

## CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

## AXUDA

Referencia: UNIDADE MIXTA DE INVESTIGACIÓN

Título: UMI UDC NAVANTIA "O estaleiro do futuro"

CENTRO: Escola Politécnica Superior

OBJECTO DO CONTRATO: Desenvolvemento de actividades na área do tubo de peche

Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.

LUGAR E HORARIO: INSTALACIÓNS UMI NAVANTIA - UDC - Edificio CIT Campus de Ferrol,

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 NOVEMBRO DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)

Investigador asociado ☐ \* Investigador en formación ☐ \* Require matrícula programa doutoramento SUGTécnico de apoio á investigación ☒ Axudante de apoio á investigación ☐Técnico administrativo ☐ Axudante administrativo ☐XORNADA Tempo Completo: ☒Tempo Parcial: ☐

DURACIÓN 12 meses

DATA APROX. DE INICIO

01/12/2019

RETRIBUCIÓNS BRUTAS: 1.940,17€

PARTIDA ORZAMENTARIA: 0515270002 541A 6490200

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

## REQUISITOS

TITULACIÓN: Enxeñeiro en mecánica, electrónica ou equivalente

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 [investigacion.ferrol@udc.es](mailto:investigacion.ferrol@udc.es) 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 Alvariño, investigador principal; Javier Vilar Martínez, responsable da actuación de Navantia; Francisco Bellas Bouza, 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 | r6SXs3atccDYQ+m4CUGAtQ==                                                                                                                          |  |  | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | Pablo Fariñas Alvariño                                                                                                                            |  |  | Asinado | 02/10/2019 10:21:46 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                   |  |  | Páxina  | 1/2                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/r6SXs3atccDYQ+m4CUGAtQ==">https://sede.udc.gal/services/validation/r6SXs3atccDYQ+m4CUGAtQ==</a> |  |  |         |                     |



Ferrol, 01 de outubro 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 sindicatos CCOO e CIG*

| Código Seguro De Verificación | r6SXs3atccDYQ+m4CUGAtQ==                                          |             |                     |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|
| Asinado Por                   | Pablo Fariñas Alvariño                                            | Estado      | Asinado             |
| Observacións                  |                                                                   | Data e hora | 02/10/2019 10:21:46 |
| Url De Verificación           | https://sede.udc.gal/services/validation/r6SXs3atccDYQ+m4CUGAtQ== |             |                     |
|                               |                                                                   | Páxina      | 2/2                 |



## 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 da enxeñería mecánica e electrónica** no campo da solución para o tubo de peche no sector da construción naval:

- 1) Supervisión da fabricación e posta en funcionamento do dispositivo mecánico de medición de tubos de peche
- 2) Optimización das nubes de puntos obtidas coas ferramentas de escaneado para a alimentación do software de deseño automático, e axuste ós modelos de referencia

### DURACIÓN DO CONTRATO

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

### REQUISITOS DAS PERSOAS CANDIDATAS

Deberán posuír unha titulación de **Graduado en Enxeñería Electrónica, Enxeñería Mecánica ou titulacións equivalentes**.

Valorarase positivamente a experiencia previa no **deseño e fabricación de dispositivos electrónicos e mecánicos, programación de placas electrónicas e control automático**, así como os coñecementos en **software de deseño 3D (CAD)**, e a experiencia con **sistemas medición láser**.

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 a puntuación normalizada respecto do candidato de maior puntuación,

- Titulación requirida, avalíase a nota media da titulación requirida para optar á praza **ata 10**

### 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 | k/YzU1g2R7rxVwvi12S3Q==                                          |        |         |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| Asinado Por                   | Pablo Fariñas Alvaríño                                           | Estado | Asinado |
| Observacións                  |                                                                  | Páxina | 1/2     |
| Url De Verificación           | https://sede.udc.gal/services/validation/k/YzU1g2R7rxVwvi12S3Q== |        |         |



**puntos.**

- o Nota media expediente académico: entre 9 y 10 ---- 10 puntos
- o Nota media expediente académico: entre 8 y 9 ---- 8 puntos
- o Nota media expediente académico: entre 7 y 8 ---- 6 puntos
- o Nota media expediente académico: entre 6 y 7 ---- 4 puntos
- o Nota media expediente académico: entre 5 y 6 ---- 2 puntos
- Experiencia específica (postos previos, proxectos I+D, etc.) relacionada co perfil concreto ao que se presenta: **ata 40 puntos**
  - o Experiencia en postos previos relacionados co obxecto do contrato: 5 puntos por ano (ata 20 puntos).
  - o Experiencia previa no desenvolvemento de proxectos de I+D no eido do obxecto do contrato: 5 puntos por proxecto (ata 20 puntos).
- Experiencia en publicacións científicas e produción investigadora relacionada co obxecto do contrato, **ata 15 puntos**.
  - o Se valoraran os artigos publicados relacionados co tema obxecto da praza que estean publicados en revistas JCR (8 puntos por artigo T1, 6 por T2, 4 por T3) ou en congresos internacionais (4 puntos por congreso)
- Experiencia en transferencia tecnolóxica, **ata 10 puntos**:
  - o Patentes e modelos de utilidade: 5 puntos por cada un
- Entrevista persoal: valorarase a adecuación do curriculum vitae ao posto de traballo. Entrevistarase aos candidatos con maior puntuación nos ítems anteriores (máximo tres candidatos). **Ata 25 puntos**.

A non presentación á entrevista é causa de exclusión do candidato convocado.

Ferrol, 03 de Outubro 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 | k/YzU1g2R7rxVwvi12S3Q==                                          |        |         |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| Asinado Por                   | Pablo Fariñas Alvaríño                                           | Estado | Asinado |
| Observacións                  |                                                                  | Páxina | 2/2     |
| Url De Verificación           | https://sede.udc.gal/services/validation/k/YzU1g2R7rxVwvi12S3Q== |        |         |

