



[Consulta do Catálogo](#)
[Actualizações](#)
[Documentação](#)
[Modelo Aberto](#)

[Pesquisa](#)

Detalhe da UFCD

(*) Em Vigor

Designação da UFCD: Análise por combustão directa automática

Código: 4955

Carga Horária: 25 horas

Objectivos

- Descrever o princípio de funcionamento do analisador de Combustão Directa Automática.
- Directa Automática.
- Determinar a percentagem de carbono e enxofre em ligas ferrosas.

Conteúdos

- Amostragem
 - Colheita de amostras de ferro fundido
 - Requisitos de qualidade a serem observados na obtenção e preparação das amostras
- Análise
 - Descrição do princípio de funcionamento do analisador
 - Preparação do equipamento para a análise
 - Calibração do equipamento
 - Análise das amostras para determinação do carbono e enxofre

Referenciais de Formação

521223 - Técnico/a de Laboratório - Fundição

Histórico de Alterações

(*) 2008-05-14 Criação de UFCD.