

	INVESTIGADOR/A SENIOR FOTÓNICA	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 Investigador/a Senior en Fotónica**, tus principales funciones serán:

Trabajarás en proyectos privados de visión multi/hiperespectral y sensorica integrada, aplicada a diferentes sectores y en condiciones reales de uso. Realizarás el desarrollo, modelado y análisis de los datos procedentes de imágenes y sensores. Usarás diferentes herramientas de SW y realizarás nuevos códigos para el análisis de productos de diferentes sectores, colaborando con otras áreas de I+D en el desarrollo de proyectos multidisciplinarios.

Colaborarás en el diseño y construcción de sistemas optomecánicos para caracterización avanzada y otros sensores optoelectrónicos. Validarás los desarrollos en entorno de laboratorio y en condiciones de operación real.

¿Qué esperamos de ti?

Buscamos un/a graduado/a con máster en fotónica, graduado en física, ingeniería física, ciencias de los materiales, optometría.

Se valorarán conocimientos en dispositivos fotónicos, en simulación y modelización de materiales y visión. Además, la experiencia en la escritura y ejecución de proyectos europeos, internacionales y ofertas privadas multidisciplinarios, serán considerados positivamente.

¿Cómo es trabajar en LEITAT?

Estarás ubicado/a en la sede de Barcelona (Dfactory, situado en Zona Franca), **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

**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 is in a bold, black, sans-serif font, with the "I" and "A" in red. The t-shirt is slightly wrinkled and has a soft shadow.