

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

|                                                                                                                                     |                                          |                                                                                                           |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Referencia: Becas Leonardo a Investigadores y Creadores Culturales 2018                                                             |                                          |                                                                                                           |            |
| Título: Cuando el tamaño importa: Selección de características para wearables                                                       |                                          |                                                                                                           |            |
| CENTRO: Laboratorio 3.2, Facultade de Informática                                                                                   |                                          |                                                                                                           |            |
| OBJECTO DO CONTRATO:                                                                                                                |                                          |                                                                                                           |            |
| Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.                                                    |                                          |                                                                                                           |            |
| LUGAR E HORARIO: 20 h/sem., Lu-Vi de 09:00 a 13:00                                                                                  |                                          |                                                                                                           |            |
| GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: Grupo 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 <input type="checkbox"/>                                                                                      |                                          | * Investigador en formación <input checked="" 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 type="checkbox"/> | Tempo Parcial: <input checked="" type="checkbox"/>                                                        |            |
| DURACIÓN                                                                                                                            | 4 meses                                  | DATA APROX. DE INICIO                                                                                     | 01/02/2019 |
| RETRIBUCIÓN BRUTAS : 861,81 €/mes                                                                                                   |                                          |                                                                                                           |            |
| PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140490052.541A.649.02.00                                                                                     |                                          |                                                                                                           |            |

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

**REQUISITOS**

|                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TITULACIÓN: Graduado en Enxeñería Informática, Enxeñeiro Informático ou Mestrado en Enxeñería Informática                                                           |
| EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria                                                                                                                            |
| REQUISITOS: Estar matriculado nun programa de doutoramento do SUG. Experiencia demostrable a través de publicacións científicas no campo da aprendizaxe automática. |
| Os requisitos deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes.                                                                  |

**LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN**

|                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LUGAR: Por correo electrónico a <a href="mailto:veronica.bolon@udc.es">veronica.bolon@udc.es</a> (Verónica Bolón Canedo) |
| PAZO: 10 días desde a publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC                                    |

**ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN**

|                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÓRGANO: Investigador principal do proxecto                                                                         |
| LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios do Departamento de Computación, Facultade de Informática |

A Coruña/Ferrol, de de 2018

**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 | Gfjw9Z1A+wlgv88Hw9PN6A==                                                                                                                          | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | Verónica Bolón Canedo                                                                                                                             | Asinado | 03/12/2018 12:13:01 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                   | Páxina  | 1/3                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/Gfjw9Z1A+wlgv88Hw9PN6A==">https://sede.udc.gal/services/validation/Gfjw9Z1A+wlgv88Hw9PN6A==</a> |         |                     |





Asdo.:

### MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

#### Datos do proxecto

Denominación: Cuando el tamaño importa: Selección de características para wearables  
Referencia: Becas Leonardo a Investigadores y Creadores Culturales 2018  
Investigador principal: Verónica Bolón Canedo – [veronica.bolon@udc.es](mailto:veronica.bolon@udc.es)  
*Proyecto realizado con la Beca Leonardo a Investigadores y Creadores 2018 de la Fundación BBVA*

#### Tarefas a realizar

O obxecto do presente contrato é a colaboración na investigación que se realizará no marco do proxecto arriba mencionado. A devandita investigación ten por obxectivo o desenvolvemento de novos métodos de selección de características que poidan ser utilizados en dispositivos wearables. Para isto, os métodos deben ser adaptados para poder ser executados en precisión reducida (limitando o número de bits). O investigador contratado axudará a desenvolver, implementar e avaliar novos métodos de selección de características que poidan ser executados cun número limitado de bits, contribuíndo aos obxectivos do proxecto.

#### Xustificación da duración do contrato

Proponse unha duración de contrato de 4 meses prorrogable, por considerala suficiente para completar as tarefas de investigación da fase inicial do proxecto.

#### Requisitos dos candidatos

Os candidatos deberán estar matriculados nun programa de doutoramento do SUG, e deberán contar como mínimo cunha titulación de Grao en Enxeñería Informática ou equivalente. Será tamén requisito imprescindible a capacidade e dispoñibilidade para realizar unha tese doutoral e integrarse no grupo de investigación durante o periodo de realización da tese.

#### Criterios e valoración de méritos

Valoraranse e puntuarán os seguintes méritos:

##### 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 | Gfjw9Z1A+wlgv88Hw9PN6A==                                                                                                                          | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | Verónica Bolón Canedo                                                                                                                             | Asinado | 03/12/2018 12:13:01 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                   | Páxina  | 2/3                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/Gfjw9Z1A+wlgv88Hw9PN6A==">https://sede.udc.gal/services/validation/Gfjw9Z1A+wlgv88Hw9PN6A==</a> |         |                     |





- Coñecementos de Matlab e/ou C++ (nivel avanzado). Valorarase en función das horas acreditables de formación (5 puntos por cada curso) e das horas acreditables de traballo en proxectos (2 puntos por cada mes de traballo). Máximo 20 puntos.
- Coñecementos de inglés falado e escrito (demostrable). 2 puntos por nivel desde A2 ata C2. Máximo 10 puntos.
- Experiencia demostrable a través de publicacións científicas ou participación en proxectos científicos no campo da aprendizaxe automática. Cada publicación valorarase con ata 3 puntos se corresponde a unha revista científica indexada en JCR e con ata 1,5 puntos se corresponde a un congreso internacional relevante. A participación en proxectos de I+D valorarase ata 1 punto segundo a categoría do proxecto e o número de participantes. Máximo 40 puntos.
- Coñecementos de selección de características. Valorarase en función das horas acreditables de formación (5 puntos por cada curso) e das horas acreditables de traballo en proxectos (2 puntos por cada mes de traballo). Máximo 20 puntos.
- Entrevista persoal. Máximo 10 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 | Gfjw9Z1A+wlqv88Hw9PN6A==                                                                                                                          |        |         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| Asinado Por                   | Verónica Bolón Canedo                                                                                                                             | Estado | Asinado |
| Observacións                  |                                                                                                                                                   | Páxina | 3/3     |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/Gfjw9Z1A+wlqv88Hw9PN6A==">https://sede.udc.gal/services/validation/Gfjw9Z1A+wlqv88Hw9PN6A==</a> |        |         |

