

LICENCIATURA

ENGENHARIA ELETRO- TÉCNICA E DE COMPU- TADORES

INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO

O ISEP é uma instituição reconhecida pelo ensino, inovação e investigação em engenharia. Localizados no polo universitário da Asprela, distinguimo-nos pela metodologia do saber-fazer, seguindo as boas práticas internacionais, o modelo CDIO e oferecendo cursos com selo de qualidade EUR-ACE.

Com mais de 170 anos de história, temos um forte compromisso com a sustentabilidade e com a responsabilidade social, tendo sido a 1.^a instituição de ensino superior com a certificação Coração Verde. Ao integrares o ISEP, vais adquirir conhecimentos sólidos e desenvolver competências práticas que te preparam para o mercado de trabalho. Ao concluíres a licenciatura, podes solicitar inscrição na Ordem dos Engenheiros e na Ordem dos Engenheiros Técnicos. Além disso, podes também prosseguir os estudos nas nossas Pós-Graduações, Mestrados e Doutoramentos.

O que vais aprender

Vais aprender que a Engenharia Eletrotécnica permite desenvolver equipamentos e sistemas que processam informação, comunicam e interagem com os seres humanos e o meio ambiente. Ajuda-nos a ligar o mundo, contribuindo para o desenvolvimento de sensores inteligentes; nanotecnologia e *microchips*; consolas de videojogos; telemóveis; computadores portáteis; redes sociais; tecnologias *wireless*, e drones e robótica.

O que vais saber-fazer

Vais saber desempenhar funções em:

- Gestão de projetos em diversas áreas da engenharia eletrotécnica, mecatrónica, telecomunicações, integração de sistemas, sistemas inteligentes e autónomos;
- Gestão, desenvolvimento ou melhoria de processos relacionados com computadores, robôs, telemóveis, sistemas de navegação, telecomunicações, programação de sistemas eletrónicos, assim como, o desenvolvimento de processos inovadores baseado na integração da Inteligência Artificial na engenharia eletrotécnica.

Exames Nacionais

Matemática A (19) + Geometria Descritiva (10) ou
Matemática A (19) + Física e Química (07) ou
Matemática A (19) + Português (18)

+Info

Divisão Académica · info-sa@isep.ipp.pt
Lino Figueiredo, Diretor de curso
lbf@isep.ipp.pt

PÁGINA CURSO

