

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

**CONSTRUÇÃO
E REABILITAÇÃO**

www.ipt.pt



Candidata-te
Consulta aqui os locais
de funcionamento



Perfil Profissional

Desenvolver atividades no âmbito do planeamento e coordenação de obras, proceder ao controlo de qualidade dos materiais e processos construtivos e à organização e implementação de planos de segurança e higiene no trabalho em estaleiros de construção e reabilitação.

Atividades Principais

- Planear e programar a realização de obras de construção e reabilitação;
- Elaborar cadernos de encargos e planos de trabalhos;
- Coordenar o controlo de qualidade dos materiais e processos construtivos;
- Coordenar e fiscalizar a execução de obras de construção e reabilitação;
- Organizar e implementar planos de higiene e segurança no trabalho;
- Definir e coordenar técnicas de intervenção em processos de reabilitação;
- Definir e coordenar inspeções e levantamentos de patologias no património edificado.

Plano de Estudos

UNIDADES CURRICULARES	ECTS
Inglês	4
Português	4
Matemática	5
TIC, Redes Sociais e Negócio Inteligente	4
Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho	4
Atelier de Criatividade	2
Atelier de Inovação e Empreendedorismo	2
Mecânica Aplicada	5
Materiais de Construção	5
Durabilidade e Sustentabilidade das Construções	3
Desenho Técnico	4
Ensaios de Materiais de Construção	5
Controlo da Qualidade na Construção e Reabilitação	4
Processos e Técnicas de Construção	5
Estruturas e Fundações	6
Processos e Técnicas de Reabilitação Não Estrutural	5
Processos e Técnicas de Avaliação e Reforço Estrutural	6
Técnicas de Levantamento do Edificado	3
Planeamento e Gestão de Obras	5
Instalações Técnicas em Edifícios	5
Infraestruturas Técnicas e Urbanas	4
Estágio	30

Saídas Profissionais

O Técnico especialista em Construção e Reabilitação é o profissional que, de forma autónoma ou integrado numa equipa, participa no planeamento, coordenação e execução de intervenções, otimizando recursos e custos associados, de projetos de construção civil e obras públicas, de manutenção e/ou reabilitação do património edificado, quer no âmbito da inspeção, identificação e diagnóstico de patologias, quer na aplicação de metodologias corretivas, das técnicas de construção, de consolidação e reforço de estruturas, instalações técnicas e infraestruturas urbanas.

Entre as saídas profissionais possíveis destacam-se as seguintes:

- Entidades da administração pública central, regional e local;
- Entidades públicas e privadas cujo património apresente necessidades de intervenção;
- Empresas de construção civil e obras públicas;
- Empresas de projeto de construção civil e obras públicas;
- Empresas de fiscalização de obras de construção civil e obras públicas;
- Empresas de manutenção e reabilitação do património edificado;
- Empresas de gestão de condomínios.

Coordenador

Carlos Rente
c.rente@ipt.pt

Segue o teu caminho!



Contactos

Direção de Serviços Académicos

Quinta do Contador
Estrada da Serra
2300-313 Tomar
t: 249 328 107

e: servacademicos@ipt.pt