

Smart-Light, de Mondragon Unibertsitatea, forma parte de la semifinal internacional de Imagine cup 2011

11/05/2011

Imagine Cup es la competición para estudiantes más importante del mundo. Se trata de un concurso que reúne a los estudiantes de tecnología y diseño más brillantes del mundo, con habilidades creativas, innovadoras y revolucionarias. Este concurso lo organiza anualmente Microsoft y la final de este año se celebrará en Nueva York.

Dentro de la categoría desarrollo de tecnología embebida, el equipo formado por los alumnos de la Escuela Politécnica Superior de Mondragon Unibertsitatea: Aitor Akizu, Josu Lopez y Javier Sierra y su mentor Xabier Mardaras del centro Embedded Technologies Innovation Center participan en la semifinal con su proyecto Smart-Light.

Este equipo, con el objetivo de reducir el consumo energético y fomentar un uso eficiente y más sostenible de los recursos en las ciudades, propone el desarrollo de un sistema de gestión de alumbrado urbano que permita a través de sensores, reconocer la necesidad de luz y controlar su intensidad en cada momento.



Aitor Akizu, Josu Lopez y Javier Sierra en la semifinal de Imagine Cup 2011