

Faculdade : Engenharia eléctrica



Sigla : TEISEC

Opção: Técnico em instalação de sistemas energéticos e climáticos

Nível : Bac Pro

Pré-requisitos:

Oportunidades :

Os licenciados podem trabalhar em empresas artesanais, PMEs ou empresas especializadas no sector da energia.

Descrição:

Os detentores do bac pro TISEC são responsáveis pela realização do equipamento energético e climático. A sua actividade consiste em realizar as instalações e organizar os estaleiros de construção de ar condicionado, ventilação, térmica e sanitária. A instalação inclui a instalação de equipamento, a ligação de materiais, a instalação e ligação de dispositivos eléctricos e a configuração do regulamento. A organização dos estaleiros de construção inclui a tomada em consideração de um calendário, a distribuição de tarefas, a recepção de materiais, o acompanhamento dos trabalhos e a colocação em serviço. Os licenciados podem trabalhar numa empresa artesanal ou numa PME no sector da energia.

Qualidade e competências :

Este baccalauréat professionnel forma estudantes a realizar instalações e a organizar locais de trabalho nos campos do ar condicionado, ventilação, aquecimento e saneamento.

1

local; a implementar, instalar, montar, ligar dispositivos fluídicos e eléctricos; a instalar, ajustar e colocar em funcionamento equipamentos e sistemas.

Aprende também a definir as necessidades do cliente, a explicar a instalação que acabou de ser realizada e a gerir quaisquer anomalias...

O ensino ministrado durante os 3 anos do bacharelato profissional dá a capacidade de se adaptar a uma grande variedade de equipamentos e rápidos desenvolvimentos tecnológicos (energias renováveis, co-geração, etc.) para ajudar a melhorar o conforto do utilizador, ao mesmo tempo que se preocupa com a preservação do ambiente e o controlo da energia.