

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 na área de sistemas de identificación, sensorizado e trazabilidade. Sistemas ciber-físicos e baseados en edge/fog computing. Sistemas de trazabilidade baseados en Blockchain.

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

16/02/2019

RETRIBUCIÓN 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 Informática

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: Carlos Merino Rego, presidente do Comité de Selección; Pablo Fariñas Alvaríño, investigador principal; Manuel Ángel Díaz Bouza, responsable da actuación de Navantia; Tiago Manuel Fernández Caramés, 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 a 17/11/2014 entre a UDC e os sindicatos CCOO e CIG

Código Seguro De Verificación	VNZA0HK/AR2d1Scr9fWRbg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Pablo Fariñas Alvaríño	Asinado	19/12/2018 17:45:36
Observacións		Páxina	1/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/VNZA0HK/AR2d1Scr9fWRbg==		



Ferrol, 18 de decembro de 2018
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	VNZA0Hk/AR2d1Scr9fWRbg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Pablo Fariñas Alvaríño	Asinado	19/12/2018 17:45:36
Observacións		Páxina	2/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/VNZA0Hk/AR2d1Scr9fWRbg==		



MEMORIA DE CONTRATACIÓN

O presente contrato convócase como consecuencia da posta en marcha e consolidación 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 identificación e trazabilidade no sector da construción naval:

- 1) Análise e deseño e implementación de prototipos con tecnoloxías sen fios para a identificación, sensorización e trazabilidade
- 2) Análise e deseño de sistemas ciber-físicos e baseados en edge/fog computing.
- 3) Probas de campo no asteleiro
- 4) Análise e deseño de sistemas de trazabilidade baseados en Blockchain.

•DURACIÓN DO CONTRATO

O contrato terá unha duración de 12 meses, con data de inicio de contrato estimada o 16 de febreiro de 2019

•REQUISITOS DAS PERSOAS CANDIDATAS

Deberán posuír unha titulación de Doutor en Informática.

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.

○ Titulación requirida. Avaliase 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
- *Nota media expediente académico: 9 ---- 4 puntos
- *Nota media expediente académico: 8 ---- 3 puntos
- *Nota media expediente académico: 7 ---- 2 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 sindicados CCOO e CIG*

Código Seguro De Verificación	X2yISV6c+2HmRebYgQ3WfQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Pablo Fariñas Alvaríño	Asinado	19/12/2018 17:45:38
Observacións		Páxina	1/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/X2yISV6c+2HmRebYgQ3WfQ==		



▪ Nota media expediente académico: 6 ---- 1 punto

○ 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.

○ 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).

○ 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).

○ 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, 18 de decembro de 2018

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	X2yISVsc+2HmRebYgQ3WfQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Pablo Fariñas Alvaríño	Asinado	19/12/2018 17:45:38
Observacións		Páxina	2/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/X2yISVsc+2HmRebYgQ3WfQ==		

