

Oferta de trabajo: Biólogo /Bioquímico

Curaxys es una ETB especializada en la investigación, desarrollo, fabricación y comercialización de anticuerpos monoclonales y está considerada como el proyecto empresarial biofarmacéutico más importante en España, con procesos biotecnológicos propios en la producción de Anticuerpos Monoclonales. La empresa está comprometida en conseguir un entorno ideal para el desarrollo profesional de sus empleados y consecución de objetivos comunes personales y empresariales.

Descripción del puesto

Gestionar todas las actividades relacionadas con las operaciones de control de calidad y caracterización funcional y estructural de los productos producidos por Curaxys. Para llevar a cabo estas operaciones gestionará la formación de su equipo, la documentación de todos los informes generados durante el proceso de caracterización y control de calidad asegurando el seguimiento de las GMP y los procedimientos estándar de trabajo.

Funciones principales del puesto y requisitos

- Gestionar y controlar todos los ensayos necesarios para la caracterización estructural y funcional de los productos producidos por Curaxys.
- Conocimiento y experiencia en técnicas básicas de biología molecular y celular:
 - Cultivo de líneas celulares eucariotas (mamíferos) y procariotas.
 - Electroforesis de proteína: SDS-PAGE, 2D, Western Blot.
 - Cuantificación de proteínas mediante: ELISA, Bradford.
 - Microscopia de fluorescencia.
 - PCR y qPCR
 - Documentación de geles.
 - Sonicación
- Amplia experiencia en el uso de espectrometría de masas para la caracterización de proteínas.
- Experiencia en el desarrollo de ensayos de proliferación celular, actividad celular (ADCC y CDC) y afinidad.
- Conocimiento y experiencia en la técnica de citometría de flujo.
- Extracción y purificación de proteínas mediante FPLC usando diferentes columnas cromatográficas (afinidad, intercambio iónico, exclusión, etc).
- Trabajar en condiciones de esterilidad.
- Proveer ayuda técnica para resolver los problemas de producción en cultivo celular y extracción de proteínas.
- Mantenimiento de datos y redacción de procedimientos según GMP.
- Asegurar el adecuado entrenamiento de su personal en GMP's, ISO y SOP's, asegurando la entrega de la documentación de los productos en tiempo y calidad establecidos.
- Asegurarse de cumplir con los compromisos de entrega del material en tiempo, calidad y coste.
- Asegurarse que todos los equipos e instrumentación se mantienen de forma adecuada y validada según GMP.

- Mantener un ambiente de trabajo seguro, apoyando las auditorias al respecto con el departamento de H&S
- Habilidades de comunicación
- Se valorarán conocimientos de inglés
- Informática a nivel de usuario

Formación académica

Licenciado o Doctor en cualquiera de las licenciaturas de: Químicas, Biológicas, Farmacia, Ingeniera Química, Veterinaria. Imprescindible excelente conocimiento del inglés hablado y escrito.

Lugar de Trabajo

Parque Tecnológico Tecnobahia, Ctra. De Sanlúcar Km. 6,2, El Puerto de Santa María. 11500 Cádiz.

Tipo de Contrato

Contrato indefinido

Salario

A convenir e incorporación inmediata

Interesados remitir el CV, certificado académico, título y fotografía reciente a jobcuraxys@curaxys.com en un fichero formato PDF con no más de 5 MB de peso.