

Convocatoria: 03/07/2026 7:37:51
Bloqueada: Sí
SubPrograma: No asignado
Tutor Permitido: Sí
Asignatura: Pract. en Empresa en Grado en Química
Curso Académico: 2026-27

Empresa Instituto de Investigaciones Químicas
CIF Q2818002D

Código 497867
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 La persona en prácticas se incorporará a una de las líneas de investigación que desarrollan en el grupo, centradas principalmente en el uso de química orgánica y supramolecular para el diseño de nuevas herramientas moleculares con aplicaciones en biotecnología. Dentro de este enfoque general tenemos varios objetivos que la persona en prácticas podría valorar según sus intereses particulares. Las actividades a relizar incluirán la síntesis de compuestos orgánicos de distinta naturaleza (carbohidratos, macrociclos aromáticos, péptidos, etc.), así como el aislamiento y caracterización de los compuestos sintetizados mediante técnicas básicas y avanzadas de química orgánica (cromatografía, resonancia magnética nuclear, espectrometría de masas, etc.). Dependiendo de la línea a la que se incorpore, también se podrán incluir estudios de interacción supramolecular, particularmente con biomoléculas, así como estudio de reacciones fotoquímicas. Además, la persona en prácticas se integrará en el día a día de nuestro laboratorio de investigación, participando en las tareas de mantenimiento del laboratorio, como la gestión de residuos, y en las reuniones de grupo. También se le animará a completar una formación básica en prevención de riesgos laborales en laboratorios de investigación.

¿Hay Menores durante la actividad?

No

Departamento

Química Bioorgánica y Supramolecular de Carbohidratos

¿Está el centro adaptado a personas con diversidad funcional?

- Adaptada diversidades Físicas

Estudios

Grado en Química

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

- Alejandro Díaz Moscoso
Tlf: 616055907
Email: a.diaz.moscoso@csic.es