

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 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

- . Administração de Bases de Dados;
- . Animação e Modelação 3D;
- . Artes para Jogos Digitais - *(Novo)*;
- . Arte e Técnica do Couro;
- . Automação Industrial;
- . Conservação e Talhe de Pedra - *(Novo)*;
- . Construção e Reabilitação;
- . Contabilidade e Fiscalidade;
- . Contabilidade e Gestão;
- . Desenho e Fabrico de Construções Mecânicas;
- . Desenvolvimento de Jogos Digitais - *(Novo)*;
- . Design e Desenvolvimento do Produto - *(Novo)*;
- . Desenho Tecnológico;
- . Design Multimédia;
- . Gestão Administrativa de Recursos Humanos;
- . Gestão Comercial e Vendas;
- . Gestão Pública e Social;
- . Ilustração - *(Novo)*;
- . Informática - *(Novo)*;
- . Informática de Gestão;
- . Instalações Elétricas e Manutenção Industrial;
- . Manutenção de Sistemas Mecatrónicos;
- . Marketing Digital;
- . Produção Artística para a Conservação e Restauro;
- . Produção de Atividades para o Turismo Cultural;
- . Produção de Conteúdos Digitais;
- . Qualidade Alimentar;
- . Qualidade Ambiental;
- . Realização e Produção Televisiva - *(Novo)*;
- . Segurança e Proteção Civil;
- . Som e Imagem;
- . Tecnologias Tradicionais de Construção e Reabilitação;
- . Tecnologia de Bioprocessos;
- . Tecnologia e Programação de Sistemas de Informação;
- . Web e Dispositivos Móveis.



+info em www.ipt.pt



ipt
Instituto
Politécnico
de Tomar

cTeSP
Curso Técnico Superior Profissional

TECNOLOGIAS TRADICIONAIS DE CONSTRUÇÃO E REABILITAÇÃO

www.ipt.pt



Candidata-te
Consulta aqui os locais
de funcionamento



Perfil Profissional

O futuro profissional deverá planear, coordenar e gerir obras de raiz ou intervenções de reabilitação, que façam uso dos processos e ofícios artesanais da construção tradicional antiga, que cumpram as exigências funcionais, obedecendo às boas práticas de construção, às adequadas disposições regulamentares e aos princípios de sustentabilidade e de eficiência energética.

Atividades Principais

- Gerir a avaliação da genuinidade e diversidade da Construção Tradicional Portuguesa;
- Coordenar a execução dos diferentes processos e técnicas de construção e de reabilitação;
- Coordenar a execução de diferentes acabamentos da construção tradicional;
- Colaborar na escolha dos materiais mais adequados para intervir nas construções tradicionais;
- Coordenar a execução de elementos particulares e específicos desta construção;
- Diagnosticar diferentes tipos de anomalias nas construções;
- Elaborar soluções para a correção das anomalias;
- Elaborar soluções para a requalificação funcional deste tipo de edifícios;
- Elaborar o cálculo de estruturas simples de madeira e de alvenaria;
- Coordenar a interação entre várias infraestruturas dos edifícios e o seu modo de funcionamento;
- Planear as interações entre os projetos de arquitetura e os das especialidades;

- Planear, medir e orçamentar as diversas atividades da construção e da reabilitação;
- Coordenar a preparação e a condução de obra;
- Gerir obras e estaleiros.

Plano de Estudos

| UNIDADES CURRICULARES | ECTS |
|--|------|
| Português | 4 |
| Matemática | 5 |
| Desenho Técnico | 4 |
| Construções Tradicionais Portuguesas | 4 |
| Inglês | 4 |
| Atelier de Criatividade | 2 |
| Atelier de Inovação e Empreendedorismo | 2 |
| Materiais de Construção | 5 |
| Construção Sustentável | 4 |
| Introdução ao Dimensionamento de Estruturas | 4 |
| Edificação e Reabilitação das Construções em Terra | 6 |
| Construção e Reabilitação de Alvenarias | 6 |
| Construção e Reabilitação de Elementos de Madeira | 5 |
| Patologia das Construções | 4 |
| Conforto Ambiental nos Edifícios | 3 |
| Ofícios Tradicionais da Construção | 5 |
| Reabilitação de Edifícios | 5 |
| Instalações Técnicas em Edifícios | 5 |
| Revestimentos e Acabamentos Tradicionais | 5 |
| Preparação de Obra | 4 |
| Planeamento e Gestão de Obras e Estaleiros | 4 |
| Estágio | 30 |

Saídas Profissionais

- Técnico responsável pela execução, fiscalização, planeamento e coordenação de obras de raiz e/ou de intervenções de reabilitação de construções tradicionais;
- Possibilidade de criação de auto emprego, no domínio específico de técnicas tradicionais de construção e reabilitação;
- Reconversão de ativos da construção civil corrente.

Coordenador

Lurdes Belgas
lbelgas@ipt.pt

Contactos

Direção de Serviços Académicos
Quinta do Contador
Estrada da Serra
2300-313 Tomar
t: 249 328 107
e: servacademicos@ipt.pt

Segue o teu caminho!

