

EXECUTIVE EDUCATION



FORMAÇÃO AVANÇADA

FORMAÇÃO
ONLINE POR
VIDEOCONFERÊNCIA

FORMAÇÃO AVANÇADA EM CIBERSEGURANÇA E SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO

NÍVEL I: 2 de fevereiro

NÍVEL II: 7 e 9 de fevereiro

NÍVEL III: 14, 16, 23 e 28 de fevereiro + 2 de março



EDIÇÃO:
fev.2023*

INFORMAÇÕES

Catarina Santos

c.santos@ifb.pt

+351 217916293**

* As formações calendarizadas funcionam com um número mínimo e máximo de formandos, pelo que, a realização das mesmas encontra-se sujeita a confirmação.



FORMAÇÃO AVANÇADA



DESTINATÁRIOS: Programa dirigido a Decisores e Gestores Intermédios, Diretores, TFE'S, Quadros e Técnicos que pretendam ter uma visão global do tema ou especialização em determinadas áreas.

DOCENTE: **José Carlos Martins** - Doutor e Mestre em Tecnologias e Sistemas de Informação pela Universidade do Minho. Possui ainda pós-graduações em: (i) Guerra de Informação / Competitive Intelligence (AM); (ii) Tratamento Estatístico de Dados (ISCTE). É licenciado em Ciências Militares pela AM e em Engenharia Informática pela FCT / UNL. Atualmente é consultor sénior de Segurança da Informação e Cibersegurança da Pahl_Data e docente universitário [e.g., Academia Militar (AM), IP Luso].

DURAÇÃO: 24 horas

HORÁRIO: 17h30 – 20h30

| PREÇOS: | Associados APB | Tabela Geral |
|----------------------|----------------|--------------|
| Nível I (3 horas) | 216 € | 249 € |
| Nível II (6 horas) | 379 € | 435 € |
| Nível III (15 horas) | 703 € | 808 € |
| Programa completo | 1 082 € | 1 244 € |

PROGRAMA:

| | |
|-------------------------------------|--|
| Nível I 3 horas | <p>Gestão de Segurança da Informação</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principais Ameaças às Organizações • Visão integrada da Gestão de Segurança da Informação e Cibersegurança • Modelo de Atividades de Gestão de Segurança da Informação e Cibersegurança |
| Nível II 6 horas | <p>Implementação de um Sistema de Gestão de Segurança da Informação (Método)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Visão Geral dos Principais Controlos da ISO/IEC 27001 • Método de Implementação de um SGSI suportado na ISO/IEC 27001 • Principais Factores de Sucesso <p>Principais Processos, Políticas e Planos de um SGSI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Visão Geral dos Principais Processos, Políticas de Planos • Análise e Discussão de um processo (Gestão de Segurança Informação) • Análise e Discussão de uma política (Segurança Informação) |
| Nível III 15 horas | <p>Gestão do Risco de Segurança da Informação</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principais Conceitos de Gestão do Risco • Visão Geral das Normas ISO / IEC 31000 e 27005 • Principais Factores de Sucesso <p>Processo de Gestão do Risco</p> <ul style="list-style-type: none"> • Design, Implementação e Operação do Processo de Gestão do Risco • Técnicas de Recolha de Informação • Técnicas de Identificação, Análise e Avaliação de Riscos <p>Modelação de Métodos de Ataque (Técnicas Gerais)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Árvores de Ataque (exemplos) • Taxonomia de Análise de Vulnerabilidades - STRIDE (exemplos) • Cenarização - Análise Morfológica Geral (exemplo) <p>Case Study - Identificação, Avaliação e Tratamento de Riscos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Análise e Discussão de um Caso de Estudo (Empresa) • Elaboração de uma Matriz de Riscos de SegInfo e Cibersegurança |

Case Study – “NaturalSafetyQ, uma empresa Online”

O principal objetivo é treinar a identificação, análise, avaliação e tratamento do risco no âmbito da Segurança da Informação e Cibersegurança. Os participantes assumem o papel de CISO de uma empresa fictícia e através de um processo deliberativo em grupo, condicionado pelo tempo disponível, respondem a um conjunto de pedidos associados fundamentalmente à gestão do risco, tendo como objetivo final a elaboração de uma matriz de riscos. Os formandos deverão dedicar cerca de 2 horas na análise de documentação entregue fora do horário de formação.



FULL MEMBER OF

