

	<b>INVESTIGADOR/A SENIOR SINTESIS POLIMEROS</b>	<a href="http://www.leitat.org">www.leitat.org</a>
		¿TE UNES?
		<a href="mailto:seleccion@leitat.org">seleccion@leitat.org</a>

¿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 ecosostenible, 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 **Investigador/a Senior Síntesis polímeros**, tus funciones serán:

Realizar tareas de ejecución en el laboratorio químico y el análisis de resultados. Preparar informes técnicos y publicaciones científicas basados los resultados.. Redactar propuestas para diferentes convocatorias, realizar presentaciones y coordinar técnicamente proyectos de I+D+2i. Más específicamente, tus funciones se centrarán en la síntesis y caracterización de materiales poliméricos para distintas aplicaciones (coatings, geles, dispersiones, materiales de construcción...)(dentro del desarrollo de proyectos Industriales, Nacionales y Europeos. **¿Qué esperamos de ti?**

Buscamos un perfil de grado en química o grado en Ingeniería de Materiales o similar.

Máster en Tecnología de Polímeros y/o Ciencia de Materiales.

**Triunfarás en la posición si tienes experiencia en:**

- Síntesis de polímeros (polimerización radicalaria en resinas acrílicas y vinílicas, reacciones de policondensación, poliadición, técnicas de depolimerización química...). Experiencia en el trabajo con reactores y variación de las condiciones de reacción, estudio de la relación entre síntesis y propiedades
- Desarrollo de formulaciones (acrílicas, poliuretánicas, epoxy...).
- Caracterización físico-química de productos de reacción (monómeros, polímeros...) y susmateriales (dispersiones, geles, coatings...) para diferentes aplicaciones (FTIR, RMN, GPC, DSC, TGA, SEM, viscosidad, MFI, propiedades mecánicas...)

**¿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 indefinido 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.

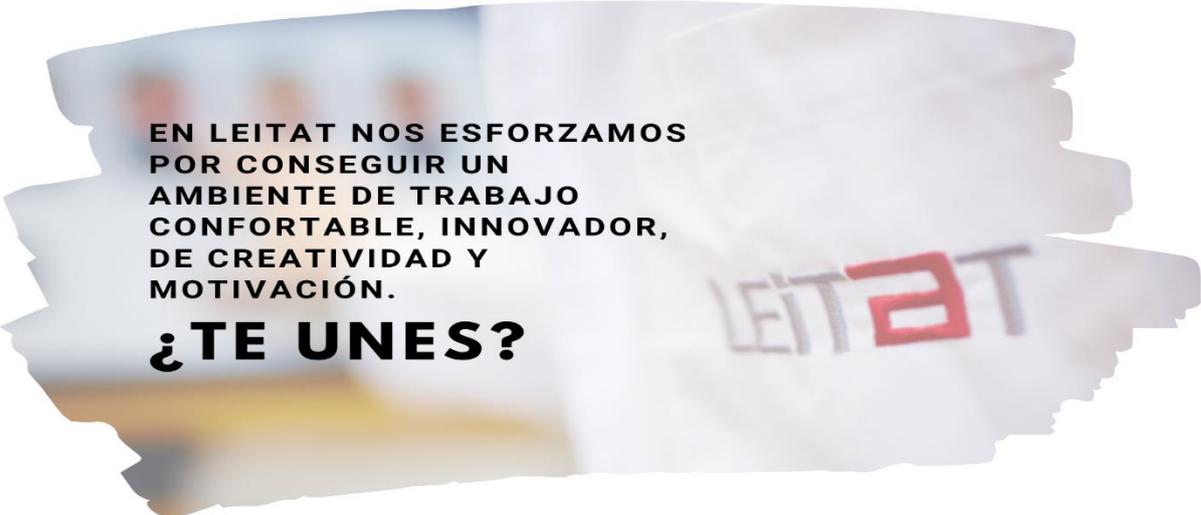
**¡ Nos encantaría saber de ti!**

**¡En LEITAT estamos deseando conocerte!**



[www.leitat.org](http://www.leitat.org)

[seleccion@leitat.org](mailto:seleccion@leitat.org)



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

**¿TE UNES?**