

**ANEXO III**

2019/CP/098

**CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN**
**AXUDA**

|                                                                                                                                                                                                  |                                                     |                                                                                                    |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Referencia: UNIDADE MIXTA DE INVESTIGACIÓN                                                                                                                                                       |                                                     |                                                                                                    |            |
| Título: UMI UDC NAVANTIA "O estaleiro do futuro"                                                                                                                                                 |                                                     |                                                                                                    |            |
| CENTRO: Escola Politécnica Superior                                                                                                                                                              |                                                     |                                                                                                    |            |
| OBXECTO DO CONTRATO: Desenvolvemento de actividades de medida e análise do movemento humano en tarefas realizadas por operarios sen e con dispositivos asistivos no sector da construción naval. |                                                     |                                                                                                    |            |
| Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.                                                                                                                 |                                                     |                                                                                                    |            |
| LUGAR E HORARIO: INSTALACIÓNS UMI NAVANTIA - UDC - CIT                                                                                                                                           |                                                     |                                                                                                    |            |
| De luns a venres de 9:00 - 14:00 / 16:00 - 18:30                                                                                                                                                 |                                                     |                                                                                                    |            |
| GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: I                                                                                                                                      |                                                     |                                                                                                    |            |
| CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVENBRO DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)                                                              |                                                     |                                                                                                    |            |
| Investigador asociado <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                        |                                                     | * Investigador en formación <input 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                                                                                                                                                                                         | 12 meses                                            | DATA APROX. DE INICIO                                                                              | 01/07/2019 |
| RETRIBUCIÓNS BRUTAS: 2.175,83 €                                                                                                                                                                  |                                                     |                                                                                                    |            |
| PARTIDA ORZAMENTARIA: 0515240002 541A 6490200                                                                                                                                                    |                                                     |                                                                                                    |            |

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

**REQUISITOS**

|                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TITULACIÓN: Doutor en Enxeñería Industrial                                                                    |
| 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: O correo electrónico <a href="mailto:investigacion.ferrol@udc.es">investigacion.ferrol@udc.es</a> ou calquera dos rexistros xerais da UDC |
| PRAZO: 10 días desde a publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC                                                           |

**ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN**

|                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÓRGANO: Rafael Suárez Pérez, presidente do Comité de Selección; Pablo Fariñas Alvario, investigador principal; Rubén Miguel Pernas, responsable da actuación de Navantia; Javier Cuadrado Aranda, responsable da actuación da UDC. |
| LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios da Escola Politécnica Superior                                                                                                                                           |

**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 | 1UclTYXPxmo/Zr8tWkX9pA==                                                                                                                          | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | Pablo Fariñas Alvario                                                                                                                             | Asinado | 03/05/2019 18:18:54 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                   | Páxina  | 1/2                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/1UclTYXPxmo/Zr8tWkX9pA==">https://sede.udc.gal/services/validation/1UclTYXPxmo/Zr8tWkX9pA==</a> |         |                     |



Ferrol, 26 de abril de 2019  
O INVESTIGADOR PRINCIPAL

Pablo Fariñas Alvariño

**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 sindicados CCOO e CIG*

| Código Seguro De Verificación | 1UclTYXPxmo/Zr8tWkX9pA==                                                                                                                          | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | Pablo Fariñas Alvariño                                                                                                                            | Asinado | 03/05/2019 18:18:54 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                   | Páxina  | 2/2                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/1UclTYXPxmo/Zr8tWkX9pA==">https://sede.udc.gal/services/validation/1UclTYXPxmo/Zr8tWkX9pA==</a> |         |                     |



## MEMORIA DE CONTRATACIÓN

O presente contrato convócase como consecuencia da posta en marcha da Unidade Mixta de Investigación (en adiante, UMI) na que participan a Universidade da Coruña e a empresa Navantia.

O obxecto do presente contrato é a colaboración nas actividades de investigación que se leven a cabo dentro da UMI.

Descríbense a continuación as tarefas a realizar pola persoa contratada.

### •TAREFAS QUE SE REALIZARÁN

As principais tarefas do contratado estarán relacionadas coa área biomecánica, no campo da medida e análise do movemento humano en actividades realizadas por operarios sen e con dispositivos asistivos no sector da construción naval. Para cada actividade que se decida estudar, as tarefas do contratado serán as seguintes:

- 1) Preparación da contorna en laboratorio que replique as condicións reais de traballo.
- 2) Desenvolvemento e posta a piques da sensorización específica que requira a medición experimental da actividade.
- 3) Realización da medición experimental sen e con dispositivos asistivos.
- 4) Xeración do modelo multicorpo de cada operario participante, das ferramentas empregadas na actividade, e do dispositivo ou dispositivos asistivos implicados.
- 5) Análise computacional da actividade.

### •DURACIÓN DO CONTRATO

O contrato terá unha duración de 12 meses, con data de inicio de contrato estimada o 01 de xullo de 2019.

### •REQUISITOS DAS PERSOAS CANDIDATAS

Deberán posuír unha titulación de Doutor en Enxeñería Industrial.

No momento da contratación o solicitante non poderá ter vinculación laboral coa UDC e ademais será necesario que non a tivese con Navantia no último ano.

### •CRITERIOS DE SELECCIÓN

Os méritos alegados polos participantes terán que acreditarse documentalmente e cumprirse ao remate do prazo de presentación de instancias.

Só se valorarán os méritos relacionados co perfil da praza.

A valoración de cada apartado realizarase atendendo á puntuación normalizada respecto do candidato de maior puntuación.

O Titulación requirida. Avalíase a nota media da titulación requirida para o acceso ao título de Doutor (e.g., expediente de terceiro ciclo, mestrado) ata 5 puntos.

▪Nota media expediente académico: 10 ---- 5 puntos

### 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 | llyTvi+HcJ5F00WpCdMk/A==                                          |        |                     |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------|---------------------|
| Asinado Por                   | Pablo Fariñas Alvaríño                                            | Estado | Asinado             |
| Observacións                  |                                                                   | Páxina | 03/05/2019 18:18:52 |
| Url De Verificación           | https://sede.udc.gal/services/validation/llyTvi+HcJ5F00WpCdMk/A== |        |                     |



- Nota media expediente académico: 9 ---- 4 puntos
- Nota media expediente académico: 8 ---- 3 puntos
- Nota media expediente académico: 7 ---- 2 puntos
- Nota media expediente académico: 6 ---- 1 punto

O Formación específica adicional relacionada co perfil concreto ao que se presenta ata 15 puntos.

- Mestrados e cursos, ata 1 punto por cada 100 horas, ata 5 puntos.
- Nivel C1 de inglés, 5 puntos.
- Tese doutoral: ata 5 puntos.

O Experiencia específica (postos previos, proxectos I+D, etc.) relacionada co perfil concreto ao que se presenta: 35 puntos

- Experiencia previa en unidades mixtas de investigación formadas por empresas e organismos de investigación: 0,5 puntos por mes traballado ata un máximo de 10 puntos.
- Experiencia en postos previos relacionados co obxecto do contrato: 5 puntos por ano ata 15 puntos.
- Experiencia previa no desenvolvemento de proxectos de I+D no eido do obxecto do contrato: 5 puntos por proxecto europeo, 4 estatal e 3 autonómico (ata 10 puntos).

O Experiencia en publicacións científicas e produción investigadora co obxecto do contrato ata 20 puntos.

- Só se valoraran os artigos publicados relacionados co tema obxecto da praza que estean publicados en revistas JCR (3 puntos por artigo Q1, 2 por Q2, 1,5 por Q3 e 1 por Q4).

O Entrevista persoal: valorarase a adecuación do curriculum vitae ao posto de traballo. Ata 25 puntos. Entrevistarase aos candidatos con maior puntuación nos ítems anteriores (os tres primeiros candidatos) e que teñan un mínimo de 50 puntos. A non presentación á entrevista é causa de exclusión do candidato convocado.

Ferrol, 26 de abril de 2019  
O INVESTIGADOR PRINCIPAL

Pablo Fariñas Alvaríño

#### 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 | llyTvi+HcJ5F00WpCdMk/A==                                          |  |  | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--|--|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | Pablo Fariñas Alvaríño                                            |  |  | Asinado | 03/05/2019 18:18:52 |
| Observacións                  |                                                                   |  |  | Páxina  | 2/2                 |
| Url De Verificación           | https://sede.udc.gal/services/validation/llyTvi+HcJ5F00WpCdMk/A== |  |  |         |                     |

