

El grupo de investigación de Sistemas Empotrados de MU reconocido como Grupo de Investigación de Tipo A del Sistema Universitario Vasco.

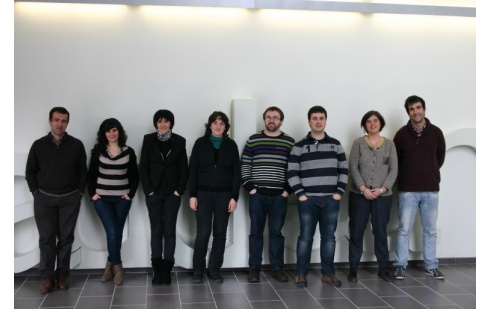
26/03/2013

El grupo de Investigación de Sistemas Empotrados de la Escuela Politécnica Superior de Mondragon Unibertsitatea, ha obtenido 81 de 100 puntos en la convocatoria de Grupos de Investigación del Sistema Universitario Vasco. Los grupos con puntuación mayor que 75, se consideran como grupo de tipo A, lo cual hace que dicho reconocimiento sea para un periodo de 6 años.

En la convocatoria anterior (2010-2015), fue reconocido como Grupo de Investigación del Sistema Universitario Vasco de Tipo B. Por ello, ha tenido dicho reconocimiento durante 3 años y en la última convocatoria se ha presentado de nuevo reafirmando la calidad investigadora del equipo.

El equipo, es un grupo joven formado por 9 investigadores del departamento de Electrónica/Informática de la Escuela Politécnica Superior de Mondragon Unibertsitatea (6 doctores y 3 doctorandos) y está liderado por la Dra. Goiuria Sagardui.

La principal misión del grupo de investigación de Sistemas Empotrados consiste en la generación de nuevo conocimiento para optimizar el proceso de desarrollo de sistemas empotrados implantando técnicas que mejoran la productividad y fiabilidad, abarcando el proceso completo de ciclo de vida de desarrollo tanto de SW como de HW, así como la modelización y resolución de problemas complejos de computación distribuida con altas restricciones de respuesta en tiempo y condiciones de fiabilidad, favorecer la actividad de las empresas de nuestro entorno, bien mediante el desarrollo de nuevos sistemas, bien mediante la aplicación de criterios científicos para incrementar la productividad de líneas de producción ya existentes, o a través de la fabricación de nuevos productos con mayor valor añadido.



Grupo de Investigación