



ANEXO III

REF.:2016/CP/093

MODELO DE CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

	\/ I	
_/\	X I	 //

Referencia: PSI2015-65894-R					
Título: CODIFICACIÓN PREDICTIVA EN TRASTORNOS CON ESPECTRO DE AUTISMO					
CENTRO: Facultade de Ciencias do Deporte e a Educación Física.					
OBXECTO DO CONTRATO: Participar activamente en el registro de datos en sujetos con Autismo y colaborar					
en las tareas de proyecto de investigación que se indica					
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 🔀					
Técnico de apoio á investigación Axudante de apoio á investigación					
Técnico administrativo Axudante administrativo					
XORNADA	Tempo Completo: 🔀		Tempo Parcial:		
DURACIÓN	18 MESES		DATA APROX. DE INICIO	16/02/2017	
RETRIBUCIÓNS BRUTAS : 1368,5 Euros/mes					
PARTIDA ORZAMENTARIA: 6200210557 541A 64902					

REQUISITOS

TITULACIÓN: Licenciado o graduado en ingeniería industrial

EXPERIENCIA: Experiencia acreditada en programacion en MATLAB, OPENFOAM Y GAMBIT

OUTROS REQUISITOS: ESTAR MATRICULADO EN UN PROGRAMA DE DOCTORADO DEL SUG .los requisitos deben haberse cumplido en el momento de finalizar el plazo de presentación de instancias.

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: FACULTAD DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA EDUCACIÓN FÍSICA (AT. NOA FOGELSON).

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 EDUCACIÓN FÍSICA

PRAZO: 10 DIAS HÁBILES DESDE LA PUBLICACIÓN DE LA CONVOCATORIA EN LA WEB DE LA UDC

CRITERIOS E ÓRGANO DE SELECCIÓN

CRITERIOS: ADECUACIÓN AL PERFIL QUE SE DEMANDA EN LOS APARTADOS EXPERIENCIA Y REQUISITOS

ORGANO: DIRECTOR DEL PROYECTO PSI2015-65894-R

Documentación que debe presentar o solicitante:

- 1. Fotocopia D.N.I.
- 2. Fotocopia da titulación académica.
- 3. Curriculum vitae.

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

^{*}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





A Coruña/Ferrol, 5 de OCTUBRE de 2016 O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Asdo.: NOA FOGELSON

FOGELSON Firmado digitalmente por FOGELSON NOA - DNI Y0319598G Nombre de reconocimiento (DN): C=ES, o=UNIVERSIDAD DE A CORUÑA, ou=certificado electrónico de empleado público, ou=EDUCACION FISICA E DEPORTIVA, ou=56581, serialNumber=Y0319598G, sn=FOGELSON, givenName=NOA, cn=FOGELSON NOA - DNI Y0319598G

Y0319598G Fecha: 2016.10.05 15:48:00 +02'00'

Documentación que debe presentar o solicitante:

- Fotocopia D.N.I. 1.
- Fotocopia da titulación académica. 2.
- 3. Curriculum vitae.

MEMORIA DEL CONTRATO

Referencia: : PSI2015-65894-R

Título: CODIFICACIÓN PREDICTIVA EN TRASTORNOS CON ESPECTRO DE AUTISMO

Tareas a realizar:

El candidato deberá trabajar en un proyecto donde se examina la conectividad cerebral

en pacientes neurológicos y psiquiátricos. Entre las actividades a realizar se incluye el

análisis de señales elecroencefalográficas usando diferentes análisis de conectividad

funcional y efectiva incluida "dynamic causal modelling", "Graph Theory" y

"Synchronization likelihood". Se busca también nuevas aproximaciones al análisis de

estas señales aplicando el análisis de fluidos.

Justificación de la duración del contrato:

La duración de contrato serán de aproximadamente 18 meses, el tiempo de desarrollo

del presente proyecto. Durante todo ese periodo se realizarán registros neurofisiológicos

en sujetos sanos y sujetos con autismo, además del análisis de los mismos.

Requisitos exigidos a los candidatos:

Licenciado/Graduado en Ingeniería Industrial

Estar matriculado/a en un programa de doctorado del SUG

Otros requisitos:

Expediente académico (máximo 4 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 (4 puntos)

A Coruña, 5 de OCTUBRE de 2016

O INVESTIGADOR PRINCIPAL

Asdo: Noa Fogelson

FOGELSON Firmado digitalmente por FOGELSON NOA - DNI Y0319598G Nombre de reconocimiento (DN): NOA - DNI CORUÑA, ou=certificado electrónico de empleado público, Y0319598

c=ES, o=UNIVERSIDAD DE A ou=EDUCACION FISICA E DEPORTIVA, ou=56581, serialNumber=Y0319598G sn=FOGELSON, givenName=NOA, cn=FOGELSON NOA - DNI Y0319598G

Fecha: 2016.10.05 13:11:40 +02'00

G