La Fundación para la Gestión de Investigación Biomédica de Cádiz, entidad de apoyo y gestión de la investigación, dependiente de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía, precisa incorporar para Cádiz, un/a profesional con el siguiente perfil:

Características del Puesto de Trabajo

Investigador/a Responsable: Álvaro Javier Cruz Gómez
Proyecto de Cargo: RTI2018-096951-A-I00
Referencia Interna: **RTI2018-096951-A-I00 (AJCG)**
Título del puesto ofertado: Técnico Licenciado
Resumen puesto ofertado:
"Identificación de un índice de neurodegeneración temprana con valor pronóstico en pacientes con esclerosis múltiple de reciente diagnóstico" (RTI2018-096951-A-I00). Convocatoria Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad 2018.

Grupo Profesional al que se incorpora: Técnico
Fecha prevista aproximada de inicio: 1/12/2020
Centro de Trabajo: INIBiCA (Hospital Puerta del Mar)
Número de posiciones disponibles: 1
Condiciones de Trabajo: La jornada laboral será de 38 horas a la semana, y se distribuirá de acuerdo a las necesidades de las labores encomendadas.

Prestaciones (salario bruto, otros beneficios, etc…)	Sueldo bruto mensual : 1.581,64€ mensuales con pagas extras prorrateadas, más 10% del incentivo de retribución variable del total bruto anual según consecución de objetivos
Tipo de Contrato	Obra y servicio
Jornada (completa o parcial)	Completa
Duración Contrato	6 meses

Perfil de la Persona a Contratar
(Titulación, formación complementaria y experiencia)

Requisitos obligatorios

- Licenciado/a o equivalente en: ingeniería (biomédica, informática), y estar en posesión del título de licenciado en el momento en que se presente a la posición.
- Deberá tener un perfil claramente orientado hacia la programación informática, con formación especializada acreditable en Matlab y Python.
- Experiencia laboral demostrable como programador (mínimo 1 año).

Requisitos valorables

- Poseer conocimientos y/o experiencia en el campo de las neurociencias, en especial en el análisis de imágenes cerebrales obtenidas por RM y en segundo lugar, datos obtenidos en registros electrofisiológicos.
- Poseer conocimientos en desarrollo, programación y aplicación de tareas cognitivas específicas en entornos como Python (Psychopy, Expyriment) y Matlab (Psychotools), en sincronización con los diferentes registros.
- Haber trabajado con anterioridad con datos de pacientes neurológicos y/o psiquiátricos.
- Conocimientos en programas de análisis estadísticos (R, SPSS).
- Conocimientos en metodologías de análisis basadas en Big Data, Machine Learning y Deep Learning.
- Altos conocimientos en inglés (fundamentalmente en comprensión oral y escrita).

Funciones a Realizar

1. Programación de scripts para el análisis conjunto de datos multimodales biomédicos, entre los que se incluyen fundamentalmente imágenes cerebrales obtenidas mediante Resonancia Magnética (RM) estructural y funcional y datos derivados por tomografía de coherencia óptica (TCO) y señales electrofisiológicas.
2. Participación en el procesado y análisis de registros multimodales, incluyendo datos obtenidos mediante RM, TCO, y registros electrofisiológicos.
3. Análisis avanzado de imágenes cerebrales, tanto a nivel estructural (análisis de morfometría basada en el vóxel) como a nivel funcional en paradigmas en estado de reposo para el análisis de la conectividad funcional y mapeo cerebral.
4. Asistencia continuada a posibles inconvenientes y adaptaciones de carácter informático que puedan producirse durante la adquisición de datos y su análisis posterior en el contexto de un equipo de investigación multidisciplinar.

Evaluación

Se evaluarán los méritos valorables presentados con un 70% (congresos, cursos, idiomas...), y la entrevista con un 30% de la puntuación.

Si no se cumplen los méritos imprescindibles no se pasan a la fase de valoración de los méritos valorables.

Baremo de los méritos valorables:

- Poseer conocimientos en desarrollo, programación y aplicación de tareas cognitivas específicas en entornos como Python (Psychopy, Expyriment) y Matlab (Psychotools), en sincronización con los diferentes registros (hasta 2 puntos).

- Poseer conocimientos y/o experiencia en el campo de las neurociencias, en especial en el análisis de imágenes cerebrales obtenidas por RM y en segundo lugar, datos obtenidos en registros electrofisiológicos (hasta 2 puntos).
- Conocimientos en programas de análisis estadísticos (R, SPSS) (hasta 1 puntos).
- Conocimientos en metodologías de análisis basadas en Big Data, Machine Learning y Deep Learning (hasta 1 punto).
- Altos conocimientos en inglés (fundamentalmente en comprensión oral y escrita) (hasta 1 punto).

Documentación a presentar

CV y documentación escaneada acreditativa de cumplir con los Requisitos Imprescindibles exigidos y la acreditación de los méritos valorables. Para poder valorar correctamente la experiencia será imprescindible indicar en el CV la duración en meses de los trabajos previos que en el CV se indiquen.

Es necesario enviar firmado el *consentimiento de recogida de currículums vitae para la oferta de empleo (Anexo I)* junto con los méritos para su evaluación. No aceptaremos el CV sin el anexo firmado.

Forma y plazo de presentación de solicitudes

Para solicitar incorporarse al proceso de selección e introducir los datos curriculares necesarios, los interesados deberán dirigirse a la siguiente dirección, haciendo mención a la siguiente referencia: **RTI2018-096951-A-I00 (AJCG).**

rrhh@inibica.es

El plazo de recibir candidaturas será:

Fecha Inicio: 26/10/2020
Fecha Fin: 8/11/2020

Cádiz, a 26 de octubre de 2020.

44811157G DAVID CALVO (R: G72109168)

Firmado digitalmente por 44811157G DAVID CALVO (R: G72109168)
Nombre de reconocimiento (DN): 2.5.4.13=Ref.AEAT/AEAT0417/PUESTO 1/34496/05022020091351, serialNumber=IDCES-44811157G, givenName=DAVID, sn=CALVO MALLON, cn=44811157G DAVID CALVO (R: G72109168), 2.5.4.97=VATES-G72109168, o=FUNDACIÓN PARA LA GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE CÁDIZ, c=ES
Fecha: 2020.10.26 11:52:40 +01'00'

Fdo. David Calvo Mallón
Gerente

PROTECCIÓN DE DATOS. De conformidad con lo establecido en la normativa vigente en Protección de Datos de Carácter Personal (RGPD 2016/679 y L.O.P.D.G.D.D. 3/2018) le informamos que la Responsable es la Fundación para la Gestión de la Investigación Biomédica de Cádiz (FCADIZ) con CIF G72109168. En FCADIZ tratamos la información que nos facilita con el fin de valorar su currículum para cubrir las distintas vacantes a un puesto de trabajo que se produzcan en nuestra organización y debido por tanto a un interés legítimo los datos proporcionados serán conservados, aun así usted puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación u oposición, etc., dirigiéndose de forma fehaciente a la dirección de contacto de la Entidad: Fundación para la Gestión de la Investigación Biomédica de Cádiz, domicilio en Avenida Ana de Viya, nº 21, 9ª Planta, C.P. 11.009, Cádiz. Los datos no se cederán a terceros salvo obligación legal.
Se le recuerda que bajo lo dispuesto por la Ley 19/2013, de 9 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno, los datos identificativos y aquellos precisos para la calificación y baremación en convocatorias de empleo y/o contratos, pueden ser publicados en las dependencias de la entidad y en su web corporativa.

Anexo I

CONSENTIMIENTO RECOGIDA DE CURRÍCULUMS VITAE PARA OFERTA DE EMPLEO

Fundación para la Gestión de la Investigación Biomédica de Cádiz, con N.I.F. G-72109168, y domicilio social en Avenida Ana de Viya, nº 21, 9ª Planta, C.P. 11.009, Cádiz, le informa que conforme dispone el Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas en lo referente al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos y la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de protección de datos personales y garantía de los derechos digitales, que los datos personales facilitados y recogidos en esta solicitud de empleo o currículum vitae, serán tratados e incluidos automatizadamente en los ficheros de datos personales bajo responsabilidad de **Fundación para la Gestión de la Investigación Biomédica de Cádiz**, donde se recogen y almacenan los datos personales con la finalidad exclusiva de formar parte en los procesos de selección de personal, bolsa de trabajo y contratación que se lleven a cabo.

En concreto, será presentado a la oferta de empleo **Labores de Investigación en el Proyecto dirigido por el Dr. Álvaro Javier Cruz Gómez, RTI2018-096951-A-I00 (AJCG),** que tiene publicada el Instituto de Investigación e Innovación Biomédica de Cádiz. El currículum vitae presentado será cedido a **Álvaro Javier Cruz Gomez**, como responsable y persona integrante del proceso de selección.

El interesado/a otorga su consentimiento para el tratamiento de sus datos personales con la finalidad anteriormente mencionada.

En el supuesto de producirse alguna modificación de sus datos personales, le solicitamos, nos lo comunique por escrito con la única finalidad de mantener actualizada su solicitud de empleo o currículum vitae.

El interesado/a puede ejercer sus derechos:
– Mediante un escrito dirigido a: **Fundación para la Gestión de la Investigación Biomédica de Cádiz, N.I.F. G-72109168, domicilio en Avenida Ana de Viya, nº 21, 9ª Planta, C.P. 11.009, Cádiz.**

– Mediante correo electrónico dirigido a: **rrhh@inibica.es**

Si considera que sus derechos no se atienden debidamente, tiene derecho a presentar una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos, cuyos datos de contacto son: Teléfonos: 901 100 099 91.266.35.17; Dirección Postal: C/ Jorge Juan, 6 28001-Madrid; Sede Electrónica: https://sedeagpd.gob.es/sede-electronica-web/ y página web: www.agpd.es

Nombre y Apellidos:

D.N.I.:

Fecha:

Fdo.: