



CURSO COGEN
presencial

Segurança e Manutenção de Instalações Elétricas Industriais

19 e 20
NOVEMBRO
2026

Feedback Participantes

Edições
Anteriores

"Domínio de grande parte dos temas por parte do formador, e com exemplos práticos, do dia a dia da manutenção industrial."

Gestor de Manutenção Industrial (Sorgal)

"Adquirir novos conhecimentos, nomeadamente a nível de manutenção."

Engenheiro Eletrotécnico (Monteiro Ribas)

"Colaboração e troca de experiências com os outros colegas."

Consultor (Energetus)

"Parte prática."

Coordenador de Manutenção Industrial (Savinor)

Enquadramento

Considerando as necessidades do mercado, o setor da indústria requer cada vez mais profissionais qualificados capazes de acompanharem a constante evolução dos equipamentos e de efetuarem uma correta manutenção com vista a um rápido diagnóstico e resolução de avarias.

A formação em Segurança e Manutenção de Instalações Elétricas Industriais revela-se fundamental para uma manutenção eficaz das instalações elétricas industriais dotando os formandos de ferramentas que permitirão conceber, planear e coordenar trabalhos em instalações elétricas para a sua otimização e cumprimento dos requisitos da qualidade e normas de segurança.

Objetivos

- Dotar/aperfeiçoar os conhecimentos dos participantes no que diz respeito aos procedimentos de segurança e modos operatórios nos trabalhos de operação de equipamentos de instalações elétricas industriais e respetiva manutenção preventiva.

Programa

I

- Segurança em Instalações Elétricas segundo a EN50110-1.

II

- Tecnologia Elétrica, Aparelhagem de Corte e Seccionamento.

III

- Manutenção de Quadros Elétricos Industriais.

IV

- Técnicas de Manutenção de Instalações Elétricas Industriais.

Público-alvo

- Engenheiros Eletrotécnicos, Responsáveis pela Exploração, Técnicos ligados à Manutenção de Instalações e Responsáveis de Segurança. Todos os interessados em aprofundar o seu conhecimento neste tema.

Formador

Manuel João Guedes Pinto

Licenciatura em Engenharia da Qualidade e Engenheiro Técnico de Eletrotecnia. Experiência superior a 30 anos como formador em contexto industrial nas áreas: Manutenção de Instalações Elétricas em Contexto Industrial; Inspeção Termográfica; Eletricidade Básica; Eletricidade Avançada; Eletricidade Industrial; Redes Elétricas; Prevenção do Risco Elétrico; Manobras em PT e PS em Equipamentos Isolados a SF6; Manobras em PT; Conservação de Transformadores. Experiência Técnica como Responsável de Engenharia e Controlo de Processo em contexto industrial.

Horário



19 e 20 de Novembro 2026: 9h30 – 17h30



Porto

Inscrições

Associados: 550 euros + IVA | **Não Associados:** 700 euros + IVA

Desconto adicional de 10% para inscrições efetuadas até 16 de Outubro 2026.

- Inscrições on-line em www.cogenportugal.com ou através do e-mail cogen.portugal@cogenportugal.com
- Estes preços incluem: Almoço, café e documentação.
- A data limite para a receção de inscrições é o dia 16 de Novembro de 2026.
- O número de inscrições é limitado.
- A inscrição só será válida após boa cobrança.
- A anulação da inscrição após o dia 16 de Novembro de 2026 ou a não comparência na formação implica o pagamento da totalidade do valor da inscrição.

Pagamentos

- Por transferência bancária para o IBAN: PT50 0010 0000 17193120001 66

Aspetos diversos

- Modalidade de formação: Aperfeiçoamento / Aprendizagem.
- Forma de organização: Presencial.
- No dia da formação será entregue a cada participante um dossier com a documentação necessária para o bom funcionamento da ação.

Informações

COGEN Portugal - Associação Portuguesa para a Eficiência Energética e Promoção da Cogeração
Rua de Salazares, 842 • 4149-002 Porto • cogen.portugal@cogenportugal.com
Telf. +351 225 322 018 • Tlm. +351 936 153 310 • www.cogenportugal.com

