

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Módulo 1 - Fundamentos dos Sistemas Prediais

- Enquadramento legal e normativo
- Definições
- Materiais
- Segurança

Módulo 2 – Sistemas Prediais de Distribuição de Água

- Simbologia
- Traçado
- Elementos acessórios da rede
- Critérios de conceção e dimensionamento
- Redes de serviço de incêndio
- Eficiência hídrica nos edifícios
- Dimensionamento e projeto

Módulo 3 – Sistemas Prediais de Drenagem de Águas Residuais Domésticas e Pluviais

- Simbologia
- Traçado
- Critérios de conceção e dimensionamento
- Eficiência hídrica nos edifícios
- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais em edifícios
- Dimensionamento e projeto

Módulo 4 – Prática em Contexto de Trabalho

- Projeto

PÚBLICO-ALVO

O curso é dirigido a projetistas, entidades gestoras e profissionais ligados às redes de água, águas residuais e pluviais, incluindo funções de elaboração, análise e licenciamento de projetos. Destina-se ainda a titulares de graus académicos ou a profissionais com experiência comprovada na área, que pretendam aprofundar competências teórico-práticas e reforçar a sua valorização técnica e científica. O acesso está sujeito a avaliação curricular e aprovação da Coordenação Pedagógica e Científica.

ORGANIZAÇÃO DA FORMAÇÃO

Formação em regime e-Learning, com componente assíncrona (autoestudo) e síncrona (online/virtual, sessões calendarizadas em tempo real):

- *Sessões assíncronas* - Refere-se à interação dos e-formandos com os materiais disponibilizados, com o objetivo de estimular o autoestudo e a autoaprendizagem. Esta componente inclui também o esclarecimento de dúvidas junto do formador (através de fóruns), a partilha e discussão de ideias, bem como a realização de atividades que favorecem o desenvolvimento de competências.
O e-formando dispõe de um período definido para frequentar o curso, durante o qual tem acesso à plataforma 24 horas por dia.
- *Sessões síncronas* - Realizam-se em tempo real, em datas previamente agendadas e incentivam a interação direta entre formador e e-formando, possibilitando a comunicação imediata por meio de chat, videoconferência ou audioconferência.

Cada módulo inclui os seguintes elementos:

- Sessões de estudo, constituídas por slides acompanhados de questões de resposta fechada;
- Manual e/ou materiais complementares de apoio ao estudo;
- Fórum de apoio, onde o e-formando pode colocar dúvidas e receber orientação do formador;
- Atividades, que poderão assumir a forma de questões, exercícios, trabalhos ou testes, destinadas a consolidar os conhecimentos adquiridos e a aplicabilidade.

METODOLOGIAS DE FORMAÇÃO

A metodologia adotada privilegia a participação ativa dos formandos, recorrendo a atividades práticas, à análise de casos reais e à partilha de experiências entre os participantes e o formador. Para tal, são utilizados diferentes métodos, nomeadamente: expositivo, interrogativo, demonstrativo e participativo/ativo.

METODOLOGIAS DE AVALIAÇÃO DAS APRENDIZAGENS

O curso inclui uma avaliação final, sendo que a classificação obtida nas atividades determina a nota global do curso:

- *Avaliação Contínua*: Corresponde à realização/participação nas sessões de estudo e fóruns dos diferentes módulos | Ponderação na avaliação final do módulo – 40%
- *Avaliação Final*: Corresponde à realização de trabalhos ou testes | Ponderação na avaliação final do módulo – 60%

RECURSOS PEDAGÓGICOS/ESPAÇOS E EQUIPAMENTOS

Para realizar o curso, os e-formandos devem ter acesso a um computador com ligação à internet, equipado com um navegador atualizado, garantindo assim a plena utilização de todos os recursos digitais disponibilizados, como slides, manuais e materiais complementares.

INVESTIMENTO

480,00 € (+ IVA)

Aguardamos por si!

Solicite-nos um orçamento personalizado em função do número de interessados para formação à medida.



“ Saber-saber | Saber-fazer | Saber-ser