

ESPECIALIZAÇÃO AVANÇADA  
**NEUROPSICOLOGIA  
CLÍNICA**  
AVALIAÇÃO À REABILITAÇÃO

COORDENAÇÃO CIENTÍFICA



**DIANA  
DURO**

**286 HORAS** (62 HORAS PRESENCIAIS,  
44 HORAS SÍNCRONAS E 180 HORAS  
ASSÍNCRONAS)

**MAIS VALIAS:** Dotar os seus participantes de conhecimentos teórico-práticos ao nível do relevo da saúde e bem-estar dos trabalhadores, identificando as variáveis do contexto profissional que os condicionam e as estratégias capazes de os promover. Irá permitir a articulação de conhecimentos ao nível de práticas e estratégias de promoção da saúde no contexto de trabalho.

B-LEARNING | PÓS-LABORAL

**1480€**



**112 créditos OPP [224 horas plano curricular obrigatório] ou 143 créditos OPP [224 horas plano curricular obrigatório + 62 horas do plano curricular opcional]**  
Psicologia Clínica e da Saúde e nas especialidades avançadas de Neuropsicologia e Psicogerontologia



### CONTEXTO E PERSPETIVAS EM NEUROPSICOLOGIA CLÍNICA

- Relevância da Neuropsicologia para a Prática Psicológica
- Características distintivas da Neuropsicologia
- Visão histórica da Neuropsicologia
- Visão histórica da Avaliação Neuropsicológica
- Contextos de Atuação na Neuropsicologia Clínica
- Métodos em Neuropsicologia;

### NEUROANATOMIA FUNCIONAL

- Anatomia Macroscópica do Sistema Nervoso
- Estrutura e Função do Neurónio
- Estrutura e Função do Cérebro
- Estrutura e Função das Meninges
- Estrutura e Função do Tronco Cerebral
- Estrutura e Função do Prosencéfalo
- Estrutura e Função dos Hemisférios Cerebrais
- Estrutura e Função do Córtex;

### ABORDAGENS NEUROPSICOLÓGICAS

- Abordagem Localizacionista
- Abordagem Holística
- Abordagem Moderna: Localizacionista e Holística
- Tamanho das lesões e mecanismos compensatórios
- Tipos de Lesões;

### FUNDAMENTOS PSICOMÉTRICOS DA AVALIAÇÃO NEUROPSICOLÓGICA

- Pontuações diretas e estandardizadas
- Confiança e validade
- Sensibilidade e Especificidade
- Sistema Neuropsicológico Psicométrico baseado em dados normativos;

### FUNÇÕES COGNITIVAS BÁSICAS

- Orientação
- Atenção e Alerta
- Velocidade de Processamento da Informação
- Memória
- Linguagem
- Cálculo
- Capacidades Visuoespaciais e Visuoperceptivas
- Funções Motoras
- Funções Executivas;

### DIAGNÓSTICO EM NEUROPSICOLOGIA

- Diagnóstico Sintomático
- Diagnóstico Etiológico
- Diagnóstico Topográfico
- Diagnóstico Sindromático;

### PRINCÍPIOS E ETAPAS DA AVALIAÇÃO NEUROPSICOLÓGICA

- Principais procedimentos de avaliação
- Anamnese
- Observação Comportamental
- Aplicação de Provas
- Análise dos resultados e elaboração do relatório;

### AVALIAÇÃO NEUROPSICOLÓGICA NAS DIFERENTES FUNÇÕES COGNITIVAS

- Avaliação da inteligência e funcionamento cognitivo geral
- Avaliação da orientação
- Avaliação da memória
- Avaliação da atenção
- Avaliação das funções executivas
- Avaliação da linguagem e escrita
- Avaliação da velocidade de processamento
- Avaliação visuoperceptiva e visuoespacial
- Avaliação sensoriomotora;

### AVALIAÇÃO NEUROPSICOLÓGICA EM POPULAÇÕES ESPECÍFICAS

- Avaliação neuropsicológica em crianças no pré-escolar
- Avaliação neuropsicológica em crianças em idade escolar
- Avaliação neuropsicológica em adultos com perturbações psiquiátricas
- Avaliação neuropsicológica em pacientes geriátricos;

### SÍNDROMES NEUROPSICOLÓGICAS

- Perturbações da Memória
- Perturbações da Linguagem e Comunicação: Afasia, Alexia e Agrafia
- Perturbações da Atenção e Orientação
- Perturbações do Reconhecimento do Mundo Físico: Agnosias
- Perturbações do reconhecimento do Mundo Social: Delírios e Alucinações
- Perturbações do cálculo e processamento numérico
- Disfunção Executiva
- Perturbações do Movimento Voluntário: Apraxias
- Perturbações da Volição
- Perturbações da Regulação Emocional;

### ENVELHECIMENTO E QUADROS NEURODEGENERATIVOS

- Envelhecimento e as suas consequências e desafios
- Queixas subjetivas de memória, Défice Cognitivo Ligeiro e Pseudodemência
- Quadros demenciais
- Doença de Alzheimer
- Demência Vascular
- Demência Mista
- Demência na Doença de Parkinson
- Demência com Corpos de Lewy
- Demência Frontotemporal
- Demência de Huntington
- Diagnóstico diferencial entre quadros demenciais;

**OUTROS QUADROS NEUROCOGNITIVOS**

- Perturbações Vasculares e Neuropsicologia
- Traumatismos Cranioencefálicos e Neuropsicologia
- Tumores Cerebrais e Neuropsicologia
- Epilepsia e Neuropsicologia
- Esclerose Múltipla e Neuropsicologia
- Infecções do Sistema Nervoso e Neuropsicologia
- Problemas Metabólicos e Neuropsicologia;

**PERTURBAÇÕES DO NEURODESENVOLVIMENTO**

- Introdução às Perturbações do Neurodesenvolvimento
- Perturbação do Desenvolvimento Intelectual
- Perturbação de Hiperatividade e Défice de Atenção
- Perturbações Específicas de Aprendizagem
- Perturbações do Espectro do Autismo;

**RELATÓRIO DE EXAME NEUROPSICOLÓGICO**

- Características Gerais
- Organização do relatório neuropsicológico
- Redação do relatório de exame neuropsicológico
- Devolução dos resultados da avaliação neuropsicológica;

**INTERVENÇÃO NEUROPSICOLÓGICA E NEURORREABILITAÇÃO**

- Abordagens teóricas da reabilitação cognitiva
- Neurorreabilitação e Plasticidade Cerebral
- Reabilitação nas Perturbações de Atenção
- Reabilitação dos Défices Executivos
- Reabilitação dos Défices de Memória
- Reabilitação dos Défices de Linguagem
- Intervenção neuropsicológica no TCE
- Intervenção neuropsicológica no AVC
- Intervenção neuropsicológica em idade pediátrica
- Intervenção neuropsicológica em condições neurodegenerativas
- O futuro da reabilitação neuropsicológica;

**SUPERVISÃO CLÍNICA**

- Discussão de casos clínicos
- Análise de relatórios neuropsicológicos

**ESTÁGIO [OPCIONAL]**

- Aplicação prática dos conhecimentos adquiridos em contexto real de trabalho
- \* Duração: 62 horas
- \* Unidade curricular opcional, sujeita a inscrição
- \* Valores sob consulta;



## COORDENAÇÃO CIENTÍFICA



### DIANA DURO

Mestre em Psicologia Clínica e da Saúde desde 2008, com subespecialização em Psicogerontologia Clínica pela Faculdade de Psicologia e de Ciências da Educação da Universidade de Coimbra. Especialista em Psicologia Clínica e da Saúde, com Especialização Avançada em Neuropsicologia pela OPP desde 2016 (CP 10343). Doutoranda em Envelhecimento e Doenças Crónicas pela Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra e Faculdade de Ciências Médicas da Universidade Nova de Lisboa (concluído, a aguardar provas públicas). Neuropsicóloga nos Serviços de Neurologia e Neurocirurgia do Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra. Neuropsicóloga do Hospital da Luz Coimbra e Hospital de Santa Maria Porto.

(MAIS INFO NO SITE)

## DOCENTES



### CARLOS FERNANDES

Professor Catedrático, Subdiretor/Vice Diretor do Departamento de Educação e Psicologia da Universidade de Aveiro. Licenciado em Psicologia pela Faculdade de Psicologia e Ciências de Educação de Coimbra, Pós-Graduado em Neurociências pelo Departamento de Anatomia Humana da Universidade de Oxford (Reino Unido), Doutorado em Psicologia pela Faculdade de Psicologia e Ciências da Educação da Universidade de Coimbra. Agregação em Psicologia, pela Universidade de Minho - Aprovado por Unanimidade. (pro bono)



### CLÁUDIA SOUSA

Licenciada em Psicologia Clínica pelo Instituto Superior de Ciências da Saúde do Norte (ISCS-N), concluído em 1999. Mestre em Psicologia da Saúde, sob o tema "Representações da doença, Ajustamento à doença, Morbilidade Psicológica, Qualidade de Vida e Satisfação Marital em doentes com Esclerose Múltipla e seus Cuidadores." pela Universidade do Minho (UM), aprovada (2005). Atualmente Doutoranda em Psicologia pela Faculdade de Psicologia e Ciências de Educação. Na vertente profissional, desempenha a função Coordenadora da Unidade de Neuropsicologia do Serviço de Psicologia do CHUSJ – Porto (desde 2019).

(MAIS INFO NO SITE)



**PEDRO BEM-HAJA**

Mestrado e Doutoramento em Psicologia pela Universidade de Aveiro e investigador do Neurolab da mesma universidade. Atualmente, é Professor Auxiliar convidado na Universidade de Aveiro, onde leciona unidades curriculares como a avaliação neuropsicológica, a reabilitação neuropsicológica e a psicobiologia. As suas preferências de investigação situam-se na área das medidas centrais e periféricas do sistema nervoso, com estudos nos «settings» Saúde (AVC's e TCE's, processamento de faces, controlo executivo e processamento emocional), Educacional (funções executivas e aprendizagem), Forense (testemunho ocular, cronótipo) e Trabalho (fatores psicossociais). Conta com cerca de duas dezenas de artigos em revistas internacionais e projetos financiados como membro de equipa de investigação que excedem 1 milhão de euros. É consultor em empresas e associações relacionadas com a área da saúde e da educação.



**PEDRO NASCIMENTO ALVES**

Mestre em Medicina pela Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa; Doutorando no Departamento de Neurociência e Saúde Mental, Neurologia, Hospital de Santa Maria, CHLN, Lisboa - Laboratório de Estudos de Linguagem, Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa. É, desde 2014, Médico no Serviço de Neurologia no Hospital de Santa Maria, CHLN; e, desde 2018 Docente do Mestrado em Neurociências na Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa. Atualmente é Membro do Laboratório de Estudos de Linguagem, Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa; e Investigador do Laboratório "José Ferro Lab", Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes, Lisboa. É sócio de diversas associações científicas nacionais e internacionais e tem diversos artigos indexados publicados na sua área de investigação, sendo detentor de bolsas e prémios na sua área de investigação, como primeiro autor e co investigador.



**SARA SILVA**

Licenciada em Psicologia e Mestre em Psicologia Social pela Faculdade de Psicologia e Ciências da Educação da Universidade do Porto, com a especialidade avançada de Neuropsicologia reconhecida pela Ordem dos Psicólogos Portugueses. Doutoranda em Ciências da Reabilitação na Universidade de Aveiro. Coordena o Serviço de Psicologia e o Núcleo de Reabilitação Neuropsicológica do Centro de Reabilitação do Norte. Exerce atividade clínica no domínio da avaliação e intervenção neuropsicológica com crianças e adultos e atividade docente no mesmo âmbito.