



CONFERÊNCIAS TEMÁTICAS PNPSE

Ensino por investigação na aprendizagem das ciências no século XXI

PROGRAMA TEMÁTICO:

Enquadramento da ação: Prática pedagógica e didática na docência, designadamente a formação no domínio da organização e gestão da sala de aula;

Esta ação de formação de curta duração permite aos professores uma maior familiarização com as atuais recomendações para o ensino das Ciências, proporcionando situações de trabalho em *Inquiry Based Science Education* (ensino por investigação), tendo em vista a promoção do sucesso escolar dos alunos.

Conteúdos específicos: Tarefas de investigação no ensino das ciências: discussão do seu significado e potencialidades;

Desafios para os professores e alunos durante a realização de tarefas de investigação na sala de aula;

Contributo das tarefas de investigação para a aprendizagem de conceitos científicos e para o desenvolvimento de competências transversais.

Entidade(s) promotora(s): Instituto de Educação da Universidade de Lisboa | PNPSE

Público-alvo: Grupos de recrutamento 110, 230 e 510

Local e data de realização: AE Dr. Mário Fonseca, Lousada em data a definir

Duração: 4 horas

Formadores: Equipa de formadores do Instituto de Educação da Universidade de Lisboa

Tipologia: Ações de Curta Duração
(segundo o Decreto-Lei n.º 22/14, de 11 de fevereiro, que reformulou o Regime Jurídico da Formação Contínua (RJFC), a modalidade ações de curta duração passa a ser reconhecida e certificada nos termos do Despacho n.º 5741/2015 de 29 de maio, retificado pela Declaração de Retificação n.º 470/2015 de 11 de junho)

