



Primer puesto para el IES Francisco de Goya en el IV Concurso Tecnológico convocado por la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Telecomunicación de la UPCT.

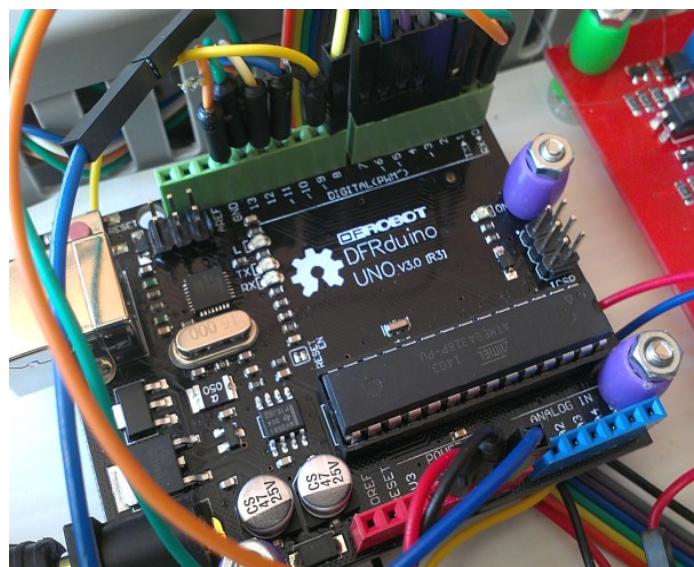
El pasado miércoles 22 de Abril tuvo lugar la cuarta edición del concurso tecnológico convocado por la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación de la Universidad Politécnica de Cartagena y que tiene como objetivo difundir y promover la actitud investigadora y potenciar el carácter innovador entre el alumnado de secundaria, bachiller y formación profesional



El IES Francisco de Goya resultó ganador con el 1º premio, revalidando el puesto obtenido el pasado curso académico, en la modalidad de Formación Profesional del concurso, con un proyecto relacionado con la novedosa temática del Hogar Digital y los Edificios Inteligentes. Los alumnos Alejandro Guardiola y Javier Ormachea, bajo la dirección y coordinación del profesor Sergio Gallardo Vázquez, de la especialidad Sistemas Electrónicos, presentaron el proyecto MyHoAs, que consistía en un prototipo que persigue obtener prestaciones de automatización similares a productos comerciales y tecnologías muy conocidas, como KNX y bajo coste, empleando sistemas como las que encontramos en DFRobot, de tal manera que se "democratice" el uso de este tipo de tecnologías.



El proyecto *"MyHoAs: A Low Cost Home Automation System"* superó con creces las expectativas del tribunal, que manifestó su asombro por la calidad y grado de dificultad del mismo, al incorporar tecnologías e ideas sobre "un sector todavía por descubrir". El tribunal elogió la calidad de los trabajos presentados, cuya complejidad aumenta exponencialmente en cada convocatoria, y su asombro por la gran capacidad de trabajo y esfuerzo de los alumnos, cualidades que son fundamentales en los futuros profesionales del sector; sin olvidarse de los docentes que han ayudado desinteresadamente a los alumnos, lo cual dice mucho de su vocación y profesionalidad.





Región de Murcia
Consejería de Educación, Cultura
y Universidades



Dirección General de Formación Profesional
Servicio de Formación Profesional

