

## V Convocatoria de Premios Proyecto Fin de Carrera Fundación Universia – UPC

# Fundación Universia y la UPC premian una herramienta de juegos para terapias de neurohabilitación, mediante el dispositivo Kinect

Los estudiantes Alejandro Murillo y Marçal Montserrat, de la escuela EETAC (UPC) han resultado ganadores con el PFC **Kinect Skill Games**, una aplicación telemática para realizar ejercicios de neurohabilitación en niños a distancia.

**Barcelona, 13 septiembre 2013.** El Proyecto Fin de Carrera (PFC) **Kinect Skill Games** presentado conjuntamente por Alejandro Murillo y Marçal Montserrat, de la escuela EETAC (UPC), ha ganado el premio al mejor proyecto de fin de carrera en la convocatoria 2012, de los Premios PFC Fundación Universia - UPC.

El Proyecto "Aplicación telemática para uso terapéutico utilizando Kinect para Windows y SDK v. 1.6", realizado por Alejandro Murillo y Marçal Montserrat, estudiantes de Ingeniería técnica en telecomunicaciones, especialidad en telemática; ha sido dirigido por José Manuel Yúfera de la escuela EETAC, del Departamento de Ingeniería Telemática.

El jurado ha destacado su utilidad y posibilidad de implementación, mejorando el servicio y eficiencia, gracias a la posibilidad de realizar la neurohabilitación sin necesidad de acudir al centro médico, personalizar el tratamiento y analizar la evolución de los pacientes en remoto.

### PROYECTOS FINALISTAS

La UPC y Fundación Universia han convocado por quinta vez el Premio al mejor Proyecto Final de Carrera, que tiene como objetivo principal la obtención de productos, dispositivos, aplicaciones informáticas, la adaptación de instalaciones, etc. destinados a favorecer la accesibilidad e integración de personas con discapacidad.

El jurado de esta edición, presidido por Elisa Sayrol Clois, Vicerrectora de Relaciones Institucionales de la Universitat Politècnica de Catalunya, ha estado constituido por Sonia Viñas, Subdirectora de Fundación Universia, Pere Caminal, profesor del Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial, y Daniel Guasch, profesor del Departament d'Enginyeria Telemàtica y director académico de la Càtedra de Accesibilitat.

La UPC y Fundación Universia colaboran en estos Premios desde 2008, cuando acordaron iniciar una línea conjunta para potenciar la investigación relacionada con la integración de personas con discapacidad en el entorno socio-laboral.

#### Más información

Marta Gago. Fundación Universia

[marta.gago@universia.net](mailto:marta.gago@universia.net) / Tel. 91 289 17 97 /

   [www.fundacionuniversia.net](http://www.fundacionuniversia.net)



UNIVERSITAT POLITÈCNICA  
DE CATALUNYA  
BARCELONATECH

**Nota de Prensa**  
**Fundación Universia**

---

**Fundación Universia**

Fundación Universia es una entidad privada sin ánimo de lucro promovida por Universia, la mayor red universitaria del mundo, constituida por 1.232 universidades en 23 países. Su finalidad principal es promover la investigación, el empleo y la formación, entre las personas con discapacidad, utilizando como instrumento las TIC.

Desde el 9 de marzo de 2012 Fundación Universia ha sido autorizada por el Servicio Público Estatal, del Ministerio de Empleo y Seguridad Social como Agencia de Colocación nº 1300000006. Esta calificación permitirá optimizar los procedimientos de intermediación y contribuirá a mejorar la situación de las personas con discapacidad en relación a su inclusión laboral.

En 2013 Fundación Universia ha recibido el Premio cermi.es en la categoría de Acción Social y Cultural, por su labor en la inclusión de personas con discapacidad en los ámbitos universitario y laboral. Con carácter internacional, desde el último trimestre de 2011 la Fundación es entidad firmante del Pacto Mundial, con el compromiso de cumplimiento de los Principios del Pacto Mundial de la Naciones Unidas.