

**ANEXO III**

2018/CP/134

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

Referencia: DEP2017-87384-R

Título: Estudio de los efectos de la combinación de ejercicio físico y estimulación cerebral no invasiva en la marcha de pacientes con la enfermedad de Parkinson

CENTRO: Facultade de Ciencias do Deporte e a Educación Física.

OBXECTO DO CONTRATO: Participar activamente en el registro y análisis electrofisiológicos en pacientes con la Enfermedad de Parkinson

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

LUGAR E HORARIO: Facultade de Ciencias do Deporte e a Educación Física. Lunes a viernes de 10:00 a 14:00 y de 16:00 a 19:30 horas

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 

 \* Investigador en formación  \* Require matrícula programa doutoramento SUG

 Técnico 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

16/10/2018

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.706,25 Euros/mes

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6200210629 541A 6490200

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

**REQUISITOS**

TITULACIÓN: Licenciado o graduado en ingeniería industrial

EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria

REQUISITOS: Ver memoria da convocatoria

**LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN**

LUGAR: FACULTAD DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA EDUCACIÓN FÍSICA (AT. MIGUEL FERNÁNDEZ DEL OLMO). PREFERIBLEMENTE ENVIAR LA DOCUMENTACIÓN POR E-MAIL a mafo@udc.es

PRAZO: 10 días desde a publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC

**ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN**

ÓRGANO: DIRECTOR DEL PROYECTO DEP2017-87384-R

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: LA RESOLUCIÓN DE LA CONVOCATORIA SE PUBLICARÁ EN EL TABLÓN DE ANUNCIOS DEL PROGRAMA DE DOCTORADO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA

**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

EDUCACIÓN FÍSICA

A Coruña, 4 de SEPTIEMBRE de 2018

O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

FERNANDEZ DEL  
OLMO MIGUEL  
ANGEL - 35323156D

Firmado digitalmente por FERNANDEZ DEL OLMO MIGUEL ANGEL - 35323156D  
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, serialNumber=35323156D, sn=FERNANDEZ DEL OLMO, givenName=MIGUEL ANGEL, cn=FERNANDEZ DEL OLMO MIGUEL ANGEL - 35323156D  
Fecha: 2018.09.06 13:52:23 +02'00'

Asdo.: MIGUEL FERNÁNDEZ DEL OLMO

**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*

## MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

**Referencia:** : DEP2017-87384-R

**Título:** Estudio de los efectos de la combinación de ejercicio físico y estimulación cerebral no invasiva en la marcha de pacientes con la enfermedad de Parkinson

### Tareas a realizar:

El candidato deberá trabajar en un proyecto donde se registrara mediante electroencefalografía potenciales evocados durante la marcha en pacientes con la Enfermedad de Parkinson. Además el candidato deberá llevar a cabo análisis de señales electroencefalográficas usando diferentes análisis de conectividad funcional y efectiva incluida "dynamic causal modelling", "Graph Theory" y "Synchronization likelihood".

### Justificación de la duración del contrato:

La duración de contrato será de aproximadamente 12 meses, el tiempo de desarrollo del presente proyecto. Durante todo ese periodo se realizarán los registros y análisis indicados en el apartado anterior.

### Requisitos exigidos a los candidatos:

- Licenciado/Graduado en Ingeniería Industrial

### Otros requisitos:

- Expediente académico (máximo 3 puntos)
- Tener experiencia previa en la utilización de lenguajes de programación como MATLAB (máximo 2 puntos)
- Haber desarrollado proyectos o tener experiencia laboral utilizando OpenFoam y Gambit (máximo 2 puntos)
- Acreditar experiencia en análisis de conectividad funcional en señales electromiográficas (máximo 2 puntos)
- Estar matriculado/a en un programa de doctorado del SUG (1 punto)

### 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*

Todos los requisitos deben haberse cumplido en el momento de finalizar el plazo de presentación de instancias.

A Coruña, 4 de SEPTIEMBRE de 2018  
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

FERNANDEZ DEL  
OLMO MIGUEL  
ANGEL - 35323156D

Firmado digitalmente por FERNANDEZ DEL OLMO  
MIGUEL ANGEL - 35323156D  
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,  
serialNumber=35323156D, sn=FERNANDEZ DEL  
OLMO, givenName=MIGUEL ANGEL,  
cn=FERNANDEZ DEL OLMO MIGUEL ANGEL -  
35323156D  
Fecha: 2018.09.06 13:52:48 +02'00'

Asdo.: MIGUEL FERNÁNDEZ DEL OLMO

**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*