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: Isabel Benavente Fernández
Proyecto de Cargo: PI-0016-2020. Desarrollo cerebral y pronóstico neurológico a los 8 años del nacimiento prematuro. Aspectos psicosociales y familiares
Referencia Interna: POSDOC PI-0016-2020
Título del puesto ofertado: Contrato investigador postdoctoral
Resumen puesto ofertado:

Buscamos candidatos con experiencia en biología de sistemas y computacional interesados en trabajar en un entorno marcadamente multidisciplinar, combinando sus habilidades en el desarrollo de modelos matemáticos y simulaciones computacionales, con nuestras herramientas de Machine Learning y con el análisis de los datos derivados de nuestros propios datos clínicos y experimentales.

Grupo Profesional al que se incorpora: Posdoctoral
Fecha prevista de inicio: aprox. 01/03/2021
Duración del contrato: 3 años
Centro de Trabajo: Hospital Puerta del Mar/INiBICA
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 : 1.811,88 € en doce pagas, más 10% dde 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	3 años

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

Requisitos imprescindibles
Doctorado en ciencias biológicas o afines.

- Experiencia demostrable en biología de sistemas y computacional, mediante desarrollo de modelos descriptivos, y procesamiento y análisis de datos biológicos.
- Experiencia previa en modelado matemático de redes biológicas.
- Buenas habilidades de programación en Python, Perl, R y/o Netlogo.

- Experiencia acreditable en investigación en areas afines mediante un sólido historial de publicaciones.
- Capacidad de trabajo independiente y de coordinación equipos multidisciplinares.
- Buen nivel de inglés hablado y escrito.

Requisitos valorables

- Experiencia previa trabajando en equipos multidisciplinares con interacción directa con ingenieros, biólogos moleculares, físicos y/o clínicos.
- Experiencia en la gestiòn de equipos de investigación
- Vocación de divulgación científica
- Habilidades en márketing y diseño gráfico que permitan mejorar la imágen corporativa del equípo.

Funciones a Realizar

Las funciones a desempeñar implican el análisis los datos biológicos, psicológicos y sociológicos, generados en el seno del proyecto "Desarrollo cerebral y pronóstico neurológico a los 8 años del nacimiento prematuro. Aspectos psicosociales y familiares" para desarrollar algoritmos o modelos descriptivos que permitan comprender las particularidades del desarrollo cerebral y explicar el efecto de las variables estudiadas en las alteraciones de este proceso en niños nacidos pretérmino. Para ello, será necesario un estudio combinado del progreso morfométrico y de la función cerebral en términos de las propiedades de procesamiento de información de las estructuras que componen el sistema nervioso de estos niños. Además, el candidato seleccionado mantendrá una estrecha colaboración con cada uno de los distintos grupos de trabajo, ingenieros computacionales, biólogos experimentales, físicos, psicólogos y clínicos para dar forma y refinar las predicciones de los modelos. Además, participará activamente en la difusión de los resultados y en la gestión y planificación de proyectos, incluida la supervisión de Ph.D. alumnos de TFG y TFM.

Evaluación

Se evaluarán los méritos valorables presentados con un 70% 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:

- Experiencia previa trabajando en equipos multidisciplinares con interacción directa con ingenieros, biólogos moleculares, físicos y/o clínicos (hasta 5 puntos).
- Experiencia en la gestiòn de equipos de investigación (1 punto)
- Vocación de divulgación científica (1 punto)
- Habilidades en márketing y diseño gráfico que permitan mejorar la imágen corporativa del equípo (1 punto).

Documentación a presentar

CV y documentación escaneada acreditativa de cumplir con los Requisitos Imprescindibles exigidos. 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:

rrhh@inibica.es

El plazo de recibir candidaturas será:

Fecha Inicio: 12/02/2021
Fecha Fin: 25/02/2021

Cádiz, 12 de febrero de 2021

Fdo. David Calvo Mallón
Gerente

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 MALLÓN, 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: 2021.02.12 10:15:59 +01'00'

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 **POSDOC PI-0016-2020,** que tiene publicada el Instituto de Investigación e Innovación Biomédica de Cádiz. El currículum vitae presentado será cedido a **Isabel Benavente Fernández,** 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.: