

**OFERTA DE CONTRATO:** 1910/02

**Área de investigación:** ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

**Proyecto de Investigación:** "STOPEBOLA"

**Investigador Responsable:** Dr. Rafael Delgado Vázquez

**Entidad financiadora:** Entidad privada

### **REQUISITOS**

#### **Titulación académica**

Doctorado en área de virología

Licenciatura/Grado en Biología, Biotecnología o Ciencias Biomédicas

#### **Formación específica**

Virología molecular

### **MERITOS**

#### **Formación específica**

Virología, Glicobiología, Inmunología y bioinformática

Becas postdoctorales

#### **Experiencia laboral**

Virología molecular en infección por Filovirus (Virus Ébola) y Retrovirus, cultivos celulares, expresión de proteínas y generación de lentivirus recombinantes pseudotipados con envueltas de Filovirus y otros agentes

Movilidad internacional y experiencia de participación en proyectos internacionales

#### **Publicaciones y/o comunicaciones a congresos**

Se valorarán las publicaciones relacionadas con el tema de trabajo: Filovirus, Retrovirus, Generación de virus recombinantes

### **FUNCIONES**

- Biología Molecular: Extracción de ácidos nucleicos, PCR y RT-PCR
- Generación y cuantificación de stocks virales
- Cultivos celulares, cultivos virales, transfección y producción de retrovirus recombinantes
- Ensayos de infección y neutralización con virus recombinantes pseudotipados con envueltas de Filovirus, Arbovirus y Lentivirus

### **DURACION**

24 meses

### **DOCUMENTACION**

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

### **ENTREGA**

Envío de la documentación indicando la referencia de la convocatoria a [rrhh@h12o.es](mailto:rrhh@h12o.es)

Plazo de presentación de solicitudes: Hasta el 09 de octubre de 2019