

## Destinatários

Podem candidatar-se ao acesso aos cTeSP:

- . Os titulares de um curso de ensino secundário ou de habilitação legalmente equivalente;
- . Os titulares de um curso de ensino secundário profissional de Nível 4;
- . Os titulares de um diploma de especialização tecnológica (CET);
- . Os titulares de um grau de ensino superior que pretendam a sua requalificação profissional;
- . Os candidatos que tenham sido aprovados nas provas especialmente adequadas destinadas a avaliar a capacidade para frequência do ensino superior dos maiores de 23 anos.

## Apoios Sociais

- . Possibilidade de Bolsa de Estudo;
- . Complementos de bolsas de estudo para alojamento;
- . Complementos de bolsas de estudo para transportes de alunos das Regiões Autónomas;
- . Auxílios de emergência;
- . Acesso a unidades alimentares a preços sociais;
- . Acesso a alojamento;
- . Atribuição de bolsas de mérito;
- . Atribuição de bolsas de estudante-colaborador.

## Oferta Formativa cTeSP

- . Análises Laboratoriais;
- . Animação e Modelação 3D;
- . Artes para Jogos Digitais;
- . Automação Industrial;
- . Conservação e Talhe de Pedra;
- . Contabilidade e Fiscalidade;
- . Contabilidade e Gestão;
- . Desenvolvimento de Jogos Digitais;
- . Design e Desenvolvimento do Produto;
- . Design Multimédia;
- . Gestão Administrativa de Recursos Humanos;
- . Gestão Comercial e Vendas;
- . Ilustração;
- . Informática;
- . Instalações Elétricas e Manutenção Industrial;
- . Manutenção de Sistemas Mecatrónicos;
- . Produção Artística para a Conservação e Restauro;
- . Produção de Atividades para o Turismo Cultural;
- . Qualidade Ambiental;
- . Realização e Produção Televisiva;
- . Segurança e Proteção Civil;
- . Som e Imagem;
- . Tecnologia e Programação de Sistemas de Informação;
- . Web e Dispositivos Móveis.



+info em [www.ipt.pt](http://www.ipt.pt)



**cTeSP**  
Curso Técnico Superior Profissional

**DESIGN  
E DESENVOLVIMENTO  
DO PRODUTO**

[www.ipt.pt](http://www.ipt.pt)



### Perfil Profissional

Desenvolver atividades na área do design e desenvolvimento de produto, colaborando nas fases de conceção, projeto, planeamento, detalhe, teste e apresentação de novos produtos, integrando conhecimentos de princípios de design, materiais e tecnologias.

### Atividades Principais

- Colaborar no projeto de design e desenvolvimento de produto;
- Implementar e materializar ideias para novos produtos;
- Criar e desenvolver soluções para problemas inerentes ao desenvolvimento de produto;
- Planear e realizar documentação técnica para o fabrico e operação de produtos industriais;
- Desenvolver maquetes, modelos e protótipos para desenvolvimento, teste e apresentação de produto;
- Desenvolver produtos através de tecnologias de fabrico convencional e de controlo numérico computadorizado (CNC);
- Planear o desenvolvimento de produto tendo em conta a análise e interpretação de dossiers técnicos, desenhos, normas e especificações.

### Plano de Estudos

UNIDADES CURRICULARES	ECTS
Introdução ao Projeto	6
Matemática	5
Desenho Técnico I	5
Fundamentos de Design	6
Fundamentos de Materiais	4
Inglês	4
Atelier de Criatividade	2
Desenho Técnico II	5
Desenho Vectorial e Tratamento de Imagem	5
Desenho de Produto	6
Maquetes e Modelos	6
Processos e Tecnologias de Fabrico	6
Atelier de Inovação e Empreendedorismo	2
Desenho e Fabrico Assistido por Computador (CAD/CAM)	5
Modelação 3D	6
Modelação de Superfícies	6
Projeto de Desenvolvimento de Produto	6
Prototipagem	5
Estágio	30

### Saídas Profissionais

É possível exercer a atividade de Designer de Produtos em empresas, indústrias, agências de publicidade, museus, câmaras municipais e todas as áreas associadas à conceção e gestão de produtos nos vários domínios do design, de entre os quais se destacam:

- Conceção de produtos e serviços para a indústria nos quais se inserem mobiliário, transportes, iluminação, equipamentos em cerâmica, vidro, têxtil, plástico, metal, entre outros;
  - Produção de campanhas comerciais como cartazes, embalagens, stands de apresentação;
  - Design de ambientes e todos os domínios a ele associados tais como exposições temporárias, organização espacial de Museus, espaços comerciais, sinalética, design urbano;
  - Consultoria em departamentos de desenvolvimento de produtos;
  - Modelação e animação tridimensional virtual para publicidade, gabinetes de arquitetura e áreas de entretenimento.
- Os técnicos do curso em DDP exercem atividade em diferentes áreas do design, como produção de estruturas, moldes para indústria de plásticos, modelação 3D, formação e gabinetes de design e de design de interiores.

### Coordenador

Carlos Coelho  
cccamos@ipt.pt

### Segue o teu caminho!



### Contactos

Instituto Politécnico de Tomar  
Escola Superior de Tecnologia de Abrantes  
Rua 17 de Agosto de 1808  
2200 - 370 Abrantes  
Tel: +351 241 379 500  
servacademicos.esta@ipt.pt