



2026 / 2027 – 3ª Edição

Coordenação Científica: Fernando Alves Pinto
Coordenação: Fernando Ribeiro Martins / Emanuel Delgado

Apresentação

A Pós-graduação em Transição Energética Horizontes 2030 e 2050 – Liderança na Descarbonização e Sustentabilidade é uma formação avançada e especializada, desenhada para abordar os desafios atuais e emergentes da transição energética. Este programa visa preparar profissionais para liderar a transição energética, promovendo a implementação de tecnologias inteligentes e sustentáveis que contribuam para o desenvolvimento de cidades mais eficientes e ecológicas.

O principal objetivo é formar profissionais capacitados a trabalhar com questões relacionadas com a eficiência energética, descarbonização, gestão inteligente de recursos energéticos e comunicação eficaz, tanto interna como externa. Os alunos serão expostos a conceitos fundamentais e terão a oportunidade de aplicar esses conhecimentos em situações reais, através da elaboração de projetos e trabalhos práticos focados em soluções inteligentes, sustentáveis, eficientes e ecológicas.

A abordagem do programa será prática e orientada para a implementação de soluções energéticas tanto por Empresas, Administração Central, Local e Regional. O plano curricular foi projetado para garantir que os alunos desenvolvam uma compreensão abrangente dos desafios enfrentados na transição energética incluindo aspetos técnicos, políticos, sociais, económicos e comunicacionais.

Objetivos

Proporcionar uma compreensão abrangente das políticas energéticas e das questões relacionadas com a transição energética.

Desenvolver competências para analisar os principais vetores energéticos e as suas implicações nas cidades.

Planear e implementar estratégias para a transição energética.

Capacitar os técnicos das Empresas, Administração Central, Local e Regional para a comunicação eficaz sobre temas de transição energética e sustentabilidade, tanto interna como externamente.

Promover o conhecimento sobre adaptação e mitigação climática, gestão de energia e implementação de tecnologias inteligentes.

Enfatizar a descarbonização dos transportes, indústria, edifícios e iluminação pública rumo ao carbono zero.

Destinatários

A pós-graduação é direcionada a técnicos das Empresas, Administração Central, Local e Regional, Licenciados em Engenharia, Direito, Economia, Gestão e outros profissionais que desejam especializar-se em questões relacionadas com a eficiência energética e a descarbonização em contextos urbanos.



Próxima edição
Fevereiro 2027



Duração
130 horas
5 meses



Formato
Presencial, c/ possibilidade
de assistir online



Horários
Segundas e terças,
19:00 – 22:00

Plano Curricular

Eficiência Energética como Prioridade

20 horas

Docente Responsável: Maria João Coelho (ELECPRO)

Docentes Convidados: Jerónimo Cunha (EY - Ernst & Young), Nelson Lage (ADENE), Artur Trindade (Diretor Executivo da RELOP - Associação de Reguladores de Energia dos Países de Língua Oficial Portuguesa), João Pedro Matos Fernandes (Ex-Ministro do Ambiente e Ação Climática), Teresa Ponce Leão (LNEG), João Galamba (Ex-Secretário de Estado do Ambiente e da Energia e Ex-Ministro das Infraestruturas)

Eficiência Energética como Prioridade

20 horas

Docente Responsável: Fernando Martins (ENSE)

Docentes Convidados: Emanuel Delgado (ENSE), Cátia Carvalho (ADENE) Andreia Carreiro (Cleanwatts) e o Helder Rodrigues (ADENE)

Descarbonização da Indústria, Edifícios e Transportes

20 horas

Docente Responsável: Ana Marisa Calhã (ABA)

Docentes Convidados: André Lopes (Prio), Nuno Moreira (Dourogás), Artur Sousa (ANAC), José Nunes (CLC) Jorge Lúcio (GALP) e Diogo Almeida (GALP)

Adaptação e Mitigação Climática em Cidades

20 horas

Docente Responsável: João Dinis (Cascais Ambiente)

Docentes Convidados: João Martins (CM Figueira da Foz) e Paulo Machado (CM Guimarães), José Trincão Marques (CM Torres Novas) e Rita Teles Branco (ADENE)

IA, Cibersegurança, Armazenamento e Flexibilidade do Sistema Energético

20 horas

Docente Responsável: Fernando Alves Pinto (ENSE)

Docentes Convidados: Jorge Mouta (Portugal DC), Nuno Medeiros (E-REDES), Carlos Paulino (Portugal DC), Filipe Matias Santos (ERSE), Sílvia Barata (BP), Luís Duarte (Portugal DC) e Filipe Barreiros (Stat Capus)

Envolvimento de Stakeholders

20 horas

Docente Responsável: Cátia Henriques (GALP)

Docentes Convidados: João Reis (EPCOL), Paulo Lopes Fidalgo (Marketividade), Jorge Mayer (EDP) e Fernando Martins (ENSE)

Comunicação e Transição Justa e Inclusiva

10 horas

Docente Responsável: Fernando Alves Pinto (ENSE)

Docentes Convidados: Paulo Fidalgo (Marketividade), João Pedro Gouveia (CENSE) e Miguel Maceiras (CENSE)

Metodologia de Avaliação

No final de cada Unidade Curricular (UC), será elaborado um trabalho escrito ou teste.

Condições de Pagamento

>> Candidatura	150€
>> Inscrição	100€
>> Seguro Escolar	20€
>> Certidão de Habilitações	75€
>> Propinas	1650€*

*Pagamento faseado em 5 mensalidades ou pronto pagamento com 3,5% de desconto.

*Os antigos alunos da AUTÓNOMA beneficiam de 10% de desconto sobre o valor da propina.

Documentação Necessária

- >> Original ou Cópia Autenticada do Certificado de Habilitações ^(a)
- >> Fotografia a cores
- >> Curriculum vitae

^(a) Habilitações obtidas na Universidade Autónoma não carecem de autenticação.

No caso de habilitações obtidas no estrangeiro, para além da autenticação da(s) cópia(s) descrita(s) anteriormente é necessária a autenticação pela Embaixada ou Consulado Português no país de origem da habilitação literária ou pela Apostila da Convenção de Haia.

No caso de os documentos não estarem em português, será necessária a tradução dos documentos por tradutor reconhecido pela representação diplomática portuguesa.

Parceiros



Informações
(+351) 215 800 952

Rua General Firmino Miguel 6D,
1600-100 Lisboa, Portugal
academy.autonoma.pt
academy@grupoautonoma.pt