



Maquinação - torneamento

Objectivos do curso:

Caracterizar o processo de torneamento seleccionando as diferentes ferramentas de corte; Montar e desempenar as peças a maquinar; Executar operações básicas de torneamento.

Conteúdos programáticos:

Funções e características tecnológicas de tornos: Características tecnológicas dos tornos convencionais ou CNC ; Funcionamento, condução e regulação dos parâmetros de corte; Ferramentas e tecnologia de corte: designação e caracterização; Processos e sistemas de fixação das peças a maquinar: buchas e pratos; Óleos de corte: características e cuidados a ter; Normas de segurança, higiene e ambiente; Facejamento; Torneamento cilíndrico exterior e interior.

Destinatários:

Profissionais que necessitem de qualificação e/ou actualização ou aperfeiçoamento na área das construções mecânicas - maquinação / torneamento .

Horário laboral, 25 horas, início previsto em Junho, gratuito.

CENFIM - Centro de Formação Profissional da Indústria Metalúrgica e Metalomecânica

Núcleo de Caldas da Rainha

Rua da Matel, 6

2500-278 CALDAS DA RAINHA

Tel: +351 262 870 210 • Fax: +351 262 870 219

E-Mail: crainha@cenfim.pt • www.cenfim.pt