



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Centro de Investigación
Mente, Cerebro y
Comportamiento

Beca FPI en el laboratorio de Psicología, Ergonomía y Actividad física

19/07/2017

Empleo

Beca FPI (4 años) Estudio de los mecanismos (neuro)fisiológicos y cognitivos que subyacen a la relación entre el ejercicio físico y el cerebro y la cognición. Contacto: Daniel Sanabria Lucena, daniel@ugr.es

**Beca FPI en el laboratorio de
Psicología, Ergonomía y
Actividad física
(<http://peaf.ugr.es>), situado en
el Centro de Investigación
Mente Cerebro y
Comportamiento, Universidad de Granada, Granada,
España.**

Estamos buscando un/a candidato/a para una beca FPI (4 años, con revisión anual) asociada al proyecto PSI2016-75956-P (MINECO) que investiga los mecanismos (neuro)fisiológicos y cognitivos que subyacen a la relación entre el ejercicio físico y el cerebro y la cognición. Los experimentos conllevarán la recogida y análisis de datos de electroencefalografía (EEG), electrocardiografía (ECG) y de comportamiento.



El/la candidato/a debe tener un Master de investigación en algún área de interés para el estudio de la Cognición, Cerebro y Comportamiento humanos (que incluya el análisis de datos (neuro)fisiológicos; e.g., Neurociencia Cognitiva, Biofísica, Ingeniería, Informática, etc.).

El/la candidato/a debe tener habilidades de programación (preferiblemente en el entorno Matlab), así como buen conocimiento del inglés (oral y escrito). Se valorará la experiencia previa en el análisis de datos electrofisiológicos (EEG, ECG o ambos) y de comportamiento.

Los candidatos interesados deben ponerse en contacto con Daniel Sanabria Lucena, daniel@ugr.es

Daniel Sanabria, PhD

Departamento de Psicología Experimental Centro de Investigación Mente Cerebro y Comportamiento.

Universidad de Granada