

PUESTO DE EMPLEO: Investigador Iniciado

CENTRO DE TRABAJO: Facultad de Ciencias - UVa / Edificio QUIFIMA

DESCRIPCIÓN:

El investigador contratado realizará las siguientes tareas:

- a) Síntesis y caracterización de ligandos que incorporen elementos del bloque principal, orientada a la construcción de cavidades supramoleculares y de materiales metal-orgánico porosos (MOFs).
- b) Síntesis y caracterización de monómeros y polímeros de alto rendimiento.
- c) Fabricación y caracterización estructural y funcional de Membranas de Matriz Mixta para separaciones de gases de interés industrial y energético.

DURACIÓN DEL CONTRATO:

Fecha prevista de inicio: **01/10/2026**

Fecha fin de contrato: **30/09/2027**

(Con posibilidad de prórroga)

RESPONSABLES DEL PROYECTO COLABORATIVO:

Raúl García Rodríguez

Bibiana Comesaña Gándara

RETRIBUCIÓN MENSUAL BRUTA: 1.980,45 € (pagas extras prorrateadas)

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

Licenciatura o Grado y Máster en Química o áreas afines a las líneas de investigación del IU CINQUIMA. Se valorará:

- Especialmente, aquellos expedientes académicos con calificaciones iguales o superiores a 7.5.
- Experiencia investigadora en síntesis orgánica e inorgánica.
- Experiencia en el uso y manejo de técnicas de caracterización como RMN, IR, UV-Vis, TGA, DSC u otras técnicas.
- Competencia acreditada en inglés oral y escrito.
- Haber completado el Grado en Química con posterioridad al 01 de enero de 2022.
- Entrevista personal.

RECEPCIÓN DE CV

Las personas interesadas deberán enviar su CV a cinquima@uva.es con el asunto "CV (nombre y apellidos)-RL2" antes de la fecha **07/09/2026**. La convocatoria oficial se publicará en el tablón electrónico de anuncios de la UVa.

⚠ EL PUESTO OFRECE LA POSIBILIDAD DE REALIZAR ESTUDIOS DE DOCTORADO



Universidad
de Valladolid



IU CINQUIMA
Centro de Innovación en
Química y Materiales Avanzados



Junta de
Castilla y León
Consejería de Educación



Cofinanciado por
la Unión Europea



MINISTERIO
DE TRABAJO
Y ECONOMÍA SOCIAL



Fondos Europeos
Fons Europeus