

PROPUESTA DE CONVOCATORIA DE CONTRATO LABORAL FIBio-HRC

DATOS DE LA PERSONA RESPONSABLE

NOMBRE Y APELLIDOS:	Rafael Cantón Moreno
SERVICIO / UNIDAD:	MICROBIOLOGÍA

DATOS DEL PROYECTO

TÍTULO:	Terapias de RNA, inmunoterapia y diagnóstico avanzado frente a las resistencias antimicrobianas. END-RAM
NÚMERO DE EXPEDIENTE:	PLEC2024-011123 (2024/0213)
ORGANISMO FINANCIADOR:	Agencia Estatal de Investigación
DURACIÓN:	3 años

PERFIL DEL CONTRATO ADSCRITO AL PROYECTO

IMPORTE BRUTO ANUAL:	34.927,22 €
DURACIÓN:	Indefinido Art. 23 bis Ley 14/2011
HORARIO PREVISTO:	Jornada Completa

PERFIL REQUERIDO DE LA PERSONA A CONTRATAR

TITULACIÓN PRINCIPAL:	Licenciatura/ Grado + Máster en Ciencias de la Vida o Ciencias Biomédicas
OTRA FORMACIÓN ESPECÍFICA:	- Formación demostrada en Bioinformática, Machine Learning y análisis de datos mediante sistemas de inteligencia artificial. - Conocimiento de inglés nivel B2 (imprescindible). - Programación en Python anejo de muestras biológicas. - Técnicas para la detección e identificación de microorganismos en muestras biológicas (MALDI-TOF), determinación de la sensibilidad a los antimicrobianos en aislados bacterianos. - Métodos moleculares de tipificación. - Análisis metagenómico.
EXPERIENCIA EN:	- Programación en Python con experiencia en modelos predictivos - Programación en Bash Scripting y ejecución de programas en entorno Linux. - Modelización de proteínas con herramientas tipo ChimeraX, PyMOL o similares

Investigador/a Principal:	Conforme Oficina Técnica:	Autoriza la Dirección:
Fecha:	Fecha:	Fecha: