

**TeSP - Tecnologia e Programação em Sistemas de Informação**

Técnico Superior Profissional

Plano: Despacho n.º 12805/2021 - 29/12/2021

**Ficha da Unidade Curricular: Estágio**

ECTS: 30; Horas - Totais: 810.0, Contacto e Tipologia, E:640.0; OT:20.0;

Ano | Semestre: 2 | S2

Tipo: Obrigatória; Interação: Presencial; Código: 602423

Área de educação e formação: Ciências informáticas

**Docente Responsável**

Luís Miguel Lopes de Oliveira

Professor Adjunto

**Docente(s)**

José Manuel Palma Redes Ramos

Professor Coordenador

Luís Agnelo de Almeida

Professor Adjunto

José Casimiro Nunes Pereira

Professor Adjunto

Luís Miguel Lopes de Oliveira

Professor Adjunto

**Objetivos de Aprendizagem**

- Aplicar em contexto real as competências técnicas no curso;
- Proporcionar aprendizagens específicas decorrentes da prática de trabalho, através da adequada inserção no ambiente empresarial.

**Objetivos de Aprendizagem (detalhado)**

- 1.- Aplicar em contexto real as competências técnicas no curso;
- 2.- Proporcionar aprendizagens específicas decorrentes da prática de trabalho, através da adequada inserção no ambiente empresarial.

**Conteúdos Programáticos**

O programa de trabalho estabelece tarefas, no domínio das Tecnologias e Programação de Sistemas de Informação, a desenvolver pelo formando, em contexto real de trabalho, na empresa de acolhimento (mediante a celebração de um protocolo de realização da formação em contexto de trabalho entre o Instituto Politécnico de Tomar e a empresa).

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

O programa de trabalho estabelece tarefas, no domínio das Tecnologias e Programação de Sistemas de Informação, a desenvolver pelo formando, em contexto real de trabalho, na empresa de acolhimento (mediante a celebração de um protocolo de realização da formação em contexto de trabalho entre o Instituto Politécnico de Tomar e a empresa).

### **Metodologias de avaliação**

Avaliação contínua: de carácter formativo, feita pelo Orientador de acordo com as áreas técnico-científicas.

Avaliação final com júri:

50% para a Avaliação do relatório;

30% para a Ficha de Avaliação da Empresa;

20% para a Apresentação oral.

### **Software utilizado em aula**

A definir pela empresa ou instituição de acolhimento do estágio.

### **Estágio**

Formação em contexto de trabalho

### **Bibliografia recomendada**

- , . *Dependente do programa de trabalho definido entre o IPT e a empresa de acolhimento.* (Vol. ). (pp. - ). , .

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

Aplicação e exploração de conceitos e métodos inerentes à actividades no domínio das TIC, em contexto real de trabalho (objectivos 1 e 2).

### **Metodologias de ensino**

A orientação pressupõe horas de contacto orientadas para abordagem conteúdos específicos de

cada estágio e tipologia/processo necessários para cada local de acolhimento. 640h de formação prática em contexto real de trabalho na empresa de acolhimento.

### **Coerência das metodologias de ensino com os objetivos**

Realização de estratégias ativas de aprendizagem baseada em projetos e actividades de TIC. Promoção da actividade cooperativa, retificativa, critica e auto-reflexiva. Formação em contexto real de trabalho.

### **Língua de ensino**

Português

### **Pré-requisitos**

Aprovação a unidades curriculares que perfaçam um total mínimo de 70 créditos.

### **Programas Opcionais recomendados**

Não Aplicável

### **Observações**

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável:

- 4 - Garantir o acesso à educação inclusiva, de qualidade e equitativa, e promover oportunidades de aprendizagem ao longo da vida para todos;
- 9 - Construir infraestruturas resilientes, promover a industrialização inclusiva e sustentável e fomentar a inovação;
- 11 - Tornar as cidades e comunidades inclusivas, seguras, resilientes e sustentáveis;

---

### **Docente responsável**

Luís Miguel  
Lopes de  
oliveira

Digitally signed by Luís  
Miguel Lopes de oliveira  
Date: 2022.10.05  
23:24:19 +01'00'

