

Faculdade : Manutenção de materiais



Sigla : TEMSEC

Opção: Técnico de manutenção de sistemas energéticos e climáticos

Nível : Bac Pro

Pré-requisitos:

Oportunidades :

Os licenciados podem trabalhar em empresas com serviço de manutenção, serviço de avarias ou SAV (serviço pós-venda), empresas especializadas em exploração e manutenção, fabricantes de equipamento energético e climático...

Descrição :

Os titulares deste bac profissional são responsáveis pela manutenção preventiva e correctiva de instalações energéticas e climáticas de todas as dimensões e tipos. São chamados a trabalhar em empresas de várias dimensões, para operações de reparação, ajustamento ou comissionamento, a realizar nas instalações dos clientes a eles confiados. Estes profissionais dispõem dos meios necessários à sua autonomia: veículo, instrumentos de comunicação, intervenção... No caso de uma instalação cuja importância justifica a presença permanente de um pessoal de manutenção, estes trabalham em equipa, sob a autoridade de um director de obra.

Qualidade e competências :

O bac pro TMSEC treina os estudantes para repararem e manterem as instalações energéticas e climáticas.

O aluno aprende a intervir em instalações de todos os tipos e dimensões: unidades de ar condicionado (individuais ou colectivas), aparelhos sanitários, caldeiras, energias renováveis, etc.

Ele ou ela adquire as técnicas necessárias para assegurar a manutenção, reparação, ajustamento e/ou colocação em serviço destas instalações.

Os conhecimentos adquiridos durante o bacharelato profissional permitem-lhes trabalhar como parte de uma equipa (sob a autoridade do responsável do local) e intervir numa base permanente numa grande instalação: rede de aquecimento, instalação de produção, grande edifício terciário.

Finalmente, durante a formação, os estudantes estão preparados para se adaptarem a uma grande variedade de equipamentos e a uma rápida evolução tecnológica.