IMAGEN :

# TECARTEX fomenta la enseñanza de tecnología en Extremadura

## TECARTEX, primera empresa extremeña de Tecnología HB LED, dona en Badajoz un kit completo de robótica de hardware libre a la Asociación de Robótica Educativa.

Badajoz, Extremadura, 29 Octubre, 2012:  
  
TECARTEX, primera empresa extremeña de tecnología de LED de Alto Brillo (HB LEDs), a  
  
través de Alejandro Casteleiro, Fundador y Gerente de la empresa, realizó la donación de  
  
Kits Arduino compuesto por placas para montaje y ensayo de Robots con hardware libre,  
  
así como los Kits correspondientes de circuitos y elementos que permitirán la realización  
  
y estudio por parte de los alumnos de robótica de montajes y prácticas en Tecnología LED  
  
y programación Robótica. La donación incluye también la bibliografía de Making Things  
  
Talk y Getting Started with Arduino, así como un Kit de montaje de un todo terreno de  
  
Lego Technic con más de 1000 piezas, circuito eléctrico, motor y LEDs, para realizar las  
  
correspondientes prácticas.  
  
Dicha aportación se enmarca en el convenio de colaboración entre TECARTEX Digital  
  
Solutions SL y La Asociación de Robótica Educativa, que fue presentada en el transcurso de  
  
un acto celebrado en las instalaciones de la Asociación y que también ha contado con la  
  
presencia Javier Carbonell, Presidente Ejecutivo de Ogesa y Partner de TECARTEX, Martha  
  
Casteleiro, socia de TECARTEX, y Carmen Rodriguez-Viñals, consejera ejecutiva de Ogesa y  
  
directora de la Clínica Oftalmológica Carmen R-Viñals.  
  
El Presidente de la Asociación, Juan José Ortega, ha explicado que el convenio firmado con  
  
TECARTEX, del que forma parte esta aportación, llevará a los alumnos a la asimilación de  
  
nuevas tecnologías dentro de los campos de la Robótica. Desde la Asociación, se fomenta  
  
las vocaciones tecnológicas desde las edades más tempranas (4 años) y estos kits permiten  
  
a los alumnos la realización de nuevos experimentos y prácticas, en un campo de la  
  
Iluminación LED de Alto Brillo en el que TECARTEX es pionera y puntera.  
  
En estos momentos, iniciar la formación en nuevas tecnologías, desde las edades más  
  
tempranas, permitirá que los niños y niñas se acerquen a la Ingeniería, Matemáticas,  
  
Ciencias, Tecnología, Programación, desde una forma amigable e interesada, a través de la  
  
robótica. Esto hará que en un futuro próximo, sus vocaciones estén orientadas e interesadas  
  
en las ramas técnicas y de investigación coincidieron en comentar Casteleiro y Ortega.