

Jornada de Electrónica de potencia en Mondragon Unibertsitatea, una industria referente en Euskadi

14/06/2011

Organizado por la Escuela Politécnica Superior de Mondragon Unibertsitatea, y con la participación de empresas punteras de la economía vasca como Ikerlan Ingeteam, Ormazabal, Orona, y Trainelec la jornada sirvió para trasladar a los numerosos asistentes la relación de la electrónica de potencia con el desarrollo del transporte vertical, el vehículo eléctrico, la tracción eléctrica ferroviaria, el sector naval y la industria eólica o la red eléctrica desde el punto de vista de la actividad que realizan sus empresas, y con un carácter divulgativo .

Así, tras la bienvenida, intervinieron el responsable del departamento de automática y electrónica de potencia del centro Ikerlan, Ion Etxeberria. El responsable de proyectos de electrónica de potencia de Ormazabal, Aitor Amezua, se encargará de abordar la implicación de la electrónica de potencia en la red eléctrica. Por su parte, Iñaki Garate, responsable de Vigilancia Tecnológica de la División de Tecnologías Básicas de Ingeteam Technology, se centrará en la aplicación de la electrónica de potencia en la generación eólica, industria y el sector naval. El director de I+D de Trainelec, Txomin Nieva, comentará la tracción eléctrica ferroviaria, y el responsable del departamento de accionamientos de Orona, Ritxar Aizpurua, de detallar como incide la electrónica de potencia en el transporte vertical. El análisis de los avances en el desarrollo del vehículo eléctrico gracias a la electrónica de potencia correrá a cargo del investigador de la Escuela Politécnica Superior de Mondragon Unibertsitatea, Jose María Canales.

Todas estas empresas, colaboran de forma muy activa con Mondragon Unibertsitatea tanto a nivel de investigación, como a nivel académico en el máster de energía y electrónica de potencia.

