

Área de Formação
Didáctica Específica

Classificação
Formação Contínua

Modalidade
Oficina de Formação

Nº de horas
25 horas presenciais + 25

Formador
António Carlos Gonçalves

Destinatários
Grupos: 230,510,520

Calendarização

20,27 Abril (18:30-21:30)

24 Abril

(9:30-13:00/14:00-17:30)

4,11,18 Maio (18:30-21:30)

1 Junho (18:30-21:30)

Local de Realização
Escola Secundária c/ 3º Ciclo de Madeira
Torres

Prazo de Inscrição
11 Fevereiro-26 Fevereiro

Ciência Activa: Laboratório Aberto

Objectivos

- Utilizar o *Moodle* para organização das actividades;
- Organizar um percurso de aprendizagem concreto-abstracto, utilizando actividades experimentais com recurso a mapas conceptuais;
- Produzir um Dossier Temático sobre as teorias a abordar;
- Executar um conjunto de actividades experimentais com recurso a materiais de uso corrente;
- Aplicar Folha de Cálculo na avaliação de relatórios/projectos

Conteúdos

- Tecnologias de Informação;
- Percursos de aprendizagem concreto-abstracto
- Discussão de aplicação de teorias de aprendizagem (Teorias Cognitivas e Aprendizagem Compatível com o Cérebro)

Metodologia

Sessões práticas

Avaliação - Formandos

- Avaliação quantitativa (escala 1-10)
- Avaliação individual mediante a análise dos produtos realizados durante a acção
- Elaboração do relatório individual pelo formando
- Discussão aberta no grupo promovendo a auto a hetero – avaliação

Avaliação - Acção

Questionários a preencher pelos formandos e formador e relatório do formador