



2ª Edição do Curso Técnico Superior Profissional em Manutenção e Reabilitação de Edifícios e Infraestruturas

Curso reconhecido, com competências para direção e fiscalização de obras e assinatura de alvarás

Perfil profissional

O Curso Técnico Superior Profissional (TeSP) em Manutenção e Reabilitação de Edifícios e Infraestruturas tem por objetivo criar profissionais com uma forte formação técnica de base que integra diversas componentes.

Competências

- ◆ Projetos de conservação e reabilitação do património edificado
- ◆ Inspeção e diagnóstico de patologia em edifícios e infraestruturas
- ◆ Consolidação e reforço de estruturas e instalações prediais
- ◆ Serviços de manutenção em vias de comunicação e redes urbanas de abastecimento e drenagem de água.
- ◆ Trabalhos de proteção contra a humidade e de melhoria das condições de segurança contra incêndios, acústicas e térmicas, dos edifícios.
- ◆ Exploração, gestão e manutenção em edifícios e infraestruturas em serviço.

Início: setembro de 2016

Funcionamento em regime pós-laboral

Mais informações em <https://ise.ualg.pt>

Plano de estudos

UNIDADES CURRICULARES	ECTS
1º Ano / 1º Semestre	
Aplicações informáticas	5
Desenho e interpretação de projeto	5
Materiais de construção	5
Técnicas e processos construtivos	5
Noções de hidráulica e geotecnia	5
Noções de resistência de materiais e estruturas	5
1º Ano / 2º Semestre	
Propostas e orçamentos	5
Inspeção e patologias de edifícios	5
Segurança e riscos de incêndio	5
Obras de terra e fundações	5
Exploração de infraestruturas urbanas de água	5
Matemática	5
2º Ano / 1º Semestre	
Instalações técnicas de edifícios	5
Reabilitação do património edificado	5
Técnicas de reparação e reforço de estruturas	5
Conservação e reparação de vias urbanas	5
Planeamento e gestão de obras e contratos	5
Métodos e técnicas da manutenção	5
2º Ano / 2º Semestre	
Estágio	30