

FÁBIO VIEGAS CAIXETA



Pós-Doutorado (2014-2017) – Universidade de Uppsala, Suécia.

Doutor em Neurociências (2014) – Instituto do Cérebro da Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Mestre em Psicobiologia (2010) - Universidade Federal do Rio Grande do Norte;

Bacharel em Ciências Biológicas (2008) - Universidade de Brasília.

Atualmente Professor Adjunto de Neurofisiologia e EEG em humanos na Universidade de Brasília (UnB), onde atua como pesquisador em Eletroencefalografia.

Atua em diversos temas em Neurociências e realiza suas pesquisas através de duas grandes abordagens: análise computacional de dados neurofisiológicos e neurociência experimental. Tem experiência nas áreas de Eletroencefalografia e Neurofisiologia.

Linhas de pesquisa

1. Análise de sinais de EEG em humanos
2. Investigação de componentes de ERP como biomarcadores para dislexia
3. Aplicabilidade de Estimulação Transcraniana por Corrente Contínua (ETCC) no tratamento de disfluências gagas
4. Alterações eletrofisiológicas durante o preparo motor para o discurso em disfluentes gagos
5. Alterações eletrofisiológicas e perceptuais em esquizofrênicos e em modelos de esquizofrenia

Perfil preferido:

- Estudantes com motivação para estudar em uma área multidisciplinar que integra coleta de dados em humanos e análises de dados de EEG e EMG.

Contatos:

Fone: 3107.3117

E-mail: fvcaixeta@unb.br

<http://lattes.cnpq.br/0821385137367871>

URL da Homepage: www.cienciasfisiologicas.unb.br