Programa de Formação **Tecnológica Especializada** 2025

formacao.iep.pt

O IEP 03

PROGRAMA FORMATIVO IEP 04

PLANOS DE FORMAÇÃO 04

ÁREAS DE FORMAÇÃO 05

CERTIFICAÇÕES E RECONHECIMENTOS 24

O IEP

Fundado em 1981, o **IEP** é uma dinâmica infraestrutura de inovação e desenvolvimento tecnológico, que disponibiliza ao mercado soluções integradas nos domínios da: Inspeção, Auditoria e Consultoria, Ensaios, Calibrações, Ensaios Destrutivos e Não Destrutivos, Soldadura e Formação, nos setores da Energia e Indústria.

Sustentados em equipas altamente qualificadas e experientes, asseguramos uma cobertura nacional. O elevado número de reconhecimentos e acreditações Nacionais e Internacionais que acumulámos ao longo dos anos são prova evidente da isenção, do rigor e da excelência técnica que colocamos ao serviço dos nossos clientes em tudo o que fazemos.

PROGRAMA FORMATIVO IEP

O principal objetivo da área de formação do IEP é a valorização dos recursos humanos das empresas, através do desenvolvimento de competências técnicas, estratégicas e comportamentais.

Realizamos formação em diferentes áreas, da Qualidade ao Ambiente, da Eletricidade e Energia às Telecomunicações, passando pela Segurança e Saúde do Trabalho e certificamos competências, contribuindo para o desenvolvimento, evolução e competitividade das empresas.

PLANOS DE FORMAÇÃO

Concebemos planos de formação personalizados indo ao encontro das necessidades das empresas. Contamos com uma equipa de formadores altamente qualificados que certamente irão contribuir para a inovação e qualidade dos vossos serviços.

Oferecemos um serviço integrado, abrangendo todas as fases do processo formativo, desde a elaboração do diagnóstico de necessidades de formação até à avaliação final da mesma.

ÁREAS DE FORMAÇÃO

- Ambiente
- Eletricidade e Energia
- Qualidade
- Segurança e Saúde do Trabalho
- Telecomunicações
- Ensaios Não Destrutivos
- Soldadura
- Proteção e Segurança Radiológica

AMBIENTE

CBAM - MECANISMO DE AJUSTAMENTO CARBÓNICO FRONTEIRIÇO (CARBON BORDER ADJUSTMENT MECHANISM)	8H	ONLINE
CONCEITOS E RISCOS DE UTILIZAÇÃO DO GÁS SF6	7H	ONLINE
RENOVAÇÃO CERTIFICAÇÃO TÉCNICOS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE COMUTADORES ELÉTRICOS ISOLADOS SF6	2H	ONLINE
TÉCNICOS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE COMUTADORES ELÉTRICOS ISOLADOS A SF6	40H	B-LEARNING

ELETRICIDADE E ENERGIA

CONCEITOS ESSENCIAIS DE ELETRICIDADE	16H	ONLINE
LEGISLAÇÃO E PROCEDIMENTO DE CERTIFICAÇÃO DE ELEVADORES	8H	ONLINE
MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE ELEVADORES	8H	ONLINE
PROJETO DE ILUMINAÇÃO INTERIOR E EXTERIOR COM SOFTWARE DIALUX EVO	30H	ONLINE
PROJETO DE REDES AÉREAS DE MT	40H	ONLINE
INSPEÇÃO E CERTIFICAÇÃO DE POSTOS DE CARREGAMENTO DE VEÍCULOS ELÉTRICOS	4H	ONLINE
INSTALAÇÃO DE CARREGADORES DE VEÍCULOS ELÉTRICOS	14H	B-LEARNING
INSTALAÇÃO E DIMENSIONAMENTO DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS	24H	B-LEARNING
COMANDO E PROTEÇÃO DE MOTORES ELÉTRICOS DE BAIXA TENSÃO	16H	ONLINE

QUALIDADE

MARCAÇÃO CE, SEGURANÇA ELÉTRICA E COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA	16H	ONLINE
METROLOGIA E GESTÃO DE EMM'S	14H	B-LEARNING
CIBERSEGURANÇA - PHISHING: OS SEUS PERIGOS E COMO PREVENIR	9H	HÍBRIDA
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL - CHATGPT E AS SUAS APLICAÇÕES	14H	ONLINE
A ISO 9001 E A GESTÃO DE RISCO	8H	ONLINE

SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHO

SEGURANÇA DE EQUIPAMENTOS DE TRABALHO - DECRETO-LEI Nº 50/2005	8H	ONLINE
SEGURANÇA DE TRABALHOS EM ALTURA - 8H	8H	PRESENCIAL
SEGURANÇA DE TRABALHOS EM ALTURA - 16H	16H	PRESENCIAL
SCIE - TÉCNICOS MUNICIPAIS 1ª CATEGORIA DE RISCO	35H	ONLINE
TÉCNICO RESPONSÁVEL DE SCIE - INSTALAÇÃO DE PARA-RAIOS	28H	B-LEARNING
TÉCNICO RESPONSÁVEL DE SCIE - FORMAÇÃO GERAL	21H	ONLINE
TÉCNICO RESPONSÁVEL DE SCIE - FORMAÇÃO GERAL (RENOVAÇÃO)	7H	ONLINE
AVALIAÇÃO E CONTROLO DE RUÍDO E VIBRAÇÕES EM LOCAIS DE TRABALHO	14H	HÍBRIDA

TELECOMUNICAÇÕES

SISTEMA DE COMUNICAÇÃO EM FIBRAS ÓTICAS AVANÇADO	14H	ONLINE
PROJETO E INSTALAÇÃO ITED – ATUALIZAÇÃO	60H	ONLINE
INSTALADOR ITED - ATUALIZAÇÃO	50H	ONLINE
EXECUÇÃO DE JUNTAS EM FIBRAS ÓTICAS	14H	ONLINE

END

INTERPRETAÇÃO RADIOGRÁFICA NÍVEL 2	64H	FAMALICÃO
MEDIÇÃO DE ESPESSURAS NÍVEL 1 e 2	72H	FAMALICÃO
RADIOGRAFIA INDUSTRIAL NÍVEL 1	40H	FAMALICÃO
RADIOGRAFIA INDUSTRIAL NÍVEL 2	80H	FAMALICÃO
LÍQUIDOS PENETRANTES NÍVEL 1 e 2	40H	FAMALICÃO
INSPEÇÃO VISUAL NÍVEL 1 e 2	40H	FAMALICÃO
ULTRASSONS NÍVEL 1	64H	FAMALICÃO
ULTRASSONS NÍVEL 2	80H	FAMALICÃO
PARTÍCULAS MAGNÉTICAS NÍVEL 1 e 2	40H	FAMALICÃO
PARTÍCULAS MAGNÉTICAS NÍVEL 1 e 2 | SINES	40H	SINES
INSPEÇÃO VISUAL NÍVEL 1 e 2 | SINES	40H	SINES
LÍQUIDOS PENETRANTES NÍVEL 1 e 2 | SINES	40H	SINES

SOLDADURA

EN 1090– EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS EM AÇO E ALUMÍNIO + REQUISITOS EN 3834	16H	FAMALICÃO
EN 5817 – INSPEÇÃO VISUAL A SOLDADURAS	16H	FAMALICÃO
INSPEÇÃO E CONTROLO DE QUALIDADE NA SOLDADURA	21H	FAMALICÃO
PROTEÇÃO ANTI-CORROSIVA EM LIGAS METÁLICAS	16H	FAMALICÃO
EN ISO 15609 + 15614	16H	FAMALICÃO

PROTEÇÃO E SEGURANÇA RADIOLÓGICA

PROTEÇÃO E SEGURANÇA RADIOLÓGICA	6H	ONLINE

CERTIFICAÇÕES E RECONHECIMENTOS

O IEP é uma entidade formadora certificada pela DGERT.
O Sistema de Gestão do IEP encontra-se certificado de acordo com os referenciais NP EN ISO 9001 e NP EN ISO 14001 pela Certif.

Cursos na área END da AJL reconhecidos pelo OCP/Relacre

Formação ITED/ITUR

ANACOM/OE/OET
Formação ITED/ITUR

Formação SCIE

IEFP
Bolsa de Entidades Formadoras Externas

Formação Técnicos Superiores de HST

Qualificação de entidades formadoras de formação básica em segurança

Formação e credenciação de técnicos ORAC e ORAP

Formação e Certificação de Técnicos no âmbito dos Gases Fluorados de Efeito de Estufa (SF6)

IEP MATOSINHOS
Rua de S. Gens, 3717, 4460-817 Custóias
(+351) 229 570 000
info@iep.pt

IEP FAMALICÃO
Rua da Industria Pav.5, Lugar da Lage
Zona Industrial de Ougueiros
4760-485, Fradelos - Vila Nova de Famalicão
(+351) 252 103 444

IEP LISBOA
Estrada Paço do Lumiar, Campus do Lumiar, Ed. D R/C, 1649-038 Lisboa
(+351) 214 717 250
lisboa@iep.pt

IEP SINES
Avenida de Sines, lote 144, loja A- r/c 7500-130 Vila Nova St. André

www.formacao.iep.pt