



FUNDACIÓN
CENTRO DE EXCELENCIA
EN INVESTIGACIÓN DE
MEDICAMENTOS INNOVADORES
EN ANDALUCÍA

OFERTA DE PERSONAL TÉCNICO

DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGIA

La Fundación MEDINA (Centro de Excelencia en Investigación de Medicamentos Innovadores en Andalucía) ofrece una plaza de **personal técnico asociada a su departamento de microbiología** y financiada en el marco de un proyecto financiado por “la Caixa” Health Research cuyo objetivo es el descubrimiento de nuevos productos naturales activos frente a leishmaniasis y la enfermedad de Chagas.

Se busca un perfil de graduado/licenciado en Biología, Bioquímica, Farmacia o Ciencias Ambientales o un Técnico de Grado Superior en disciplinas afines a la Microbiología, para llevar a cabo tareas de cultivo y mantenimiento de microorganismos,

Se valorará experiencia en microbiología de microorganismos industriales, y más específicamente en:

- técnicas y herramientas de análisis microbiológico y molecular
- el manejo y conservación de cultivos en condiciones de esterilidad
- la fermentación de microorganismos en diversos formatos y escalas
- la preparación de medios de cultivo para el mantenimiento y fermentación de microorganismos
- técnicas para la caracterización de bacterias (actinomicetos) y hongos filamentosos, quimiotaxonómicas y moleculares (técnicas de PCR y secuenciación)
- manejo de equipos y material de uso habitual en laboratorios de investigación microbiológica como autoclaves, incubadores y campanas de seguridad biológica

Así mismo se valorará la capacidad para trabajar de forma independiente y con iniciativa, y la facilidad de trabajo en equipo

La duración estimada del contrato es de 3 años

Se ruega a aquellas personas interesadas envíen su CV y carta de presentación incluyendo los datos de contacto de alguna persona de referencia académica/profesional a la dirección de correo electrónico tecnico.microbiologia@medinaandalucia.es especificando en el asunto “Oferta Técnico de Apoyo-La Caixa”.