

Formação em horário Pós-Laboral

Ciclo formativo em Montagem de estruturas metálicas e Execução de perfilados por forjamento		
UFCD	Designação	Horas
0940	Montagem de estruturas metálicas com perfis	50
5525	Execução de perfilados por forjamento	50

Datas de Realização: 25/06/2018 a 27/07/2018.

Horário: 18:00h – 22:00h, todos os dias úteis.

Documentos: Ficha de Inscrição e comprovativo de frequência da FBA

Custo de Inscrição: A formação é gratuita de formação.

Detalhes das UFCD's

0940 - Montagem de estruturas metálicas com perfis

Objectivos

Executar os trabalhos de serralharia necessários ao fabrico e montagem de estruturas metálicas.

Conteúdos

Identificação e caracterização dos perfis mais adequados aos trabalhos
Dimensionamento dos materiais
Tipologia de ligações e definições dos materiais a aplicar
Traçagens e medições
Definição de ângulos para os cortes
Técnicas de execução dos cortes
Técnicas de desempenho e enformação
Tipos de entalhes



Técnicas de montagem
Técnicas de ligação por rebites, parafusos e soldadura
Tipos de travamento
Acerto dos elementos
Verificação de dimensões
Empenos provocados pelas ligações
Técnicas de desempenho de conjuntos a frio ou a quente
Técnicas de rebarbagem e limagem

5525 - Execução de perfilados por forjamento

Objectivos

- Efectuar enformação de perfilados por forjamento.

Conteúdos

Tipos de forja
Processos e métodos de acender e apagar a forja
Cores e temperaturas aproximadas
Relação das cores
Técnicas de revenido
Técnicas de enformação
Ferramentas e utensílios
Combustível
