

Senior Researcher Circular Textiles and Paper

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 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 Senior Researcher para el Área de Circular Textiles and Paper.

Buscamos una persona que pueda aportar profesionalidad, positividad, honestidad, integridad, innovación y resiliencia. Con experiencia en laboratorio químico para la formulación y aplicación de productos químicos para los sectores textil y/o papel, así como en el reciclaje de materiales poliméricos y que cuente con capacidad para coordinar y gestionar proyectos de I+D.

Tus principales funciones serán:

- Gestión y ejecución técnica de proyectos en el ámbito de materiales textiles y papel, así como de reciclaje.
- Redacción de ofertas y propuestas de proyectos de I+D+i de ámbito nacional e internacional.
- Actividades de laboratorio químico: preparación de formulaciones acuosas y su aplicación en textiles o papel; reciclaje químico de residuos poliméricos, incluyendo textil y papel principalmente; caracterización de materiales.
- Interpretación y presentación de resultados, en forma de informes técnicos o presentaciones.
- Preparación de **publicaciones científicas** basadas en los resultados.
- Asistencia a congresos, conferencias y ferias del sector.
- Seguimiento de **proveedores y clientes**.

¿Qué esperamos de ti?

Estudios de **Grado en Química, Ingeniería Textil, Ingeniería Papelera, Ingeniería Química** o **Ingeniería Industrial**.

Se valorará una experiencia mínima de 4 años en los siguientes ámbitos:

- Gestión y coordinación de proyectos de I+D+i, así como preparación de propuestas de proyecto.
- Formulación de soluciones y dispersiones acuosas (poliuretanos, acrílicas, siliconas...).
- Tratamientos superficiales en textiles y/o en papel.
- Reciclaje químico de polímeros mediante disolución.
- Técnicas de caracterización: tensiómetro/goniómetro, FTIR, SEM, UV-VIS, TGA, DSC, entre otras.
- Presentación de resultados y trato con clientes.

¿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

seleccion@leitat.org

