

FUNDACION PROFESOR NOVOA SANTOS

Convocatoria Pública

La Fundación Profesor Novoa Santos necesita incorporar dos Titulados Superiores o equivalente (Nivel 3 Marco Español de Cualificaciones para la Educación Superior - MECES) para desarrollar un proyecto en el grupo de Investigación de Avances en Telemedicina e Informática Sanitaria.

Proyecto: Herramienta para el descubrimiento de nuevas variables implicadas en la evolución de la diabetes

Nº Expediente: RTC-2017-6038-1

Entidad Financiadora: Agencia Estatal de Investigación- Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades - Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) "Una manera de hacer Europa"

Requisitos y perfil del candidato:

Titulación:

- Ingeniero informática o similar

Se valorará:

.- Expediente académico

.- Conocimientos en informática

- Lenguajes: Java, SQL, Scala.
- Big Data: Paradigma Map-Reduce, Hadoop, Spark. Herramientas de ETL.
- Bases de datos NoSQL: Hbase, Cassandra.
- Algoritmos de Machine-Learning: MKL.
- Herramientas de tratamiento estadístico: R.
- Tecnologías de desarrollo: JEE, Servicios Web (RPC-XML, REST), JPA, Spring Framework, Apache Struts, JMS, ...
- Herramientas de desarrollo: Eclipse.
- Herramientas de modelado de datos y de diseño de software (UML).
- Patrones de diseño de desarrollo de software, Arquitectura Orientada a Servicios.
- Arquitectura multicapa: Servidores de aplicaciones JEE, clientes web, mecanismos de persistencia de datos,...
- Investigación y desarrollo de herramientas de informática sanitaria.

.- Experiencia previa como programador en lenguaje Java, en base a la especificación JEE 6 y/o desarrollos Big Data.

.- Aptitud para el trabajo en equipo.

.- Actitud creativa, capacidad de análisis y comunicación.

Condiciones:

Contrato de duración determinada a tiempo completo.

Documentación a entregar:

1. Curriculum Vitae actualizado
2. Fotocopia D.N.I.
3. Copia de la titulación académica

La selección se realizará en base a la documentación aportada, pudiendo requerirse entrevista personal.

La documentación deberá presentarse mediante envío por correo electrónico a la dirección Fundacion.Profesor.Novoa.Santos.RRHH@sergas.es (en el Asunto indicar Referencia: **DIABTS**)

El plazo para presentar las candidaturas finaliza el día 23 de Noviembre de 2018.

En A Coruña, a 9 de Noviembre de 2018.



FUNDACIÓN PROFESOR
NOVOA SANTOS

Fdo. Patricia Rey Pérez

Directora

Fundación Profesor Novoa Santos