

LICENCIATURA

ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL

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 esta é a área da engenharia que se dedica à gestão e eficiência da produção industrial (produtos e serviços). Tem como principal objetivo a otimização dos recursos, dos quais se destacam os colaboradores, equipamentos, materiais e os processos (produtivos, logísticos, da qualidade ambiente e segurança), contribuindo para a inovação, criação de valor e aumento da produtividade nas empresas.

O que vais saber-fazer

Vais saber desempenhar funções em:

- Empresas industriais ou de serviços;
- Análise e otimização de processos;
- Gestão industrial e gestão de operações;
- Planeamento e gestão da produção e de materiais;
- Logística – aprovisionamento e gestão de inventário, transportes e distribuição;
- Avaliação e gestão de projetos (instalações, implantações e organização de sistemas produtivos);
- Ergonomia;
- Gestão energética e ambiental;
- Higiene e segurança industriais;
- Qualidade total e consultadoria;
- Gestão de produto.

Exames Nacionais

Física e Química (07) + Matemática A (19)

+Info

Divisão Académica · info-sa@isep.ipp.pt
Paulo Ávila, Diretor de curso
psa@isep.ipp.pt

PÁGINA CURSO

