

ANEXO III

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 8 meses

DATA APROX. DE INICIO

01/11/2020

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: Grao, Licenciatura 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 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 Alvaiño, investigador principal; José Ramón Sáez Suárez, responsable da actuación de Navantia; Alejandro Paz López, 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. Currículum 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	WU3a7A1enW3nMhP1BP4CHw==		Estado	Data e hora
Asinado Por	Pablo Fariñas Alvaiño		Asinado	26/08/2020 12:36:32
Observacións			Páxina	1/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/WU3a7A1enW3nMhP1BP4CHw==			



Ferrol, 27 de xullo de 2020
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	WU3a7A1enW3nMhP1BP4CHw==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Pablo Fariñas Alvariño	Asinado	26/08/2020 12:36:32
Observacións		Páxina	2/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/WU3a7A1enW3nMhP1BP4CHw==		



MEMORIA DE CONTRATACIÓN

O presente contrato convócase como consecuencia da actividade 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 das tecnoloxías TIC** no campo da solución para o tubo de peche no sector da construción naval:

- 1) Observación permanente das solucións comerciais para dixitalización de imaxen 3D
- 2) Desenvolvemento de algoritmos de trazado de tubos con interferencias e obstáculos
- 3) Probos de campo no estaleiro

DURACIÓN DO CONTRATO

O contrato terá unha duración de 8 meses, con data de inicio de contrato estimada o 01 de novembro de 2020

REQUISITOS DAS PERSOAS CANDIDATAS

Deberán posuír unha titulación de **Grao, Licenciatura ou equivalente**.

Valorarase positivamente estar na posesión **dun mestrado na área das tecnoloxías de información**.

Valorarase positivamente a experiencia previa no **desenvolvemento de algoritmos evolutivos, visión artificial con OpenCV, desenvolvemento de aplicacións en contornas 3D, linguaxes de programación Java, Python, Javascript e Matlab e no uso de aplicacións de metroloxía como Polyworks Inspector**.

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 praza quedará deserta se ningún candidato alcanza un mínimo de 25 puntos conforme ó seguinte baremo.

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	eA+bzcE20sIon5Bk3QZuvQ==		
Asinado Por	Pablo Fariñas Alvaríño	Estado	Asinado
Observacións		Página	1/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/eA+bzcE20sIon5Bk3QZuvQ==		



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

- Nota media expediente académico: entre 9 y 10 ---- 10 puntos
- Nota media expediente académico: entre 8 y 9 ---- 8 puntos
- Nota media expediente académico: entre 7 y 8 ---- 6 puntos
- Nota media expediente académico: entre 6 y 7 ---- 4 puntos
- Nota media expediente académico: entre 5 y 6 ---- 2 puntos

Se a titulación aportada pertence ó ámbito da Enxeñaría Informática valorarase integralmente. Se pertence a calquera outro ámbito valorarase co 5% da cualificación obtida conforme a súa nota media.

- Formación específica adicional relacionada co perfil concreto ao que se presenta: **ata 15 puntos**.

- Mestrados na rama informática, 1 puntos por cada 6 créditos ECTS (ata 15 puntos)

- Experiencia específica (postos previos, proxectos I+D, etc.) relacionada co perfil concreto ao que se presenta: **ata 30 puntos**

- Experiencia en postos previos relacionados co obxecto do contrato: 5 puntos por ano (ata 10 puntos).
- Experiencia previa en unidades mixtas de investigación formadas por empresas e organismos de investigación: 1 puntos por mes traballado ata un máximo de 10 puntos.
- Experiencia previa no desenvolvemento de proxectos de I+D no eido do obxecto do contrato: 5 puntos por proxecto (ata 10 puntos).

- Experiencia en publicacións científicas e produción investigadora relacionada co obxecto do contrato, **ata 20 puntos**.

- 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 (5 puntos por congreso)

- 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, 27 de xullo de 2020

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	eA+bzcE2OsIon5Bk3QZuvQ==		Estado	Data e hora
Asinado Por	Pablo Fariñas Alvaríño		Asinado	28/07/2020 11:51:09
Observacións			Páxina	2/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/eA+bzcE2OsIon5Bk3QZuvQ==			





UNIVERSIDADE DA CORUÑA



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE ECONOMÍA
E INDUSTRIA

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	eA+bzcE2OsIon5Bk3QZuvQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Pablo Fariñas Alvaríño	Asinado	28/07/2020 11:51:09
Observacións		Páxina	3/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/eA+bzcE2OsIon5Bk3QZuvQ==		

