

FICHA RESUMO DE UNIDADE  
CURRICULAR  
ANO LECTIVO DE 2011-2012  
CURSO DE MESTRADO EM NEUROPSICOLOGIA CLÍNICA

**Unidade curricular:**

Neuropsicologia Cognitiva

Curricular Unit:

Cognitive Neuropsychology

**Docente responsável (preencher o nome completo):**

Responsible academic staff member (fill in the fullname):

Bruno Miguel Raposo Távora de Barros Peixoto

**Objectivos da unidade curricular e competências a desenvolver (1000 caracteres);**

Compreensão dinâmica dos diversos processos neurocognitivos.

Esta disciplina permitirá ao discente uma maior capacidade de análise do funcionamento neuropsicológico do indivíduo, sendo fundamental para a correcta sustentação da avaliação e da reabilitação neuropsicológica.

Objectives of the curricular unit and competences to be developed (1000 caracteres)

Understanding the dynamics of different neurocognitive processes.

This course will enable the students a greater ability to assess neuropsychological functioning of the individual as being essential for the proper support and evaluation of neuropsychological rehabilitation.

**Conteúdos programáticos (1000 caracteres):**

- Introdução à Neuropsicologia cognitiva: Localização, lateralização e especialização funcional
- O reconhecimento de objectos
- O reconhecimento de faces
- A Percepção espacial
- Motricidade voluntária
- A compreensão de palavras
- A recuperação de palavras
- O tratamento frásico

**CURRICULAR**

- A produção da palavra
- A leitura
- Ortografia e escrita
- O cálculo mental
- Memória a curto prazo
- Memória auto- biográfica
- Memória categorial
- Memória de trabalho
- A Atenção
- Resolução de problemas/ Funções executivas
- Cognição e envelhecimento.

Syllabus (1000 caracteres)

- Introduction to Cognitive Neuropsychology: Localization, lateralization and functional specialization
- The recognition of objects
- The recognition of faces
- Spatial Perception
- Motricity voluntary
- The understanding of words
- The recovery of words
- Treatment Sentence
- The production the the word
- Reading
- Spelling and writing
- The mental calculation
- Short-term Memory
- Memory autobiographical
- Memory categorial
- Working memory
- Attention
- Troubleshooting / Executive functions
- Cognition and aging.

**Referências bibliográficas (máximo três títulos):**

- Rap, B (2001) The handbook of cognitive neuropsychology. Philadelphia: Psychology press
- Craik F & Salthouse T (2008). The handbook of aging and cognition. New York: Psychology Press (3rd edition).

**FICHA RESUMO DE UNIDADE  
CURRICULAR**

O regente (data e assinatura):