

**TeSP - Manutenção de Sistemas Mecatrónicos**

Técnico Superior Profissional

Plano: Aviso n.º 684/2016

**Ficha da Unidade Curricular: Estágio**

ECTS: 30; Horas - Totais: 810.0, Contacto e Tipologia, E:680.0; OT:60.0;

Ano | Semestre: 2 | S2

Tipo: Obrigatória; Interação: Presencial; Código: 612119

Área de educação e formação: Metalurgia e metalomecânica

**Docente Responsável**

Carlos Alexandre Campos Pais Coelho

Professor Adjunto

**Docente(s)**

Bruno Miguel Santana Chaparro

Professor Adjunto

Carlos Alexandre Campos Pais Coelho

Professor Adjunto

Luís António Rodrigues de Figueiredo Ferreira Pereira

Professor Adjunto Convidado

**Objetivos de Aprendizagem**

O formando deverá aplicar em contexto real de trabalho as competências adquiridas por via da componente de formação geral e científica e da componentes de formação tecnológica, visando a sua integração no ambiente laboral.

**Objetivos de Aprendizagem (detalhado)**

O formando deverá aplicar em contexto real de trabalho as competências adquiridas por via da componente de formação geral e científica e da componentes de formação tecnológica, visando a sua integração no ambiente laboral. O estágio deve proporcionar uma análise e compreensão da realidade industrial e promover competências técnicas específicas da área de actividade dos trabalhos a realizar.

**Conteúdos Programáticos**

O programa desta unidade é estabelecido de acordo com as escolhas específicas do aluno e do seu orientador de estágio por forma a que sejam aplicados os conhecimentos adquiridos pelo aluno durante a sua formação.

### **Conteúdos Programáticos (detalhado)**

O aluno será inserido na empresa onde serão abordados tópicos como:

Tipo de empresa e actividade

Função e filosofia de gestão

Estrutura organizacional

Economia da empresa

Estratégia e competitividade

Função técnica e produção

Higiene e Segurança no Trabalho

Gabinete de estudos/métodos/desenho

Controlo da produção/aprovisionamentos

Preparação do trabalho

Outros conteúdos serão ajustados mediante programa de estágio.

### **Metodologias de avaliação**

Os alunos são avaliados segundo as regras estabelecidas no Regulamento Interno de Estágios do TeSP em MSM da ESTA.

### **Software utilizado em aula**

Não se aplica

### **Estágio**

Sim

### **Bibliografia recomendada**

### **Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos**

A adequar em cada situação dependendo do plano de trabalho de cada aluno

### **Metodologias de ensino**

Actividades desenvolvidas em contexto real de trabalho.

## Coerência das metodologias de ensino com os objetivos

O estágio realiza-se na empresa de modo a que estudante possa entrar em contacto com o mundo do trabalho real.

## Língua de ensino

Português

## Pré-requisitos

Não se aplica

## Programas Opcionais recomendados

Não se aplica

## Observações

---

## Docente responsável

**CCC** Assinado de forma  
digital por CCC  
Dados: 2020.09.04  
13:06:10 +01'00'

**Carlos  
Coelho** Assinado de  
forma digital  
por Carlos  
Coelho

---

**Jorge  
Antunes**  
s

Digitally signed by  
Jorge Antunes  
DN: cn=Jorge Antunes,  
o=IPT, ou=ESTA,  
email=jorge.antunes@  
ipt.pt, c=PT  
Adobe Acrobat Reader  
version:  
2021.005.20048