

IK4-Tekniker inicia el traslado a un edificio en el Polo Tecnológico de Eibar

E.E.

El centro tecnológico vasco IK4-Tekniker ha iniciado el traslado paulatino de personal y equipamiento científico, durante los meses de verano, a sus nuevas instalaciones en el Polo Tecnológico de Eibar, un edificio nuevo con 28.000 m² de superficie, que permitirá a la entidad trabajar en mejores condiciones y de forma más eficiente para continuar garantizando a las empresas la mejor oferta tecnológica y competitiva.

El traslado a las instalaciones, más espaciales y mejor equipadas, responde al incremento de actividades de IK4-Tekniker y su creciente desarrollo en I+D+i durante los últimos años en energías renovables, la robótica o el equipamiento de precisión.

En otoño, la plantilla de 260 profesionales de IK4-Tekniker se

habrá instalado por completo en el nuevo edificio para desarrollar su actividad de I+D+i y se celebrará la inauguración del mismo.

El edificio, que se caracteriza por su versatilidad e imagen sencilla, reflejo de los valores de rigor, eficiencia y racionalidad de la organización, consta de seis plantas dotadas con laboratorios y equipos que responden a las necesidades de la demanda industrial actual y futura.

Los equipamientos incluyen sala blanca, salas especializadas e infraestructuras especiales. Entre ellas, un búnker especialmente diseñado como banco de pruebas para el desarrollo de sistemas eficientes de energía cinética.

El futuro Polo Tecnológico de Eibar, que acoge el nuevo edificio de IK4-Tekniker, tiene una superficie total de 130.000 metros cuadrados.

El CIC nanoGUNE amplía sus líneas de investigación con los nanomateriales

S.I.

CIC nanoGUNE ha ampliado sus líneas de investigación con el lanzamiento del grupo de 'Nanomateriales' que complementa los otros seis que operan en el centro vasco de investigación en nanociencia y nanotecnología. El investigador croata doctor Mato Knez lidera el nuevo grupo.

Químico de formación, Mato Knez se doctoró en Química-Física por el Max Planck Institute of Solid State Research, en Stuttgart (Alemania) en 2003. Atesora una dilatada experiencia investigadora de más de diez años en centros de Italia, Alemania, Corea y EE.UU., siendo su último destino el Instituto Max Planck de Física de Microestructuras en Halle (Alemania).

Es un experto internacional en la técnica de 'Deposición de capas Atómicas' (ALD) con la que ha logrado, como expone coloquialmente, 'tune-

ar' diferentes materiales (metales, cerámicas, polímeros, materiales biológicos, etc.) o, más precisamente, "modificar sus propiedades para elevar sus prestaciones y que incorporen nuevas funcionalidades".

El grupo está formado por un total de ocho investigadores que trabajan en un nuevo laboratorio que cuenta con varios equipos de primer nivel ALD, algunos de los cuales ya formaban parte del instrumental investigador de Mato Knez en Alemania. En marzo de este mismo año recibió el prestigioso 'Gaede Prize' en ese país europeo por sus aportaciones al desarrollo y aplicaciones de esta técnica.

Tal y como destacó el director del centro vasco, José María Pitarke, las aplicaciones del nuevo grupo de nanomateriales "ofrecen la oportunidad de profundizar en nuestro compromiso de transferir conocimiento al tejido productivo vasco".



La nueva sede de IK4-Lortek permitirá consolidar sus investigaciones en tecnologías de unión

Tecnología

Ha invertido más de siete millones en la sede y equipamientos

Salto cualitativo de Lortek con su nuevo centro en Ordizia

◆ Estrategia Empresarial

La nueva sede del centro tecnológico IK4-Lortek, situado en el Polo de Innovación Goierri, es ya una realidad. La secretaria de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación, Carmen Vela presidió la inauguración, que contó con la presencia de Martín Garrantano, diputado general de Gipuzkoa; Bernabé Unda, consejero de Industria del Gobierno vasco; Txema Gisasola, presidente de la Corporación Mondragón; Iñaki Otaño, presidente de IK4-Lortek; José Antonio Etxarri, gerente de IK4-Lortek; Igor Eguren, alcalde de Ordizia y una amplia representación del tejido empresarial vasco.

Con una inversión en equipamiento e infraestructuras superior a siete millones de euros, el nuevo edificio representa un hito para el centro. Gracias a unas instalacio-

nes que proporcionan una nueva dimensión operativa, el nuevo edificio permite a IK4-Lortek consolidar su posición de vanguardia en investigación de tecnologías de unión. El centro tecnológico ha experimentado un crecimiento sostenido durante la última década.

La sede cuenta con una planta piloto en tecnologías de unión

Este desarrollo ha sido uno de los motivos que ha facilitado la edificación de la nueva sede, con el fin de adecuar las instalaciones a las necesidades actuales y futuras de IK4-Lortek.

El nuevo centro cuenta con más de 5.000 metros cuadrados y acoge a los 50 profesionales que inte-

gran la plantilla actual y a las futuras incorporaciones.

La sede supone un salto cualitativo en instalaciones para poder realizar con máxima garantía proyectos I+D y aportar soluciones integrales en la transferencia de tecnología a clientes y colaboradores y cuenta con una planta piloto de vanguardia en tecnologías de unión.

Soluciones para la empresa

Con una década de experiencia en investigación de tecnologías de unión y su transferencia a la empresa, el centro ha alcanzado un alto grado de especialización en procesos, materiales y diseño, cálculo y simulación, diseño mecánico y mecatrónica, control y evaluación, organización y gestión de la innovación y en servicios tecnológicos. Todo ello permite poner la tecnología de vanguardia de IK4-Lortek al servicio de la empresa.

Ineustar celebró en Bizkaia su asamblea anual

La asociación Ineustar, fundada en 2010 por empresas guipuzcoanas de avanzado carácter innovador y que es ya el referente del Estado en actividades en la industria de la ciencia, celebró su Asamblea General Anual en el Parque Tecnológico de Bizkaia. Las empresas allí reunidas, de todo el Estado, constataron que el sector industrial de la ciencia no está sufriendo, con la gravedad de otros sectores industriales, el impacto de la crisis en sus Carteras de proyectos, detectándose incluso diferentes nichos específicos de robusto crecimiento.

Gasteiz se dota de un centro de movilidad eléctrica

Vitoria-Gasteiz cuenta con un innovador centro de movilidad

eléctrica donde los ciudadanos podrán conocer de primera mano los últimos modelos eléctricos, obtener información sobre las ayudas para la adquisición de vehículos eléctricos, gestionar reservas y recoger los vehículos eléctricos en alquiler de Ibilek.

IK4-Cidetec mejora sus capacidades de laboratorio



IK4-Cidetec ha puesto en marcha unas nuevas instalaciones diseñadas específicamente para trasladar los desarrollos realizados a nivel de laboratorio a

la escala industrial, con una inversión de un millón de euros. El objetivo es adecuar las soluciones tecnológicas a los propios procesos de la industria de la manera más eficaz y aportar rapidez y eficiencia a la transferencia tecnológica.

Motores de gas Wärtsilä, en una central en Azerbaiyán

La empresa Wärtsilä ha conseguido un contrato para suministrar los motores de una central eléctrica de 384 MW en Azerbaiyán alimentada con gas. Una vez terminada, la central eléctrica de Boyuk Shor, cerca de Bakú, será operada por la compañía eléctrica estatal Azerenerji. El alcance de suministro de Wärtsilä está formado por 21 motores de gas natural del tipo 50SG con sus auxiliares correspondientes y con los equipos de proceso.

breves

Interes berdinak ditugu
Compartimos intereses

Epele Bailara, 35
20128 Hernani (Gipuzkoa)

T. 943 521 834
F. 943 344 078

info@grupoki.com
www.grupoki.com