
Ingeniera de CénitS presenta su Trabajo Fin de Máster

• Wed, 16/09/2015



Eva Mogena Cisneros, becaria de investigación, ha defendido su Trabajo Fin de Máster asociado al Máster en Ingeniería de Telecomunicación de la [Universidad de Extremadura](#) [1] e impartido en la [Escuela Politécnica](#) [2] de Cáceres. Este trabajo, titulado “Análisis de imágenes de profundidad en terapias de rehabilitación supervisadas por robots autónomos”, desarrolla un software que permite a un robot llevar a cabo sesiones de terapia con personas de la tercera edad, en las que se trabaja tanto la parte física del paciente como su memoria.

Por otro lado, en este proyecto también se ha incluido la creación de una base de datos, compuesta por las grabaciones de 20 personas realizando la secuencia de ejercicios que se han definido en el proyecto, así como de las características extraídas de dichos vídeos. Esta base de datos se ha compartido a través del servicio de descargas de la [Universidad de Extremadura](#) [3].

Noticias relacionadas:

- [Ingenieros de CénitS obtienen el grado de Máster en la Universidad de Extremadura](#) [4]
- [Empleados de CénitS presentan sus Trabajos Fin de Máster](#) [5]

Source URL:<https://www.cenits.es/en/noticias/16092015-ingeniera-cenits-presenta-su-trabajo-fin-master>

Links

[1] <http://www.unex.es/> [2] <http://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/epcc/> [3] <http://www.unex.es> [4] <http://www.cenits.es/noticias/03092014-ingenieros-cenits-obtienen-grado-master-universidad-extremadura> [5] <http://www.cenits.es/noticias/051112-empleados-cenits-presentan-sus-trabajos-fin-master>