

# CTeSP

Cursos Técnicos  
Superiores Profissionais

EUROPEAN UNIVERSITY  
**Politécnico  
de Setúbal**

## CAMPUS DE CONHECIMENTO

O IPS está localizado em Setúbal e no Barreiro, integrando cinco Escolas Superiores. No campus de Setúbal encontra-se a Escola Superior de Tecnologia de Setúbal, a Escola Superior de Educação, a Escola Superior de Ciências Empresariais e a Escola Superior de Saúde. No campus do Barreiro situa-se a Escola Superior de Tecnologia do Barreiro. Para além das salas de aula, a nossa comunidade académica tem à disposição alojamento, refeitórios e bares, clube desportivo, auditórios, bibliotecas, laboratórios, centros de investigação e uma incubadora de ideias para que possam criar o seu negócio de sucesso. Tudo isto, num ambiente próximo e numa clara aposta no desenvolvimento de talento, criando as melhores condições para dotar os estudantes com as melhores ferramentas para vencerem no mercado de trabalho.

## ESTUDAR NUM GRANDE CAMPUS EUROPEU

Todos os anos, recebemos mais de 330 estudantes estrangeiros provenientes de 30 países da Europa, África, Ásia e América do Sul. Por outro lado, oferecemos aos nossos estudantes a oportunidade de participar em programas de mobilidade para as inúmeras instituições de ensino superior com as quais temos protocolos. Este ambiente internacional e multicultural é também vivenciado nos campi, através da Oficina Lu Ban em Indústria 4.0, criada em parceria com o Governo da província chinesa de Tianjin, ou no âmbito do projeto E3UDRES2 (Universidade Europeia Empreendedora e Envolvida como motor para Regiões Europeias Inteligentes e Sustentáveis), uma Universidade Europeia que, juntamente com mais 5 instituições de ensino superior da União Europeia, deu origem a um grande campus europeu, focado no desenvolvimento de projetos e iniciativas para desenvolver as respetivas regiões, numa cultura de partilha e de co-criação.

## ENSINO PRÁTICO DE QUALIDADE E ELEVADA EMPREGABILIDADE

No Politécnico de Setúbal encontras uma oferta formativa diversificada em várias áreas de estudo e diferentes níveis de formação superior (CTeSP, Licenciaturas, Mestrados e Pós-Graduações). Apostamos num ensino prático, focado nos estudantes e nas necessidades do mercado de trabalho, em estreita ligação com o tecido empresarial, com laboratórios e equipamentos modernos e um programa de estágios nas melhores empresas. Tudo isto faz do IPS a 2ª instituição de ensino superior politécnico com a maior taxa de empregabilidade do país.

## APOSTA NO EMPREENDEDORISMO E INVESTIGAÇÃO

Ao longo dos anos, temos apoiado inúmeras empresas e ideias de negócio criadas dentro do próprio IPS, fornecendo igualmente todas as condições para a concretização de projetos de investigação de relevo para o avanço da tecnologia e da sociedade. A vertente empreendedora é inculcida nos estudantes desde o primeiro ano, ensinando a olhar para a vida com a ambição e vontade de vencer. Uma postura essencial para alcançar o sucesso pessoal e profissional.

## ESTRUTURAS DE APOIO DISPONÍVEIS

Os Serviços de Ação Social (SAS/IPS) disponibilizam um conjunto de apoios aos estudantes, tais como bolsas de estudo, algumas criadas em conjunto com empresas, alojamento, refeições a preços reduzidos, consultas de psicologia clínica, medicina chinesa e nutrição. No IPS vais encontrar, ainda, um Clube Desportivo onde é possível praticar diversas modalidades de desporto coletivo e aulas de fitness em grupo, para além da disponibilização de salas de cardio e musculação, devidamente equipadas.

## VOLUNTARIADO E SUSTENTABILIDADE

É possível estudar e contribuir para uma sociedade melhor. Através do VIPS - Plataforma de Voluntariado IPS, podes participar em diversas ações voluntárias de curta duração que permitem o desenvolvimento de competências transversais e que serão reconhecidas no diploma. As 5 Escolas do IPS têm também o galardão ECO ESCOLAS, atribuído pela Associação Bandeira Azul da Europa, como resultado das práticas sustentáveis envolvendo a comunidade académica e local.

## CULTURA DE GRANDE PROXIMIDADE

Apesar de sermos hoje uma comunidade de cerca de 7500 estudantes, o ambiente que se vive entre estudantes, professores, técnicos e assistentes de administração é de uma enorme proximidade e entreaajuda. A Associação Académica do IPS, órgão de representação máxima dos estudantes, constitui-se também como um ponto de união entre todos, desempenhando um papel importante durante todo o percurso académico. Entre os principais projetos destacam-se o Desporto no Ensino Superior, Projetos Sociais de Apoio ao Estudante, senhas de refeição, aluguer de bicicletas, aluguer de cacifos, aquisição do traje académico, entre tantos outros.

# CTeSP

## Cursos Técnicos Superiores Profissionais

### APRESENTAÇÃO

#### O que são?

São cursos de ensino superior que não conferem grau académico. São constituídos por um conjunto de unidades curriculares (disciplinas) organizadas de forma científica, em que terás formação técnica e formação em contexto de trabalho.

#### Duração?

2 anos letivos: 3 semestres de aulas e 1 semestre de estágio.

#### E depois?

Os titulares de CTeSP podem ingressar nas Licenciaturas do IPS, através de um concurso especial (sem provas e sem exames) ou entrar logo no mercado de trabalho.

### PODE CANDIDATAR-SE QUEM:

Tem o ensino secundário completo ou ensino profissional equivalente e as disciplinas Consideradas relevantes para o CTeSP pretendido.

Tem mais de 23 anos e não tem o 12º ano completo. Neste caso poderás apresentar candidatura ao CTeSP desejado, através do Concurso Especial para Maiores de 23 Anos (M23), realizando a Prova M23 específica para o CTeSP correspondente.

### ETAPAS

- Entre os meses de julho e agosto é feita a candidatura no site do IPS. Existe um custo associado à candidatura;
- Depois é aguardar o resultado. Se fores colocado(a), receberás informações para efetuar a matrícula;
- Caso não sejas colocado(a), podes concorrer à 2ª fase.
- A candidatura aos nossos CTeSP é efetuada online, exclusivamente, no Portal do IPS [www.ips.pt](http://www.ips.pt)
- Deverás selecionar o curso pretendido e seguir as instruções para preencher o formulário online.

### QUAL O CUSTO DA CANDIDATURA E DAS PROPINAS?

A candidatura aos CTeSP tem um valor de 50€ e possibilita a apresentação de candidatura a até dois cursos.

Para os candidatos que fiquem colocados em cada curso, a inscrição/matrícula tem um custo de cerca de 25,99€ (seguro escolar incluído).

**Propina anual dos CTeSP, no ano letivo 2021/2022 (para Estudantes da União Europeia): 697€ por ano.**

Este valor pode ser pago na totalidade, no ato de matrícula, ou em 10 mensalidades.

Uma vez que esta informação pode sofrer alterações a cada ano letivo, recomendamos a consulta do valor das propinas para cada curso no Portal do IPS ([www.ips.pt](http://www.ips.pt))



[www.ips.pt](http://www.ips.pt) | [estudar@ips.pt](mailto:estudar@ips.pt)





## Cursos

### Escola Superior de Educação

#### Desportos de Natureza

**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** Apoiar a organização e a dinamização de programas de Desportos de Natureza, integrando metodologias e técnicas adequadas ao contexto de desenvolvimento das atividades.  
**Área de formação:** 813 - Desporto  
**Disciplina relevante:** Português

#### Produção Audiovisual

**Regime:** Diurno/Pós-laboral  
**Local:** Setúbal/Amadora  
**Saídas Profissionais:** Conceber, planificar e desenvolver produções audiovisuais, integrando técnicas e tecnologias de som, imagem e vídeo como forma de expressão e comunicação audiovisual e multimédia.  
**Área de formação:** 213 - Audiovisuais e Produção dos Media  
**Disciplina relevante:** Português

#### Serviço Familiar e Comunitário

**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** Apoiar e acompanhar famílias e/ou pessoas nas suas necessidades específicas e na promoção da qualidade de vida.  
**Área de formação:** 762 - Trabalho Social e Orientação  
**Disciplina relevante:** Português

### Escola Superior de Ciências Empresariais

#### Apoio à Gestão de Organizações Sociais

**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** Integrar funções de apoio à direção de uma organização social, colaborando ativamente nos seus processos de organização e gestão. Conceber e analisar projetos ajustados à dinâmica da organização social, tendo por base o conhecimento sobre fontes e regras de financiamento.  
**Área de formação:** 345 - Gestão e Administração  
**Disciplina relevante:** Economia ou Português ou Matemática

#### Assessoria de Gestão

**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** Preparar profissionais para assessorarem e apoiarem no planeamento, na organização, na direção e no controlo da empresa, bem como na gestão dos recursos e na procura de soluções.  
**Área de formação:** 345 - Gestão e Administração  
**Disciplina relevante:** Economia ou Português ou Matemática

#### Logística

**Regime:** Diurno/Pós-laboral  
**Local:** Setúbal/Sines/Loures  
**Saídas Profissionais:** Analisar, implementar e melhorar processos logísticos nas organizações, públicas ou privadas, em diferentes setores de atividade económica. Auxiliar as funções de operador logístico, gestor de armazém, gestor de tráfego e de procurement numa organização.  
**Área de formação:** 345 - Gestão e Administração  
**Disciplina relevante:** Economia ou Português ou Matemática

#### Gestão Retailista

**Regime:** Pós-laboral | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** A formação em Gestão Retailista adequa-se ao exercício de funções em diferentes áreas da atividade da venda a retalho de bens e serviços, em vários formatos de retalho, loja física ou online. O técnico profissional em Gestão Retailista poderá desenvolver a sua atividade profissional em diversas vertentes desde a gestão de categoria ou produto até a uma carreira de chefia (de loja, secção ou departamento).  
**Área de formação:** 341 - Comércio  
**Disciplina relevante:** Economia ou Português ou Matemática

#### Gestão de Turismo

**Regime:** Diurno/Pós-laboral | **Local:** Setúbal/Grândola  
**Saídas Profissionais:** Planear e gerir atividades turísticas, em particular, operações de gestão empresarial, comercial e marketing, eventos e animação, itinerários turísticos e reservas, tendo em conta a legislação e os padrões de qualidade aplicáveis ao turismo.  
**Área de formação:** 812 - Turismo e Lazer  
**Disciplina relevante:** Economia ou Português ou Matemática

### Escola Superior de Tecnologia de Setúbal

#### Automação, Robótica e Controlo Industrial

**Regime:** Diurno/Pós-laboral | **Local:** Setúbal/Sines  
**Saídas Profissionais:** Desenvolver, instalar e efetuar a manutenção de sistemas de automação, robótica, de controlo e de instrumentação de forma a otimizar a eficiência dos processos produtivos.  
**Área de formação:** 523 - Eletrónica e Automação  
**Disciplina relevante:** Matemática

#### Climatização e Energia

**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** Gerir, implementar e avaliar, supervisionar e coordenar atividades de planeamento, verificação, gestão da utilização de energia, instalação e manutenção relativos a edifícios e sistemas técnicos (envolvente térmica, climatização, ventilação, águas quentes sanitárias, iluminação, sistemas de elevação).  
**Área de formação:** 522 - Eletricidade e Energia  
**Disciplina relevante:** Matemática

#### Desenvolvimento de Videojogos e Aplicações Multimédia

**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** Aplicar técnicas e metodologias de game design e desenho de interfaces, criar e editar game assets, desenvolver videojogos multiplataformas (PC, dispositivos móveis e consolas) para ambientes de realidade virtual e realidade aumentada.  
**Área de formação:** 481 - Ciências Informáticas  
**Disciplina relevante:** Matemática

#### Manutenção Industrial

**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** Definir, planear, integrar e coordenar a implementação das necessárias metodologias, programas, procedimentos e/ou ações no âmbito da manutenção industrial que assegurem e melhorem a disponibilidade, a fiabilidade, o desempenho e o tempo de vida dos equipamentos.  
**Área de formação:** 521 - Metalurgia e Metalomecânica  
**Disciplina relevante:** Matemática

#### Produção Aeronáutica

**Regime:** Diurno/Pós-laboral  
**Local:** Setúbal/Ponte de Sôr/Grândola  
**Saídas Profissionais:** Gerir, implementar e avaliar, supervisionar e coordenar as atividades de produção de componentes para aeronaves contribuindo para o desenvolvimento sustentável de empresas.  
**Área de formação:** 525 - Construção e Reparação de Veículos a Motor  
**Disciplina relevante:** Matemática

#### Programação Web, Dispositivos e Aplicações Móveis

Curso lecionado em PBL  
**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** Planear, desenvolver e implementar soluções integradas de sistemas de Internet das Coisas, considerando vários tipos de dispositivos e interfaces de comunicação, aplicações para web e para dispositivos móveis.  
**Área de formação:** 481 - Ciências Informáticas  
**Disciplina relevante:** Matemática

#### Qualidade Ambiental e Alimentar

**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** Controla e assegura a qualidade ambiental, executando ensaios de análise laboratorial para a monitorização de processos industriais e de tratamento de águas e efluentes. Controla e assegura a qualidade alimentar, executando ensaios de análise laboratorial em amostras alimentares e implementando sistemas de Segurança Alimentar.  
**Área de formação:** 524 - Tecnologia dos processos químicos  
**Disciplina relevante:** Matemática

#### Redes e Sistemas Informáticos

**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** Projetar, implementar e supervisionar Redes de Computadores e serviços associados.  
**Área de formação:** 529 - Engenharia e Técnicas Afins  
**Disciplina relevante:** Matemática

#### Redes Elétricas Inteligentes e Domótica

**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** Colaborar na elaboração de projetos de Redes e Instalações Elétricas, bem como na especificação de um sistema doméstico. Supervisionar e planear as etapas de implementação de obras de redes e instalações elétricas, e de sistemas domésticos. Atividades técnico comerciais nas áreas da Domótica, Eletrotecnia e da Luminotecnia.  
**Área de formação:** 522 - Eletricidade e Energia  
**Disciplina relevante:** Matemática

#### Sistemas Eletrónicos e Computadores

**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** Projetar, desenvolver, instalar e manter sistemas eletrónicos e de computadores.  
**Área de formação:** 523 - Eletrónica e Automação  
**Disciplina relevante:** Matemática

#### Tecnologia e Gestão Automóvel

**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** Gerir, implementar e avaliar, supervisionar e coordenar atividades no setor automóvel através da afetação de meios humanos e técnicos, otimizando a produtividade e promovendo a satisfação dos clientes.  
**Área de formação:** 525 - Construção e Reparação de Veículos a Motor  
**Disciplina relevante:** Matemática

#### Tecnologias e Programação de Sistemas de Informação

**Regime:** Diurno/Pós-laboral  
**Local:** Setúbal/Barreiro/Amadora  
**Saídas Profissionais:** Projetar, implementar, avaliar, supervisionar e coordenar, atividades de conceção de sistemas de informação em desktop, web e dispositivos móveis.  
**Área de formação:** 481 - Ciências informáticas  
**Disciplina relevante:** Matemática

#### Veículos Elétricos

**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
**Saídas Profissionais:** Elaborar e projetar circuitos para veículos elétricos, planear, gerir e supervisionar a inspeção, diagnóstico e reparação de veículos elétricos, bem como gerir equipas de trabalho.  
**Área de formação:** 522 - Eletricidade e Energia  
**Disciplina relevante:** Matemática

#### Tecnologias Informáticas

**Regime:** Diurno | **Local:** Setúbal  
Programa BrightStart  
**Saídas Profissionais:** Projetar, implementar, avaliar, supervisionar e coordenar procedimentos, com base em padrões e regras utilizados na resolução de problemas relacionados com sistemas de informação.  
**Área de formação:** 481 - Ciências informáticas  
**Disciplina relevante:** Matemática

### Escola Superior de Tecnologia do Barreiro

#### Construção Civil

**Regime:** Pós-laboral | **Local:** Barreiro  
**Saídas Profissionais:** Organizar e montar estaleiros, acompanhar e elaborar medições de obra, assegurando a qualidade dos materiais e dos processos produtivos.  
**Área de formação:** 582 - Construção Civil e Engenharia Civil  
**Disciplina relevante:** Matemática

#### Tecnologias de Laboratório Químico e Biológico

**Regime:** Diurno/Pós-laboral  
**Local:** Barreiro/Vila Franca de Xira  
**Saídas Profissionais:** Executar e gerir as atividades correntes de laboratórios químicos e/ou biológicos, garantindo o seu bom funcionamento e a execução de ensaios e análises químicas, biológicas, bioquímicas e de biologia molecular em laboratórios certificados independentes ou integrados em empresas.  
**Área de formação:** 524 - Tecnologia dos Processos Químicos  
**Disciplina relevante:** Matemática

\* Esta informação é destinada a Estudantes da União Europeia. A informação pode sofrer alterações ao longo do ano. Este folheto não dispensa a consulta dos documentos oficiais da Direção-Geral do Ensino Superior e do Instituto Politécnico de Setúbal