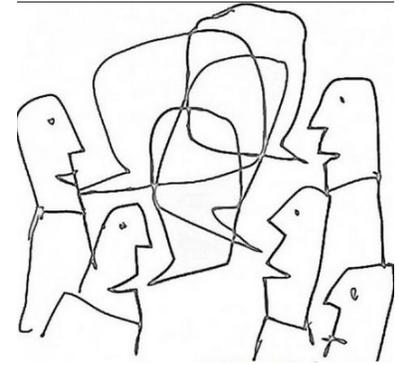


7-Feb-20

Llamado Becaria/o de Maestría para proyecto de neurociencia cognitiva en técnicas de encefalografía, codificación predictiva, y efecto de fiesta de coctel



2 años. Dedicación horaria: 30 hs semanales

En este proyecto buscamos descubrir la manera en que por naturaleza el cerebro manipula, a su favor, el sonido proveniente de hablantes múltiples cuando únicamente necesita atender a alguno/a en particular.

Hacemos uso de herramientas de electroencefalografía (EEG) dada su versatilidad práctica, bajo coste y alta resolución dinámica.

El proyecto se estudia en el esquema de la codificación predictiva, que describe al cerebro como un dispositivo de elaboración de inferencias (cf. de Lange et al., TiCS 2018).

La/el candidato/a expresará su nivel de interés en los tres puntos anteriores y tendrá manejo lector del idioma inglés. Aunque no excluyentes, se valorará(n) especialmente:

- Habilidades de programación (Python y/o Matlab en particular).
- Habilidades en el registro de EEG.
- Manejo del inglés: escritura
- Iniciativa propia y planeación.

Este proyecto es interdisciplinario y admite formaciones de licenciatura en neurociencias, psicología, biología, medicina, ingeniería eléctrica, etc. Se desarrolla en el Centro de Investigación Básica en Psicología (CIBPsi), Fac. de Psicología, iniciando en el segundo semestre de 2020.

La beca se rige por el Reglamento General del Sistema Nacional de Becas. La/el candidato debe cumplir con las [condiciones de la ANII](#) al momento de firmar el contrato.

Se invitan consultas (mailto: fcervantes@psico.edu.uy), hasta el 18/Febrero/2020 inclusive, especificando los motivos de su interés en la beca, y el programa de Maestría bajo consideración. Se agradece incluir la leyenda “Beca Maestría FCE” en el título del mensaje.

