



Fundación para la Investigación Biomédica
del Hospital Universitario Ramón y Cajal

| PROPUESTA DE CONVOCATORIA DE CONTRATO LABORAL FIBio-HRC | |
|---|---|
| DATOS DEL INVESTIGADOR PRINCIPAL SOLICITANTE | |
| NOMBRE Y APELLIDOS: | AFRICA HOLGUIN FERNÁNDEZ |
| SERVICIO / UNIDAD: | Laboratorio de Epidemiología Molecular del VIH-IRYCIS-Servicio de Microbiología. |
| DATOS DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN | |
| TÍTULO: | Actividades científico técnicas en el desarrollo y evaluación de nuevas nanotecnologías moleculares ultrasensibles empleando aptámeros asociados a nuevos biosensores para el diagnóstico precoz de la infección por VIH. |
| NÚMERO DE EXPEDIENTE: | Varios |
| ORGANISMO FINANCIADOR: | Fondos de la línea de investigación |
| DURACIÓN: | Indeterminada |
| PERFIL DEL CONTRATO ADSCRITO AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN | |
| IMPORTE BRUTO ANUAL: | 27.316,24.-€ |
| DURACIÓN: (desde adjudicación) | Indefinido Art. 23 bis Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación |
| HORARIO PREVISTO: | Tiempo completo. |
| PERFIL DE LA PERSONA CONTRATADA | |
| TITULACIÓN PRINCIPAL: | Graduada en Biología o similar |
| | Máster en Virología |
| EXPERIENCIA PROFESIONAL: | Se requiere <u>experiencia demostrada</u> en el manejo de muestras infectadas por VIH, de aptámeros, de proteínas y en la realización de ensayos ELONAs. También se valorará: <ol style="list-style-type: none">Experiencia en técnicas diagnósticas serológicas y moleculares del VIH, y en cuantificación de su carga viral.Experiencia en manejo de muestras de sangre seca o DBS.Experiencia en otras técnicas moleculares, como extracciones de ácidos nucleicos, PCR, qPCR. |

| | | |
|---|--|---|
| El Investigador Principal: Firmado por HOLGUIN FERNANDEZ AFRICA MERCEDES - ***7280** el día 03/07/2024 con Fecha: 3 de julio de 2024 | Conforme Unidad Técnica: MARTIN IZQUIERDO, VICENTE (AUTENTICACIÓN) 2024.07.03 14:24:14 +02'00' Fecha: | Autoriza la Dirección: 44908140L LAURA BARREALES (R: G83726984) 44908140L LAURA BARREALES (R: G83726984) Fecha: 2024.07.05 08:24:35 +02'00' Fecha: |
|---|--|---|

C29124