

NOTA DE PRENSA

Tekniker exhibe en Madrid cómo resolver los desafíos de la ciencia a gran escala

- *El centro tecnológico cuenta con un protagonismo destacado los días 3 y 4 de diciembre en el primer foro español de la Industria de la Ciencia*
- *La cita, Big Science Industry Forum Spain 2025, nace con el objetivo de estrechar lazos entre toda la comunidad española que forma este ecosistema de innovación*

[Eibar, 2 de diciembre de 2025] – La Industria de la Ciencia es un sector en auge en todo el mundo. Este ecosistema de empresas y organizaciones suministra, apoya y participa en proyectos científicos a gran escala financiados por las administraciones públicas, y está diseñado para abordar grandes desafíos globales. Para ello, resulta esencial la colaboración interdisciplinaria entre agentes que construyen la infraestructura, los que proporcionan tecnologías especializadas y aquellos que se benefician de las innovaciones derivadas.

El centro tecnológico **Tekniker**, miembro de la Basque Research and Technology Alliance (BRTA), con amplia experiencia en el diseño, desarrollo y operación de instalaciones y equipamiento científico, desempeña un papel clave en este ecosistema transformador de I+D+i.

Con una alta especialización en ámbitos estratégicos como la fusión, los aceleradores de partículas y la astrofísica, el centro desarrolla soluciones tecnológicas precisas e innovadoras que facilitan la transición desde la investigación a la transferencia al mercado. Una muestra de este *know how* tendrá un protagonismo destacado los días 3 y 4 de diciembre en el **Big Science Industry Forum Spain 2025**, el primer foro nacional de la Industria de la Ciencia en España, que se celebrará en el Centro de Convenciones Norte de IFEMA en Madrid.

“Es una oportunidad única para poner en valor no solo nuestras capacidades tecnológicas, sino también la colaboración, la multidisciplinariedad y la responsabilidad técnica a la hora de

llevar a cabo estos grandes proyectos científicos y su impacto en la sociedad”, destaca Andoni Delgado, responsable de Industria de la Ciencia de Tekniker, patrocinador plata del evento.

Exhibición Industrial

Además de contar con presencia en el stand nº 26 del espacio de Exhibición Industrial del foro, Tekniker también estará presente en la sala expositiva INDUCIENCIA con un demostrador de sus capacidades y el impacto transformador que pueden tener estas colaboraciones público-privadas.

En concreto, el centro tecnológico vasco mostrará un sistema mecánico capaz de realizar un cierre de ultra alto vacío (UHV) en instalaciones científicas avanzadas mediante un accionamiento completamente remoto.

“En entornos con condiciones operativas extremas, como aquellos con presencia de vacío, por ejemplo, se requiere la mínima exposición humana. Esto hace imprescindible implementar soluciones remotas para manipular y mantener los componentes que se operan en ellos”, explica Delgado.

El sistema expondrá la capacidad de Tekniker para diseñar y construir equipos a medida, creados específicamente para resolver estos retos complejos, e ilustrará la filosofía de Tekniker: equipos personalizados, diseñados desde cero hasta la puesta en servicio para responder a necesidades reales de investigación.

“Somos una organización preparada para colaborar, resolver problemas complejos y aportar valor real a la comunidad científica. Nuestra aportación destaca tanto por las tecnologías que dominamos como, sobre todo, por las personas que las ponen en práctica. Contamos con un equipo capaz de comprender las necesidades reales de los investigadores, de adaptarse a proyectos muy exigentes y que se sienten parte de los avances”, concluye el responsable de Industria de la Ciencia.

Organizado por el Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación (CDTI), la Plataforma Tecnológica INDUCIENCIA y la Asociación Española de la Industria de la Ciencia INEUSTAR, BSIFS 2025 nace con el objetivo de estrechar lazos entre toda la comunidad española que trabaja para el sector de la Industria de la Ciencia.

Sobre Tekniker

Tekniker es un centro tecnológico especializado en Fabricación Avanzada, Ingeniería de Superficies y Materiales, y TIC para producción. Su misión es aportar crecimiento y bienestar a través de la I+D+i al conjunto de la sociedad, contribuyendo de manera sostenible a la competitividad del conjunto del tejido empresarial. Tekniker es miembro de Basque Research and Technology Alliance (BRTA).

Más información:

GUK ► Unai Macias

unai@guk.eus | Tel. 690 212 067