

O **Curso de Ciências e Tecnologias** tem por objetivo dotar o aluno de um conjunto de saberes e competências que lhe possibilite observar e organizar o espaço envolvente, bem como compreender a ciência e a tecnologia, e reconhecer e relacionar as suas implicações na sociedade contemporânea.

Este curso permite desenvolver, melhorar e aprofundar os conhecimentos na área das ciências e das tecnologias, e habilita para o tratamento e representação do espaço, assim como para o desenvolvimento da capacidade de visualização mental e de representação gráfica de formas reais ou imaginadas.

Saídas Profissionais

No Curso de Ciências e Tecnologias, poderás optar pela área da tecnologia, educação física e desporto, engenharias, saúde ou ciências.

Área das Tecnologia

- Biotecnologia;
- Ciências da Computação;
- Ciências e Tecnologias do Ambiente;
- Ciências e Tecnologias da Documentação e Informação;
- Energia e Ambiente;
- Informática;
- Novas Tecnologias da Comunicação;
- Tecnologia dos equipamentos de Saúde.

Área de Educação Física e Desporto

- Educação física;
- Desporto;
- Treino Desportivo.

Área da Engenharia

- Aeroespacial;
- Aeronáutica;
- Alimentar;
- Ambiente;
- Automação, Controlo e Instrumentação;
- Automóvel;
- Biológica;
- Biomédica;
- Civil;
- Automóvel;
- Computação e Instrumentação Médica;
- Computadores e Telemática;
- Comunicações;
- Elétrica e Eletrónica;
- Mecânica;

- Materiais;
- Polímeros;
- Química;
- Redes de Comunicação e Multimédia;
- Redes e Sistemas Informáticos;
- Têxtil;
- Informática;
- Eletromecânica;
- Eletrónica Industrial e Computadores;
- Eletrónica e Redes de Computadores Eletrónica e Telecomunicações.

Área da saúde

- Análises clínicas e Saúde Pública;
- Anatomia Patológica, citológica e tanatológica;
- Audiologia;
- Cardiopneumologia;
- Ciências farmacêuticas;
- Enfermagem;
- Fisioterapia;
- Gerontologia;
- Medicina;
- Medicina dentária;
- Medicina Veterinária;
- Medicina Nuclear;
- Neurofisiologia;
- Optometria;
- Ciências da Nutrição;
- Radiologia;
- Radioterapia;
- Reabilitação Psicomotora;
- Terapia da Fala;
- Psicologia.

Área das Ciências

- Astronomia;
- Bioengenharia;
- Biologia;
- Geologia;
- Biomecânica;
- Bioquímica;
- Química;
- Ciência Alimentar;
- Estatística Aplicada;
- Física;
- Matemática;
- Geofísica.