



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2023
Tp. Período	Anual
Curso	PSICOLOGIA (480/I)
Disciplina	0179/I - NEUROFISIOLOGIA
Turma	PSI/I

Carga Horária: 68

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Estudo fisiológico do Sistema Nervoso, buscando articulações com os fenômenos psicológicos.

I. Objetivos

Conhecer os processos de ontogênese e filogênese da cognição e sua relação com o desenvolvimento do encéfalo humano.
Relacionar as estruturas neurofuncionais encefálicas com o seu funcionamento cognitivo.
Compreender os fatores sócio-históricos das funções cognitivas bem como suas correlações neuroanatômicas.
Entender as relações entre comprometimento neurológico e alterações neuropsicológicas.
Conhecer o processo de avaliação neuropsicológica bem como a os procedimentos de neuropsicologia clínica.

II. Programa

1. Os conceitos de função, localização (cerebral) e sintoma referentes aos processos psicológicos superiores na Neuropsicologia.
2. O funcionamento do lobo occipital, a percepção visual e as agnosias visuais.
3. As áreas pré-frontais do cérebro, as funções executivas e o controle do comportamento.
4. Neuropsicologia do movimento e apraxias: aspectos filogenéticos e ontogenéticos.
5. Lobo parietal, sensação e percepção tácteis e sintomatologias associadas.
6. Áreas parieto-occipitais e a importância da orientação espacial para o desempenho acadêmico.
7. Modelos neuropsicológicos de memória e os processos de aprendizagem e aquisição de comportamentos.
8. Neuropsicologia da linguagem e afasias.
9. Neuropsicologia clínica.

III. Metodologia de Ensino

Aulas expositivas-dialogadas e metodologias ativas (estratégias de recordação espontânea de forma escrita e oral, a partir de elementos da educação baseada em evidências: espaçamento temporal, intercalação de conteúdos e variação contextual); aulas práticas no Núcleo de Ensino de Neurociências do Laboratório de Psicologia do Bilinguismo da Unicentro; possibilidade de algumas aulas em língua inglesa, com metodologias do EMI (Inglês como Meio de Instrução) e Translanguage (o que garante a participação de todos os estudantes independentemente do seu nível de proficiência atual em língua inglesa); possibilidade de práticas integrativas com outras disciplinas da Unicentro.

IV. Formas de Avaliação

Quatro avaliações individuais no ano, sendo 2 por semestre (com valor de 10,0 pontos cada). Conforme previsto na Resolução No 1-COU/UNICENTRO de 10 de Março de 2022, como forma de avaliação formativa a recuperação de cada semestre será feita individualmente logo após a devolutiva das 2 avaliações em questão para os estudantes que obtiveram nota menor que 7,0. Será feita uma média aritmética simples entre a nota das provas e a da recuperação.

V. Bibliografia

Básica

- Lúria, A. R. (1981). Fundamentos de neuropsicologia. São Paulo: Edusp.
De Toni, P. M.; Romanelli, E. J. & Salvo, C. G. (2005). A evolução da neuropsicologia: da antiguidade aos tempos modernos. *Psicologia Argumento*, 23(41), 47-55.
Sacks, O. (1997). O homem que confundiu sua mulher com um chapéu. Rio de Janeiro: IMAGO.
Springer, S. P. & Deutsch, G. (1998). Cérebro esquerdo, cérebro direito. São Paulo: SUMMUS.

Complementar

- Bear, M. F.; Connors, B. W. & Paradiso, M. A. (2002). Neurociências: desvendando o sistema nervoso. Porto Alegre: Artmed.
De Toni, P. M.; Salvo, C. G.; Marins, M. C. & Weber, L. N. D. (2004). Etologia humana: o exemplo do apego. *Psico-USF*, 9(1), 99-104.
Nitrini, R.; Caramelli, P.; Mansur, L.L. (1996). Neuropsicologia: das bases anatômicas à reabilitação. São Paulo: FMUSP.
Stenberg, R. (2000). Psicologia cognitiva. Porto Alegre: Artes Médicas.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEPSI/I



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2023
Tp. Período	Anual
Curso	PSICOLOGIA (480/I)
Disciplina	0179/I - NEUROFISIOLOGIA
Turma	PSI/I

Carga Horária: 68

PLANO DE ENSINO

Tp. Documento: Ata Departamental

Documento: 06

Data: 10/05/2023