

## 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:

- Grado en informática o equivalente

##### Se valorará:

- .- Expediente académico
- .- Conocimientos en informática
  - o Lenguajes: Java, SQL, Scala.
  - o Big Data: Paradigma Map-Reduce, Hadoop, Spark. Herramientas de ETL.
  - o Bases de datos NoSQL: Hbase, Cassandra.
  - o Algoritmos de Machine-Learning: MKL.
  - o Herramientas de tratamiento estadístico: R.
  - o Tecnologías de desarrollo: JEE, Servicios Web (RPC-XML, REST), JPA, Spring Framework, Apache Struts, JMS, ...
  - o Herramientas de desarrollo: Eclipse.
  - o Herramientas de modelado de datos y de diseño de software (UML).
  - o Patrones de diseño de desarrollo de software, Arquitectura Orientada a Servicios.
  - o Arquitectura multicapa: Servidores de aplicaciones JEE, clientes web, mecanismos de persistencia de datos,...
  - o 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 [Fundación.Profesor.Novoa.Santos.RRHH@sergas.es](mailto:Fundación.Profesor.Novoa.Santos.RRHH@sergas.es) (en el Asunto indicar Referencia: **DIABTS**)

El plazo para presentar las candidaturas finaliza el día 28 de Marzo de 2019 a las 14:00h.

En A Coruña, a 14 de Marzo de 2019



**Fdo. Patricia Rey Pérez**

Directora

Fundación Profesor Novoa Santos