OFERTA DE CONTRATO: 1903/14

GRUPO DE INVESTIGACION: UNIDAD DE INVESTIGACIÓN Y SOPORTE CIENTÍFICO

Proyecto de Investigación:-"INTERACCIÓN GENOMA, DIETA Y ESTATUS OXIDATIVO EN PERFILES DE RIESGO CARDIOVASCULAR EN POBLACIÓN GENERAL ESPAÑOLA"

Investigador Principal: Dr. Agustín Gómez de la Cámara

Entidad financiadora: Entidad privada

REQUISITOS

Titulación académica

Grado en Ingeniería de tecnologías y Servicios de Telecomunicación (ETSIT).

Especialidad Telemática

MÉRITOS

Formación específica

Conocimientos en Redes y servicios de telecomunicación de ordenadores

Conocimiento en Computación en la nube

Conocimientos en el desarrollo de aplicaciones, sistemas digitales y de Web.

Conocimientos en ciberseguridad

Lenguajes de programación matemáticos.

Experiencia previa

Experiencia en sistemas de información y bases de datos.

Conocimiento de los procesos de desarrollo de un proyecto de investigación y flujos de información.

Experiencia en desarrollo de software

Experiencia en la elaboración de diagnósticos a través de la clasificación de imágenes utilizando Deep Learning (CNN).

Herramientas informáticas

Servidores: Apache, PHP, Python, HTTP, NodeJS

Bases de datos: SQL Tutle, SPARQL, XLM..

Aplicaciones: Java, Android, Python, React e IOS

Web: HTLM, CSS y JavaScript

Idiomas: Inglés y Francés

FUNCIONES

- Apoyo en el proceso de certificación de ECRIN Data Center.
ECRIN (European Clinical Research Infrastructures Network) es una organización sin ánimo de lucro que actúa como una ""red de redes", integrando las redes de investigación clínica de 8 países miembros y que permite una gestión de datos segura, compatible y eficiente de los datos de investigación clínica, la certificación se consigue mediante una auditoria in situ donde se verifica la calidad de gestión de datos.
Participación en todos aspectos en el proceso de certificación
- Diseño y desarrollo de bases de datos y plataformas informáticas.
- Administrar programas aplicados a la estadística.
- Soporte al sistema de información para la gestión de ensayos clínicos y proyectos de investigación.
- Administrar redes (FTP, DNS, correo electrónico,VPNs)
- Gestión de tecnologías de la información.
- Diseño de páginas web y gestión de contenidos.

DOCUMENTACION

1. Currículum Vitae, adaptado a los requisitos y méritos de la convocatoria
2. Fotocopia DNI.
3. Fotocopia de titulación requerida.

ENTREGA

Envío de la documentación al siguiente correo electrónico: rrhh@h12o.es

Plazo de presentación de solicitudes: Hasta el 22 de marzo de 2019

NOTA LOPD REGLAMENTO UE 2016/679 Y LEY ORGÁNICA 3/2018 DE 5 DE DICIEMBRE DE PROTECCIÓN DE DATOS

Le informamos que sus datos serán incorporados a un fichero titularidad de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre para gestión del personal de la Fundación durante el proceso selectivo de esta convocatoria. Una vez finalizado el proceso de selección se eliminarán todos los datos aportados a nuestro fichero de gestión de personal.

Sus datos no serán comunicados a terceros. En cualquier momento podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, sin coste alguno. Para ello, podrá dirigirse a la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre sito en Avda. de Córdoba, s/n, Centro de Actividades Ambulatorias, 6ª planta – Bloque D, 28041, Madrid.