TIT.UN.), Mnauel F. Herrador Barrios (Suplente 2-TIT.UN.), Luis E. Romera Rodríguez (suplente 3- TIT.UN) |
| LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.                                                                                                                                                                                                                                                      |

### 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 sindicados CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.

| Código Seguro De Verificación | 6sy9HKZnhr0d2UazxhKw==                                                                                                              | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | María Belén González Fonteboa                                                                                                       | Asinado | 11/04/2025 13:22:41 |
| Observacións                  |                                                                                                                                     | Páxina  | 1/4                 |
| Url De Verificación           | https://sede.udc.gal/services/validation/6sy9HKZnhr0d2UazxhKw%3D%3D                                                                 |         |                     |
| Normativa                     | Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015). |         |                     |



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 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 sindicados CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

| Código Seguro De Verificación | 6sy9HKZnhr0d2UazxhxKUw==                                                                                                                                  | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | María Belén González Fonteboa                                                                                                                             | Asinado | 11/04/2025 13:22:41 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                           | Páxina  | 2/4                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/6sy9HKZnhr0d2UazxhxKUw%3D%3D">https://sede.udc.gal/services/validation/6sy9HKZnhr0d2UazxhxKUw%3D%3D</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 esixencia 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, 02 de abril de 2025  
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL  
Asdo.: M<sup>a</sup> Belén González Fonteboa

**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 sindicados CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

| Código Seguro De Verificación | 6sy9HKZnhr0d2UazxhxKUw==                                                                                                                                  | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | María Belén González Fonteboa                                                                                                                             | Asinado | 11/04/2025 13:22:41 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                           | Páxina  | 3/4                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/6sy9HKZnhr0d2UazxhxKUw%3D%3D">https://sede.udc.gal/services/validation/6sy9HKZnhr0d2UazxhxKUw%3D%3D</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

### DATOS DEL PROYECTO:

Título: "3DHealConcrete: Aproveitamento de sinerxias entre as tecnoloxías de impresión 3D e estratexias de autorreparación con bacterias para o deseño dehormigones sostibles e duradeiros"

Referencia: TED2021-129757B-I00

Investigadora Principal: M<sup>a</sup> Belén González Fonteboa (belen.gonzalez.fonteboa@udc.es)

Programa de financiamento: Convocatoria 2021 para proxectos de Transición Ecolóxica e Transición Digital.

### TAREFAS A REALIZAR:

Os obxectivos do presente contrato son a asistencia e apoio ao equipo de investigación para realizar as tarefas para desenvolver no proxecto.

O investigador colaborará na comprobación e eficacia do uso de formigón fabricado en 3D e mesturado con bacterias para mellorar a durabilidade.

### REQUISITOS DOS CANTIDATOS:

-Titulación relacionada coa enxeñería civil ou a edificación.

### CRITERIOS DE SELECCIÓN:

-Formación académica: ata un máximo de 20 puntos ( ata 10 puntos pola titulación de grado e ata 10 puntos pola titulación de máster, sempre que teña relación coa Enxeñería Civil ou Edificación).

--Experiencia en labores de investigación relacionadas cos obxectivos do proxecto: (ata un máximo de 10 puntos)

- Ata un máximo de 7 puntos por colaboración en proxectos de investigación,e traballos relacionados(1 punto por ano ou traballo/proxectos relevantes realizados)

- Ata un máximo de 3 puntos por autoría de artigos, participación en congresos... sempre que garden relación co marco do proxecto (ata un máximo de 0.5 puntos por mérito dependendo da calidade do medio de publicación, congreso,...). Para as valoracións aplicaranse os criterios publicados na "Normativa pola que se regula o procedemento para a selección de persoal docente e investigador interino e laboral contratado" correspondentes ao Bloque IV (Producción investigadora) da Universidade da Coruña.

-- Outros méritos (máximo de 2 puntos): valoraranse cursos de formación (máximo 1 punto que se valorará en función da duración e carácter dos cursos presentados), experiencia profesional relacionada cos obxectivos do proxecto (1 punto por ano ou traballo relevante presentado), outras titulacións de interese para o proxecto (máximo 1 punto por cada titulación adicional á requirida sempre que garden relación coa edificación ou a enxeñería civil), ...

-Entrevista persoal a todos os candidatos nos que se valorará a motivación e o interese nas liñas de investigación do grupo (ata un máximo de 10 puntos)

O proceso creará unha lista de espera (reservas). Será necesario un mínimo de 30 puntos para que a persoa candidata poida ser proposta.

#### 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 | 6sy9HKZnhr0d2UazxhxKUw==                                                                                                                                  | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | María Belén González Fonteboa                                                                                                                             | Asinado | 11/04/2025 13:22:41 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                           | Páxina  | 4/4                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/6sy9HKZnhr0d2UazxhxKUw%3D%3D">https://sede.udc.gal/services/validation/6sy9HKZnhr0d2UazxhxKUw%3D%3D</a> |         |                     |
| Normativa                     | Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).                       |         |                     |

