

Oferta Plaza Técnico Grado Superior FPII, Rama Biosanitaria

Ubicación del puesto de trabajo: Área de Inmunología, Laboratorio de Inmunobiología, Instituto de Biología Molecular, Proteómica y Genómica. **Universidad de León.**

Duración del contrato: 3 años, renovable anualmente con periodo inicial de prueba de 3 meses. Contrato vinculado a proyecto del Ministerio.

Salario: 20.500 euros brutos

Fecha de incorporación inmediata

Titulación requerida: Grado superior FPII, rama biosanitaria. Se valorará positivamente formación complementaria (graduado en Ciencias de la Vida y de la Salud). Se valorará experiencia previa de laboratorio.

Descripción de las tareas a realizar por el candidato

- Trabajar bajo la supervisión del Coordinador y miembros del Área de Inmunología.
- Certificación acreditada para trabajar con animales de laboratorio o compromiso a obtenerla en los dos primeros meses de contrato: Manejo de animales de laboratorio, genotipado cepas de ratones modificados genéticamente.
- Organización de stocks de laboratorio, preparación de reactivos y soluciones, esterilización de material, alicuotado, etiquetado y almacenamiento de reactivos, actualización de bases de datos e inventarios, limpieza de material de vidrio y autoclavado de material diverso...etc.
- Controles microbiológicos del aire del laboratorio, mantenimientos de baños de agua y estufas de CO₂ y procedimientos de desinfección.
- Técnicas de biología molecular: Geles, PCR y clonaje y expresión de genes en plásmidos recombinantes.
- Preparación de medios de cultivo para bacterias y células eucariotas.
- Cultivos celulares en placas y biorreactores para la producción de anticuerpos. Purificación de anticuerpos en columnas de cromatografía de afinidad.
- Transformación bacteriana, aislamiento de plásmidos, transfección, transducción y electroporación.
- Citometría de flujo y análisis de poblaciones celulares.

Competencias

Trabajador motivado, con actitud positiva, responsable con buenas relaciones interpersonales. Capaz de leer y entender protocolos escritos en inglés.

Interesados enviar un CV completo, dos cartas de recomendación, una de ellas del último empleador a la dirección de correo electrónico: **ignacio.barbosa@unileon.es**