

**TeSP - Animação e Modelação 3D e Jogos**

Técnico Superior Profissional

Plano: Despacho n.º 11283/2020 de 16/11/2020

**Ficha da Unidade Curricular: Projeto Integrado**

ECTS: 6; Horas - Totais: 162.0, Contacto e Tipologia, TP:56.0;

Ano | Semestre: 2 | S1

Tipo: Obrigatória; Interação: Presencial; Código: 654317

Área de educação e formação: Áudio-visuais e produção dos media

**Docente Responsável**

Henrique Carlos dos Santos Mora

Professor Adjunto

**Docente(s)**

Fernando Sérgio Hortas Rodrigues

Professor Adjunto

Henrique Carlos dos Santos Mora

Professor Adjunto

Hélder da Corte Pestana

Professor Adjunto

**Objetivos de Aprendizagem**

Os objetivos desta unidade curricular passam pela realização de um projeto completo em que o aluno faça uso e implemente em ambiente controlado os conhecimentos e competências adquiridas ao longo das diversas unidades curriculares já concluídas.

**Conteúdos Programáticos**

A unidade curricular de Projeto Integrado pretende dar aos alunos uma perspetiva integrada de implementação dos diversos conteúdos e competências adquiridas na componente letiva em casos práticos de aplicação real num projeto completo.

**Conteúdos Programáticos (detalhado)**

A unidade curricular de Projeto Integrado pretende dar aos alunos uma perspetiva integrada de implementação dos diversos conteúdos e competências adquiridas na componente letiva em casos práticos de aplicação real num projeto completo. As atividades realizadas pelo aluno visam uma preparação para o seu futuro profissional, na medida em que são confrontados com situações reais, necessitando de implementar os conhecimentos adquiridos ao longo do curso para lhes dar resposta. Para cada projeto específico, os conteúdos programáticos a rever e/ou aplicar serão definidos pelos docentes aquando da definição dos objetivos e cronograma de trabalhos do projeto.

### **Metodologias de avaliação**

Avaliação Periódica:

10% avaliação do relatório do projeto.

50% avaliação do projeto desenvolvido.

20% realização de um workshop/apresentação individual relativo ao trabalho desenvolvido com a duração de 15m.

20% cinemática de apresentação do projeto, com uma duração mínima de 90 segundos e máxima de 240 segundos. A gravação deve conter referências ao nome do projeto, do curso e da ESTA/IPT. Alternativamente o aluno pode apresentar um poster A1 sobre o projeto.

A classificação final da UC resulta da média ponderada das classificações obtidas nas componentes de avaliação definidas.

O aluno obtém aprovação à UC, estando dispensado de Exame, de acordo com o disposto no Artigo 11º, do regulamento Académico do IPT.

Avaliação Final:

Em tudo idêntica, em termos de componentes e pesos, à Avaliação Periódica.

O aluno obtém aprovação à UC, de acordo com o disposto no Artigo 11º, do regulamento Académico do IPT.

### **Software utilizado em aula**

### **Estágio**

### **Bibliografia recomendada**

(2005). *Como Fazer Projetos, Relatórios.....* 1, Campus. Lisboa

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

Os conteúdos programáticos a lecionar serão adaptados ao projeto a realizar por parte de cada estudante.

### **Metodologias de ensino**

Realização acompanhada do projeto e apresentação e discussão de um relatório que descreva as tarefas, tecnologias, dificuldades encontradas e soluções adoptadas.

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

Considera-se adequado o acompanhamento dos estudantes, para apoio nas matérias técnico-científicas inerentes aos projetos a desenvolver.

### **Língua de ensino**

Português

### **Pré-requisitos**

### **Programas Opcionais recomendados**

### **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;
- 5 - Alcançar a igualdade de género e empoderar todas as mulheres e raparigas;
- 8 - Promover o crescimento económico inclusivo e sustentável, o emprego pleno e produtivo e o trabalho digno para todos;
- 17 - Reforçar os meios de implementação e revitalizar a parceria global para o desenvolvimento sustentável;

---

### **Docente responsável**

---