

Proyecto: Bioinformático / estadístico en el Departamento de Metabolómica de empresa Biotecnológica

Empresa: One Way Liver Genomics

Departamento: Metabolómica

Email: calonso@owlgenomics.com

Puesto: Licenciado

Perfil: Requerido:

- Licenciatura en Química, Biología, Bioquímica, Farmacia u otras ciencias de la salud.
- Amplio conocimiento de herramientas informáticas: sistemas operativos, como MS Office y programas de software de procesamiento de datos en investigación.
- Experiencia análisis de datos de instrumentación: LC-MS (Q-TOF, TOF, IMS)
- Gran capacidad de análisis, organización y documentación.
- Se valorará tanto la capacidad de trabajo en equipo, como la iniciativa propia.
- Idiomas: Español e Inglés.

Deseable:

- Amplio conocimiento de herramientas de bioinformática en el campo de la metabolómica y el análisis de datos.
- Conocimiento y experiencia en la utilización de la plataforma MassLynx y aplicaciones para el análisis de moléculas pequeñas.
- Conocimiento de los mecanismos de fragmentación de iones, aplicables a la identificación de metabolitos.
- Experiencia en bioquímica y rutas metabólicas.
- Conocimientos de programación (por ejemplo C / C ++, Visual Basic).

Categoría: Contrato

Duración: Indefinido

Salario:

Descripción: Se requiere Bioinformático / estadístico para trabajar en el laboratorio de metabolómica, basado en la espectrometría de masas, y en el desarrollo de nuevas herramientas de análisis de datos.