

	RESEARCHER SEPARATION & PURIFICATION TECHNOLOGIES	www.leitat.org
		¿TE UNES?
		seleccion@leitat.org

¿Te interesa formar parte de un **centro tecnológico de excelencia** donde podrás contribuir y añadir valor tecnológico a empresa e instituciones, centrándote en la investigación, el desarrollo y la innovación industrial (I+D+2i)? ¿Quieres trabajar en un entorno puntero con todas las innovaciones tecnológicas a tu alcance?

Leitat es un centro tecnológico de referencia a nivel estatal y europeo. Con más de 100 años de historia, cuenta con un equipo de más de 400 profesionales, expertos en investigación aplicada, servicios técnicos y gestión de iniciativas tecnológicas y de innovación. Leitat aporta valor social, industrial, económico y sostenible, ofreciendo soluciones integrales en múltiples sectores y ámbitos: salud y biomedicina, desarrollo de nuevos materiales, producción eco-sostenible, sistemas de prevención de salud laboral, revalorización de residuos y aprovechamiento de recursos naturales; interconectividad y digitalización de la industria, energía verde y maximización de la eficiencia energética. Leitat desarrolla proyectos de I+D+i para empresas e instituciones, así como lidera proyectos de investigación con financiación competitiva tanto en el marco de la Unión Europea como del Ministerio de Ciencia e Innovación

Actualmente buscamos un/a **Researcher Separation & Purification Technologies**.

Buscamos una persona que pueda aportar profesionalidad, positividad, honestidad, integridad, innovación y resiliencia. Con elevada capacidad de trabajo, iniciativa propia, autonomía en el trabajo y en la toma de decisiones, capacidad de trabajar en equipo, planificación y organización, y capacidad de síntesis tanto oral como escrita.

Tus principales funciones serán:

Ejecución técnica de proyectos: Investigación y desarrollo de tecnologías separación y purificación para tratamiento de aguas y otros efluentes acuosos.

Desarrollo de tecnologías para la recuperación de solutos de interés a partir de efluentes acuosos.

Análisis e interpretación de resultados. Redacción de informes.

Exposición de resultados técnicos en distintos foros.

¿Qué esperamos de ti?

Grado/Licenciatura en: Química, Ingeniería (Superior) Química, Medio Ambiente o formación similar.

Valorable Máster en Ingeniería Química/Ambiental o similar

Además, **triunfarás en la posición** si aportas experiencia en ejecución técnica de proyectos relacionados con tecnologías de separación y purificación:

Haber desarrollado investigación en áreas de recuperación de recursos a partir de efluentes acuosos. Por ejemplo, valorización de salmueras industriales a partir de procesos de desalinización, o recuperación de nutrientes de aguas residuales industriales y domésticas.

Experimentación en laboratorio y/o escala piloto con tecnologías de separación y purificación (adsorción, filtración por membrana, ...).

Redacción de memorias e informes técnicos. Exposición de resultados

Dominio de herramientas en Conocimiento a nivel de usuario de Office (imprescindible)

Experiencia con software técnico de simulación/modelizado de procesos (recomendado)

Se valorará experiencia en Matlab, COMSOL/ANSYS, Visual Basic, R.K21

¿Cómo es trabajar en LEITAT?

Estarás ubicado/a en la sede de Terrassa, **trabajarás en un entorno atractivo**, siendo parte de un ecosistema de innovación único con tecnologías de vanguardia y laboratorios altamente equipados. Te ofrecemos **jornadas de trabajo flexible** para que puedas conciliar tu vida personal y tu desarrollo profesional. Además, podrás **disfrutar de catering subvencionado** en nuestros centros, seguro médico y tendrás un **contrato temporal por excedencia**, recibiendo una retribución acorde con tu experiencia, formación y desarrollo.

Estamos orgullosos de ofrecer este tipo de beneficios que apoyan los objetivos y el bienestar de los miembros de nuestros equipos.

Asimismo, apoyamos la igualdad de oportunidades y la diversidad. ¡Nos esforzamos cada día por ser un lugar de trabajo más inclusivo adaptado a todos los colectivos!

Si eres una persona con excelentes habilidades interpersonales y de comunicación, con una alta capacidad para lograr tus objetivos en los plazos establecidos y capaz de trabajar de manera independiente y en equipo, no lo dudes, inscríbete a nuestra oferta.

¡ Nos encantaría saber de ti!

¡En LEITAT estamos deseando conocerte!



www.leitat.org

seleccion@leitat.org

**EN LEITAT NOS ESFORZAMOS
POR CONSEGUIR UN
AMBIENTE DE TRABAJO
CONFORTABLE, INNOVADOR,
DE CREATIVIDAD Y
MOTIVACIÓN.**

¿TE UNES?

A white t-shirt with the LEITAT logo printed on it. The logo consists of the word "LEITAT" in a bold, black, sans-serif font, with the letter "A" highlighted in red.