

Convocatoria: 03/07/2026 8:54:50
Bloqueada: Sí
SubPrograma: No asignado
Tutor Permitido: Sí
Asignatura: Pract. en Empresa en Grado en Química
Curso Academico: 2026-27

Empresa Instituto de Investigaciones Químicas
CIF Q2818002D

Código 497884
Universidad Universidad de Sevilla
Programa Prácticas Curriculares
Número de Puestos 1
Modalidad Presencial
País España
Provincia Sevilla
Localidad SEVILLA
Domicilio Avda. Américo Vespucio, 49 >>ver mapa<<
C.P. 41092
Periodo 01/06/2027 al 31/08/2027
Duración 3 meses
Días Asistencia

- Lunes
- Martes
- Miércoles
- Jueves
- Viernes

Dotación/Mes 0 euros

Detalle Actividades Diarias El candidato se dedicará al estudio por RMN de compuestos oligosacaridicos de origen natural de una colección ya disponible en el laboratorio mediante métodos ya descritos por el laboratorio. Al candidato se le proporcionará formación adecuada para el manejo del equipo de 600 MHz con criosonda por el servicio BIP y la formación teórica necesaria. Una vez adquiridos los espectros de asignación y elucidación estructural basados en distancias y constantes de acoplamiento se procederá a la preparacion del complejo con proteínas relacionadas con el SNC (midkina o pleitrofina) en condiciones transitorias o se procederá a modelado de la estructura en disolución del ligando libre, dependiendo de las necesidades del proyecto.

¿Hay Menores durante la actividad? No

Departamento Laboratorio de Glicosistemas

¿Está el centro adaptado a personas con diversidad

- Adaptada diversidades Físicas

funcional?

Estudios Grado en Química

Idiomas • **INGLÉS**
Lectura: MEDIO
Conversación: MEDIO
Escritura: MEDIO

Disponibilidad POR DEFINIR

Incorporación Inmediata NO

Perfilada/Nominativa/Candidato
Propuesto NO

Contacto para Gestión • Joaquín Andrés López Serrano
Tlf: 954139255
Email: direccion@iiq.csic.es

Tutores • Pedro Manuel Nieto Mesas
Tlf: 954489568
Email: pedro.nieto@iiq.csic.es