



INSTITUTO DO EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL, IP
CENTRO DE EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL DE ÉVORA

UFCD [5795] – Noções de estruturas e sistemas de aeronaves

Formador: Nuno Pequito

Formando: Eládio Pereira

Início: 28-08-2014

Fim: 04-10-2014

Carga: 50 Horas

Nesta Unidade foram-nos transmitidos os princípios da aviação, como funcionam as aeronaves e ficamos a saber identificar todos os elementos das mesmas.

Foram-nos transmitidos todos os conhecimentos necessários para identificar as características da fuselagem, das asas, estabilizadores, das superfícies de controlo de voo e das coberturas do motor. Vimos também, as principais características de algumas aeronaves, o tipo de motor utilizado em cada uma delas, assim como o funcionamento das hélices.

Na unidade, vimos com maior detalhe os sistemas das aeronaves; os motores, os sistemas elétricos, os sistemas pneumáticos, hidráulicos, o ar condicionado, oxigénio entre outros.

De todos os temas abordados, o tema que me despertou mais fascínio foi as características mecânicas do avião, sendo uma área que sempre gostei.

Todas as aulas foram de grande interesse, com uma total disponibilidade do formador para qualquer duvida que tenha surgido.

Formando

Formador