

Oferta BECA FPI en el grupo

Escrito por Cristina Urdiales García
Jueves 09 de Febrero de 2012 11:52 -

Oferta BECA FPI de 4 años (2012-2016) para realizar la Tesis Doctoral dentro de proyecto de I+D+i

Grupo ISIS – Universidad de Málaga

Se oferta una BECA FPI de 4 años (2012-2016) para realizar la Tesis Doctoral dentro del proyecto **TECNOLOGIA ASISTIVA PARA REHABILITACION COLABORATIVA** (TEC2011-29106), coordinado con el grupo KEMLg de la Universidad Politécnica de Cataluña.

El objetivo de este proyecto es desarrollar un caminador (walker) robotizado capaz de detectar las necesidades del usuario y ajustarse a éstas para mejorar su terapia de rehabilitación y ofrecerle el soporte necesario. Dicho robot desempeñará su actividad en un entorno inteligente con el que debe ser capaz de interactuar hasta cierto punto, para lo que el entorno estará dotado de los sensores necesarios. Por ello, se valorarán en el candidato conocimientos en:

-Robótica

-Redes de Sensores

-Visión por computador

Oferta BECA FPI en el grupo

Escrito por Cristina Urdiales García
Jueves 09 de Febrero de 2012 11:52 -

REQUISITOS: El solicitante debe poseer una de las siguientes titulaciones oficiales, españolas u homologadas:

- Ingeniero de Telecomunicación

- Ingeniero en Informática

- Ingeniero en Electrónica

Oferta BECA FPI en el grupo

Escrito por Cristina Urdiales García
Jueves 09 de Febrero de 2012 11:52 -

– Ingeniero Industrial

El plazo de solicitud de la beca comprende del 8 al 23 de febrero de 2012.

Los interesados deben preparar la documentación necesaria y ponerse en contacto con la investigadora principal del proyecto Cristina Urdiales (Dpto. Tecnología Electrónica, Tef: 952137159, e-mail: cristina@dte.uma.es).