



Investigadores de la Complutense, la UPM y la Universidad de California interpretarán la actividad del cerebro en tareas creativas

Las tres universidades han suscrito un convenio de colaboración que incluye la instalación en España del 'Centro para el Estudio Científico de la Creatividad: Literatura, Artes y Ciencia' de la Ayala School of Biological Sciences de la Universidad de California (Irvine).

Madrid 22 de junio de 2017.- El rector de la Universidad Complutense, **Carlos Andradás**, el rector de la Universidad Politécnica de Madrid, **Guillermo Cisneros**, y el director de la Ayala School of Biological Sciences (ASB) de la Universidad de California, **Francisco Ayala**, han firmado hoy un convenio de cooperación en virtud del cual **el laboratorio de Neurociencia Cognitiva (centro mixto UPM-UCM) acogerá la sede del 'Centro para el Estudio Científico de la Creatividad: Literatura, Artes y Ciencia' (CLASSY) en nuestro país.**

El objetivo principal del acuerdo es realizar estudios técnico-científicos sobre la creatividad en sus diversos campos. **El equipo de investigadores del laboratorio de Neurociencia Cognitiva, dirigido por el profesor de la Universidad Complutense Fernando Maestú**, analizará e interpretará la actividad cerebral relacionada con procesos cognitivos de alto nivel, en particular los propios de las tareas creativas.

La identificación y detección de los campos magnéticos generados por el cerebro en procesos de creatividad se realizará gracias al equipo de magnetoencefalografía que dispone el Centro de Tecnología Biomédica (CTB) de la UPM, en cuyas instalaciones del Campus de Excelencia de Montegancedo (Boadilla del Monte) está ubicado el laboratorio de Neurociencia Cognitiva.

El convenio plantea también como propósitos el intercambio y colaboración académica, tanto a nivel de profesorado como de estudiantes entre las universidades españolas y la estadounidense.

Para **Carlos Andradás**, rector de la UCM, este convenio "impulsa de manera internacional los estudios para desentrañar el funcionamiento de nuestro cerebro, sobre todo, en aspectos tan humanos como es descifrar sus reacciones ante estímulos creativos".

Por su parte, el rector de la UPM, **Guillermo Cisneros**, este acuerdo "demuestra el compromiso de universidades como Politécnica de Madrid y Complutense para





UNIVERSIDAD
COMPLUTENSE
MADRID

trabajar juntos en el mundo universitario y, además, pone de manifiesto la decidida apuesta por la investigación y la internacionalización de ambas instituciones”

Por su parte, el científico **Francisco Ayala**, director de CLASSY, considera “un honor contar con la asociación y colaboración con dos instituciones tan distinguidas y eminentes como las universidades Politécnica de Madrid y Complutense”.

En el ámbito de colaboración creado por el convenio firmado por estas universidades también participan la Fundación Charo y Camilo José Cela (tiene firmado un convenio de colaboración con CLASSY), así como la Sociedad Estatal Loterías y Apuestas del Estado (principal patrocinador de la Fundación Charo y CJC).

NOTA DE PRENSA

Gabinete de Comunicación
Avenida de Séneca, 2. 28040 Madrid
Teléfono: 91 394 36 06
gprensa@ucm.es – www.ucm.es

