

Mini-MBA de Especialização Identificação de Perigos, Avaliação e Controlo de Riscos Profissionais



Coordenador: Eng. Jorge Rodriguez

Índice

Duração Total	2
Destinatários.....	2
Perfil de saída	2
Pré-Requisitos.....	2
Objetivo Geral.....	2
Objetivos Específicos	2
Estrutura modular e respetiva carga horária	3
Conteúdos programáticos	3
Metodologia	5
Avaliação dos Formandos.....	5
ReMini-MBA de Especializações Didáticos	5
Equipa de Formação	6
Condições	7
Cancelamentos e Não Comparências	7
Ficha de Inscrição	7

Plano do MINI-MBA de Especialização Identificação de Perigos, Avaliação e Controlo de Riscos Profissionais

Duração Total

50 horas

Destinatários

Este Mini-MBA de Especialização destina-se a todos os envolvidos na área de Segurança de uma organização.

Perfil de saída

Todos os alunos têm direito a um certificado de participação no MINI-MBA.

Adicionalmente e sem qualquer custo acrescido, podem submeter-se a um exame de avaliação no final do Mini-MBA de Especialização. Esta opção é facultativa e após aprovação, os participantes recebem um certificado de "Aprovado no Exame de Avaliação". **Este certificado proporciona acesso a equivalências académicas de cadeiras a nível superior de uma Licenciatura ou Mestrado de acordo com a universidade escolhida pelo aluno.**

A High Skills não pode assegurar o nível de créditos obtidos porque os mesmos são somente da responsabilidade da universidade e Mini-MBA de Especialização escolhido pelo participante.

Pré-Requisitos

Profissionais e quadros técnicos na área da Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho, que pretendam adquirir ferramentas, aprofundar ou atualizar os seus conhecimentos na Identificação de Perigos, Avaliação e Controlo de Riscos. A titularidade de Licenciatura não é um requisito obrigatório

Objetivo Geral

O Mini-MBA de Especialização de Identificação de Perigos, Avaliação e Controlo de Riscos Profissionais oferece aos participantes ferramentas de implementação de metodologias eficazes e adequadas ao nível da identificação de perigos, avaliação e controlo de riscos. Esta formação observa um impacto positivo na capacidade da empresa para garantir a segurança e saúde dos seus trabalhadores, prevenindo incidentes, acidentes e situações de doença profissional derivados dos riscos existentes nos locais de trabalho.

Objetivos Específicos

No final do Mini-MBA de Especialização os participantes estarão aptos a aplicar metodologias e técnicas adequadas à Identificação de Perigos, Avaliação e Controlo de Riscos Profissionais associadas às condições de segurança, higiene e saúde no trabalho.

Estrutura modular e respetiva carga horária

Módulo	Duração
Módulo 0 – Abertura	
Módulo I- Identificação de perigos e riscos profissionais	6h
Módulo II - Processo de avaliação de riscos	6h
Módulo III- Avaliação dos Riscos	18h
Módulo IV- Controlo de riscos	12h
Módulo V – Opcional – Preparação e Exame	8h
Módulo – Encerramento	
Total	50H

Conteúdos programáticos

Módulo 0 – Abertura

- Apresentação dos formadores e dos formandos;
- Apresentação dos objectivos e metodologias de funcionamento de ação de formação.

Módulo I – Identificação de perigos e riscos profissionais

- Conceitos gerais de Segurança, Higiene e Segurança no Trabalho e enquadramento legal;
- Metodologias e técnicas de identificação de perigos de forma a prevenir os riscos de trabalho;
- Metodologias e técnicas de identificação de perigos:
 - Observação direta;
 - Entrevistas;
 - Consulta dos trabalhadores;
 - Informação técnica especializada;
 - Listas de matérias-primas;
 - Produtos intermédios;
 - Subprodutos;
 - Resíduos e produtos finais;
 - Rotulagem e fichas de segurança de produtos químicos;
 - Listas de absentismo;
 - De doenças profissionais e de acidente de trabalho;
 - Investigação de acidentes e incidentes.

Módulo II – Processo de avaliação de riscos

- Processo de avaliação de riscos - conceitos e a terminologia;
- Metodologias e técnicas de avaliação de riscos potenciais na fase de conceção;
- Módulo III - Avaliação De Riscos;
- Enquadramento e conceitos;
- Avaliação de riscos;
- Análise e valorização do risco;
- Tipologia dos métodos;
- Métodos qualitativos;
- Métodos semi-quantitativos;
- Métodos quantitativos;
- Etapas da avaliação de riscos;
- Gestão do risco;
- Métodos de avaliação de riscos:
 - Métodos de avaliação quantitativos e semi-quantitativos:
 - Método What If...?;
 - Método da Matriz de Falhas;
 - Método de William Fine;
 - Método Marat;
 - Análise do Modo de Falhas e Efeitos (FMEA);
 - Análise Preliminar de Riscos (APR);
 - Hazop – Hazard and Operability Studies;
 - Árvore de Falhas (FTA).

Módulo III – Avaliação dos Riscos

Módulo IV – Controlo de riscos

- Princípios gerais de prevenção;
- Medidas de prevenção e de proteção;
- Medidas de engenharia;
- Medidas organizacionais;
- Medidas de informação e de formação;
- Medidas de proteção coletiva;
- Sinalização de segurança;
- Critérios para a programação da implementação de medidas;
- Técnicas de acompanhamento e controlo da execução das medidas de prevenção;
- Manutenção de equipamentos e sistemas;
- Metodologias e técnicas para avaliação do grau de cumprimento de procedimentos;
- Critérios de avaliação do custo e benefício das medidas de prevenção e de proteção;
- Técnicas de avaliação da eficácia das medidas;
- Vista temática.

Módulo V – Aferir e avaliar os conhecimentos adquiridos

- Aferir e avaliar os conhecimentos adquiridos.

Módulo VI – Encerramento

- Avaliação do Mini-MBA de Especialização: formadores e formandos.

Metodologia

Este Mini-MBA de Especialização tem como objetivo promover um ambiente interactivo entre o formador e o grupo bem como entre todos os formandos. Neste sentido recorre a uma abordagem dos conteúdos programáticos através da utilização de métodos e técnicas pedagógicas diversificadas.

Momento / Objectivo	Método / Técnica
Nos módulos I ao IV	Expositivo / Demonstrativo / Ativo
Nos módulos I ao IV	Análise de casos reais
Durante toda a ação de formação	Interrogativo

Avaliação dos Formandos

As técnicas de avaliação indicadas inserem-se nos 3 momentos de avaliação da seguinte forma, conforme expressa o quadro seguinte:

Momento	Técnica	Instrumento	Objectivo
Inicial	Formulação de Perguntas Oraís	Guião de Perguntas	Verificar Pré-Requisitos
Formativo	Observação	Grelha Observação	Avaliar o desempenho ao longo das sessões
Sumativo	Avaliação	Teste	

Recursos Didáticos

- ✓ Sala de formação;
- ✓ Projetor de vídeo;
- ✓ Documentação Teórica;
- ✓ Kit de Formando.

Equipa de Formação

Eng. Jorge Rodriguez

Licenciado em Engenharia da Energia e Ambiente

Pós-Graduado em Sistemas Integrados (QA&S)

Técnico Superior de Higiene e Segurança no Trabalho



Membro Efetivo da Ordem dos Engenheiros (Colégio de Engenharia Mecânica) e Técnico Reconhecido para realização de Auditorias Energéticas e Planos de Racionalização de Consumos Energéticos no âmbito do SGCIE.

Engenheiro Gestor de Projetos (Consultoria & Gestão Operacional, Auditoria, Projetos de Investimento, Eficiência Energética, Manutenção & Energias Renováveis).

Consultor e Auditor de Projetos de Gestão da Qualidade, Ambiente, Segurança, Energia e Sistemas Energéticos Sustentáveis.

Mini-MBA de Especialização de ISO 9001:2015 Auditor/Auditor Coordenador de Sistemas de Gestão da Qualidade, reconhecido pelo IRCA.

Mini-MBA de Especialização de formação sobre Transição das Normas ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015.

Formador certificado pelo IEFP (Certificado EDF 456982/2007 DC).

Engenheiro Gestor de Projetos com mais de 10 anos de experiência em cargos de Direção. Consultor e Auditor de Projetos de Gestão da Qualidade, Ambiente e Segurança, com dezenas de sistemas de gestão implementados e certificados em empresas quer nacionais quer multinacionais. Formador com mais de 10 anos de experiência, em diversos níveis e áreas de atuação.

Orador em confêrencias sobre temas da área da Gestão de Sistemas, eficiência energética e projetos de investimento.

Percurso Profissional:

Desde 2018, Consultor/Formador na High Skills Lda. – Formação e Consultoria Lda.

De abril/2015 à atualidade, Diretor Técnico & Comercial na Smart C, Lda.

De março de 2012 a março de 2016 Gestor e Coordenador de Projetos na AMOG - Associação para a Melhoria da Organização e Gestão/ Índice ICT & Management, Lda.

De outubro de 2009 a fevereiro de 2011 Consultor/Gestor de Projetos na CSIS - Consultores de Gestão, Unipessoal, Lda.

De outubro de 2007 a outubro de 2009, Diretor departamento de Energia na Eco Choice, S.A., (Grupo Lena).

Condições

Caso tenha mais do que dois participantes consulte-nos para conhecer as nossas vantagens empresariais!

High Skills – Formação e Consultoria LDA

Avenida de Berna, nº 8 1050-040 Lisboa, Portugal

Nº fiscal: 513 084 568

A inscrição só fica confirmada após emissão da fatura pró-forma/fatura final e o pagamento da mesma.

Cancelamentos e Não Comparências

O(s) formando(s) poderão cancelar a sua inscrição até 6 dias uteis antes da data de início do Mini-MBA de Especialização.

O(s) formando(s) poderão fazer-se substituir por outro(s) participante(s), devendo comunicar a alteração até 5 dias úteis antes do início do Mini-MBA de Especialização.

A sua não comparência do(s) formando(s) no dia de início da formação não dará lugar ao reembolso do valor da inscrição e será cobrada na sua totalidade

Ficha de Inscrição

1. CLIENTE (Preencher quando o Formando não é cliente final)			
Entidade:		Telefone:	
Responsável:		E-mail:	
Morada:			
Código Postal:		Fax:	
Nº Contribuinte / Fiscal:			
2. DADOS FORMANDO(S)			
Nome:			
E-mail:			
Naturalidade:			
Mini-MBA	SHT - Identificação de Perigos, Avaliação e Controlo de Riscos Profissionais		
Data Nascimento:		Nacionalidade:	
CC / Passaporte / BI:		Data de Validade:	

Contatos possíveis para mais informações:

E-mail: geral@highskills.pt

Telefone: +351 217 931 365

