

ANO LETIVO DE 2019-2020

CURSO DE LICENCIATURA EM PSICOLOGIA

Unidade curricular:

PERCEÇÃO, MEMÓRIA E APRENDIZAGEM

Curricular Unit:

Perception, Memory and Learning

Docente responsável (preencher o nome completo):

Responsible teacher (fill in the fullname):

Maria Manuela da Silva Leite

Objetivos da unidade curricular e competências a desenvolver (1000 caracteres):

Capacitar para integrar, a nível cognitivo, o conhecimento adquirido sobre o funcionamento da percepção, memória e aprendizagem humana;
Ensinar a identificar as implicações dos mecanismos de memória em relação com problemas e situações da vida quotidiana.

Objectives of the curricular unit and competences to be developed

Enable to integrate the cognitive level, the knowledge gained about the functioning of perception, memory, and human learning;
Teach to identify the implications of the mechanisms of memory in relation to problems and everyday situations.

Conteúdos programáticos (1000 caracteres):

A. PERCEÇÃO

1. Percepção visual: recetores, processamento visual neuronal e de ordem superior, percepção das cores, objetos, movimento e espaço, transtornos de visão.
2. Percepção auditiva: recetores, processamento auditivo neuronal e de ordem superior, percepção volume, timbre, ruído ambiental e fala, transtornos de audição.
3. Percepção somatossensorial: recetores, processamento auditivo neuronal e de ordem superior, córtex somatossensorial, transtornos somatossensoriais.

B. MEMÓRIA

1. Memória icónica e ecoica
2. Memória a curto e longo prazo
3. Processo de codificação e recuperação
4. Representações do conhecimento e proposicionais

Syllabus

A. PERCEPTION

1. Visual Perception: receptor, neuronal and higher order visual processing, perception of colors, objects, movement and space, vision disorders.
2. Auditory Perception: receptor, neuronal auditory processing and higher order, perception volume , timbre , environmental noise and speech, hearing disorders.
3. Perception somatosensory: receptor, neuronal auditory processing and higher order , somatosensory cortex , somatosensory disorders.

B. MEMORY

1. iconic and echoic memory
2. the short and long term memory
3. Process encoding and recovery
4. Representations of knowledge and propositional

Referências bibliográficas (bibliography)

(máximo três títulos):

- Kolb, B., & Whishaw, I. (2009). Neuropsicología humana (5ª Ed). Madrid: Panamericana
- Baddeley, A. D. (1997). Memoria Humana. Teoría y Práctica. Madrid: McGraw-Hill, 1999.
- Guski, R. (1992). La Percepción. Diseño psicológico de la información humana. Barcelona: Herder.

O regente: (data e nome completo):