

En CUNorte, primer Laboratorio de Neurociencia Cognitiva de la región

El centro colaborará con instituciones de Neurología, la UNAM y la Universidad de California

El [Centro Universitario del Norte \(CUNorte\)](#) [1], de la Universidad de Guadalajara (UdeG), abrirá el primer Laboratorio de Neurociencia Cognitiva de las regiones Norte de Jalisco y Sur de Zacatecas, un espacio destinado a la investigación aplicada de pacientes psiquiátricos con deterioro neurológico y otras patologías.

Desde el año 2012 en esta institución universitaria se ofrece el servicio de Neuropsicología en el Centro de Atención Integral CUNorte (CAIC), ubicado en el Centro Cultural Casa Hidalgo.

Al año siguiente se participó en un proyecto nacional del Fondo SEP-Conacyt de investigación, y con el recurso obtenido se adquirió un equipo de electrofisiología, en el que se registra la actividad eléctrica del cerebro.

Francisco Abelardo Robles Aguirre, profesor de tiempo completo del CUNorte y responsable del laboratorio, comentó que se trabajará con pacientes del Centro Integral de Salud Mental (CISAME) Colotlán.

“Se ha visto la necesidad de contribuir a la investigación en el área de relaciones entre cerebro y cognición, en patología y en sujetos normales. Hay pacientes por evento vascular cerebral y traumatismo craneoencefálico”, informó.

Asimismo, dijo, se trabajará con participantes bilingües (español y wixárika).

“Hay reportes de investigación que se centran en estudios entre lenguas cercanas. Tenemos un lugar privilegiado para estudiar lenguas que no son cercanas y conocer cómo puede variar la actividad cerebral”, agregó.

El CUNorte ha logrado la colaboración con el Instituto de Neurociencias de Guadalajara, el Instituto Nacional de Neurología en Ciudad de México, la Facultad de Psicología de la UNAM y la Universidad de California, con los que trabajará proyectos de resonancia magnética.

En dicho espacio colaborarán investigadores del centro universitario y se pretende formar un cuerpo académico, bajo la coordinación de la licenciatura en Psicología del CUNorte.

El Laboratorio de Neurociencia Cognitiva es de suma importancia para esta región, donde se tiene la necesidad de contar con mediciones más precisas de la actividad cognitiva, más allá de las pruebas psicológicas.

A T E N T A M E N T E

"Piensa y Trabaja"

Guadalajara, Jal., 15 de agosto de 2017

Texto: CUNorte

Fotografía: Abraham Aréchiga

Etiquetas:

[Francisco Abelardo Robles Aguirre](#) [2]

URL Fuente: <https://comsoc.udg.mx/noticia/en-cunorte-primer-laboratorio-de-neurociencia-cognitiva-de-la-region>

Links

[1] <http://www.cunorte.udg.mx/>

[2] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/francisco-abelardo-robles-aguirre>