

opusdei.org

La Universidad de Navarra abre un nuevo centro de investigación

El edificio, ubicado en el Parque Tecnológico de Miramón (San Sebastián), acoge a un centenar de ingenieros que realiza investigación en bioingeniería.

21/03/2006

Los Príncipes de Asturias y Viana inauguraron este jueves, día 16, el nuevo centro de investigación y docencia en Telecomunicación y

Microelectrónica que la Universidad de Navarra tiene en su Campus Tecnológico de San Sebastián.

Tras la bienvenida, comenzó la inauguración oficial presidida por los Príncipes y con la presencia de las autoridades académicas, civiles y los demás invitados al acto. A continuación, los Príncipes descubrieron la placa conmemorativa y, con posterioridad, el obispo de San Sebastián Juan Maria Uriarte procedió a la bendición del edificio.

Asimismo, los Príncipes de Asturias y Viana realizaron una visita por las instalaciones del edificio, y conocieron de primera mano el trabajo que allí realiza un centenar de investigadores en las áreas de bioingeniería aplicada a la medicina, microsistemas, electrónica de comunicaciones e industrial.

Un centro que abre nuevos retos a la investigación

El centro supone un importante refuerzo de la labor investigadora que la Universidad de Navarra realiza en su Campus Tecnológico de San Sebastián, donde ya cuenta con dos instituciones: la Escuela Superior de Ingenieros (TECNUN) y el Centro de Investigaciones CEIT. El edificio tendrá una doble finalidad: por un lado, fortalecer la formación de estudiantes de Telecomunicaciones; y por otro, potenciar la investigación en cuatro líneas: bioingeniería, microsistemas, electrónica de comunicaciones e industrial.

Con una superficie de 7.000 m², el inmueble dispone de 6 laboratorios docentes, 6 grandes laboratorios de investigación -Sistemas de Comunicación y Genómica, Microsistemas y Optoelectrónica, Telemática, Electrónica de Potencia,

Visión Artificial y Radiofrecuencia-, aulas y una sala limpia (entorno libre de partículas en suspensión, con un control permanente de temperatura y humedad relativa para la manipulación y fabricación de microsensores y microchips).

El edificio, diseñado por el arquitecto Francisco Mangado y equipado con tecnología puntera en el ámbito educativo europeo, ha supuesto una inversión de 11 millones de euros en la que han colaborado, entre otros, la Diputación Foral de Gipuzkoa, el Gobierno Vasco, Kutxa, el Ayuntamiento de Donostia-San Sebastián, y Ministerio de Educación (Fondos FEDER).

En el acto de presentación, Alejo Avello, director general del CEIT y subdirector de la Escuela de Ingenieros de la Universidad de Navarra, manifestó que las nuevas instalaciones permitirán impulsar

aún más la investigación aplicada que la Universidad realiza desde hace años con empresas líderes en el sector como Intel, Hitachi y Siemens, por ejemplo. Una consecuencia de esta colaboración científica es la creación en la última década de ocho spin-offs (empresas de base tecnológica) en las que trabajan 180 personas.

pdf | Documento generado automáticamente desde <https://opusdei.org/es-es/article/la-universidad-de-navarra-abre-un-nuevo-centro-de-investigacion/> (05/06/2025)