MESTRADO

ENGENHARIA ELETROTÉCNICA

ISEL
INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA

MESTRADO **ENGENHARIA ELETROTÉCNICA**

O **Mestrado em Engenharia Eletrotécnica** proporciona aptidões profissionais e aceitação no mercado de trabalho global reconhecidos em inúmeros setores desta área, graças ao domínio adquirido em **conteúdos programáticos de nível avançado** nas áreas da produção e transmissão de energia elétrica; projeto de redes e instalações elétricas; projeto de máquinas elétricas; energia nuclear e energias renováveis; sistemas de controlo; sistemas inteligentes; eletrónica de regulação e comando; acionamentos eletromecânicos; redes de automação e supervisão; sistemas robóticos; e gestão e economia em mercados energéticos.

O seu **caráter aplicado** traduz-se na fácil adaptação e no elevado desempenho dos nossos mestres na sua vida profissional.

APOIO

DURAÇÃO 4 semestres

ECTS 120

FUNCIONAMENTO Pós-laboral

CONDIÇÕES PARA CANDIDATURA

Grau de licenciado, ou equivalente legal, em Engenharia Eletrotécnica ou área afim

ou

Grau académico superior estrangeiro reconhecido em Portugal nas áreas supramencionadas

ou

Currículo escolar, científico ou profissional reconhecido pelo Conselho Técnico-Científico.

MAIS INFORMAÇÕES SOBRE

- Calendário de candidaturas
- Vagas
- Funcionamento das aulas
- Propinas

em www.isel.pt/cursos/mestrados

CONTACTO DA COORDENAÇÃO

coordenador.mee@isel.pt

ISEL
INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA

ÁREAS DE ESPECIALIZAÇÃO

- Energia
- Automação e Eletrónica Industrial

EMPREGABILIDADE 98,1%

(fonte: www.ipl.pt/sites/default/files/comunidade/estatisticas_empregabilidade_ipl.pdf)

ALGUMAS ENTIDADES EMPREGADORAS

- ABB
- Autoeuropa
- Carris
- CME
- CP
- EDP & EDP Renováveis
- EFACEC
- EnergyPulse Systems
- Galp
- Portucel
- REN
- Schneider Electric
- Sew Eurodrive
- Siemens
- Sonae Indústria
- TAP/ANA

MESTRADOS ISEL

Os mestrados do ISEL combinam o melhor equilíbrio entre currículos inovadores, ensino com forte componente laboratorial e empregabilidade. A ligação ao tecido empresarial, fruto de muitos projetos desenvolvidos em conjunto, marca presença nos próprios cursos e garante formações atuais e sintonizadas com o mercado de trabalho. No ISEL, os nossos estudantes encontram ainda o melhor ambiente entre colegas e uma relação de proximidade entre alunos e professores única.

João Araújo
Project Manager na Hitachi Energy

No Mestrado em Engenharia Eletrotécnica do ISEL adquiri conhecimentos teóricos e práticos nas áreas prioritárias de energia elétrica e de automação, permitindo-me ingressar imediatamente no mercado de trabalho na área de projetos de subestações.

Ensino aplicado | Atividades extracurriculares | Interação com o mercado de trabalho
Programa Erasmus + | Horário pós-laboral | Bolsas de estudo

MAIS INFO
ISEL - Serviço de Relações Externas e Internacionalização
relacoes.externas@isel.pt
218 317 074

ENSINO | INOVAÇÃO | EMPREGABILIDADE