

Mondragon Unibertsitatea y el Grupo Mondragon ponen en marcha en el Polo Garaia un Aula de Componentes para investigar en los ámbitos de línea blanca, hogar, electrónica y energía doméstica

11/06/2008

Ø El laboratorio impulsa una innovadora relación Universidad-Empresa creando un equipo altamente cualificado compuesto por profesores y alumnos de la Universidad y responsables de innovación de las cooperativas de la División de Componentes

Ø La aplicación de estas investigaciones permitirán electrificar los productos de las líneas investigadas aumentando la seguridad, el confort y un importante ahorro de energía para el consumidor

Ø El laboratorio cuenta con un presupuesto de investigación de un millón de euros para el período estratégico de 2008-2012 y una inversión de 300 mil euros

Ø Los ocho investigadores del laboratorio desarrollarán nuevos componentes y conceptos avanzados que en la práctica supondrá pasar de la utilización de tecnologías clásicas a la integración de soluciones electrónicas innovadoras



Durante la inauguración

Mondragon 9 de junio de 2008. La Escuela Politécnica Superior de Mondragon Unibertsitatea y la División de Componentes del Grupo Mondragon han puesto en marcha una Aula de Componentes en el Polo Garaia que ha sido inaugurado hoy lunes 9 de junio por el Rector de Mondragon Unibertsitatea Iosu Zabala, y el presidente del Grupo Mondragon José Mari Aldekoa, entre otros.

Con esta inauguración, la Escuela Politécnica Superior de la universidad y el Grupo Mondragon dan un paso más en materia de investigación e innovación, para el desarrollo de nuevos componentes y conceptos avanzados en la línea blanca (cocción eléctrica, cocción de gas y lavado), componentes para confort hogar (calentamiento de agua, aire y calefacción), electrónica (sistemas para el sector domótico y el campo de las comunicaciones) y energía doméstica (soluciones de microgeneración para obtener calefacción y energía eléctrica complementaria). Entre estas aplicaciones se encuentran los productos para garantizar la seguridad total en el hogar frente a las fugas de agua, gas o CO. Tecnologías para hacer más agradable la vida en el hogar como el control de los electrodomésticos o el control de la vivienda a kilómetros de distancia desde el móvil permitiendo solucionar cualquier problema que pudiera surgir. En el ámbito de la energía aplicaciones de micro generación para obtener calefacción y además generar energía eléctrica complementaria, rebajando el coste de la energía y reduciendo las emisiones de CO₂.

Esta innovadora forma de relación Universidad-Empresa permite crear un equipo estable altamente cualificado compuesto por profesores y alumnos de la Universidad y responsables de innovación de las cooperativas de la División de componentes.

El centro supone una inversión de 300 mil euros y contará con un presupuesto superior al millón de euros para el periodo estratégico 2008-2012. De momento, trabajarán en este centro ocho personas especializadas en tecnologías avanzadas para componentes, cuya actividad ha permitido hasta el momento el desarrollo de dos patentes. El centro prevé multiplicar su actividad en las nuevas instalaciones.

La inauguración ha tenido lugar hoy lunes en las instalaciones del Polo Garaia en Mondragon y ha estado presidida por Jose María Aldekoa,

presidente de Grupo Mondragon; y el Rector de Mondragon Unibertsitatea, Iosu Zabala; Asimismo, también han acudido al acto de inauguración el director de la Escuela Politécnica de Mondragon Unibertsitatea, Vicente Atxa; el director de I+D de la División de Componentes del Grupo Mondragon, Javier Aranceta y los gerentes de la división.