

ONLINE ACADEMY



NÍVEL A

Fundamentos de Cibersegurança | 2 ECTS

Instituto Politécnico do Porto

35 horas/ Híbrido/ 50€

Sinopse

Esta formação destina-se a profissionais de diversas áreas, e fornece conceitos básicos mas completos a nível operacional de um contexto de trabalho, com vista a reforçar conhecimentos de cibersegurança e a deteção e evasão de ameaças de cibersegurança.

Módulos

1. Legislação aplicada à cibersegurança

- Leis, regulamentos e boas práticas em relação à proteção de dados
- Leis e regulamentos relevantes para a cibersegurança

2. Introdução à Cibernética

- Terminologia Cibernética
- Leis Cibernéticas
- Leis aplicáveis à exploração Cibernética

3. Introdução à Ciberhigiene

- Boas práticas
- Conceitos de segurança da informação
- Normas e procedimentos de utilização das tecnologias da informação

4. Tecnologias Digitais

- Tipos de dados
- Armazenamento de dados
- Estratégias de pesquisa e gestão do conhecimento
- Operações básicas de computadores
- Plataformas colaborativas e redes sociais

Avaliação e Certificado

Os formandos poderão obter um certificado de conclusão, desde que obtenham aprovação na avaliação da formação.

Os resultados de aprendizagem são avaliados individualmente através de 1 exame escrito (restantes 75% da nota). Assim a nota final será 75% teórica + 25% exercícios práticos ($NF=0,75*T+0,25*P$).

Quem não obtiver aprovação, poderá receber um certificado de presença, desde que participe em 75% das sessões.

Pré-Requisitos

Conhecimentos de Informática na ótica do utilizador, conhecimentos básicos de Internet e navegação com browsers.

O formando deve fazer acompanhar-se do computador durante a formação.

Calendário

Local	Dia	Horário	Formato
Instituto Politécnico do Porto PORTIC - Porto Research, Technology & Innovation Center Rua Arquitecto Lobão Vital 172, 4200-374 Porto	23/05/2024	19h00 – 22h00	Presencial
	24/05/2024	09h00 – 13h00	Online
	31/05/2024	09h00 – 13h00	Online
	13/06/2024	19h00 – 22h00	Online
	14/06/2024	09h00 – 13h00	Online
	20/06/2024	19h00 – 22h00	Online
	21/06/2024	09h00 – 13h00	Online
	27/06/2024	19h00 – 22h00	Online
	28/06/2024	09h00 – 13h00	Online
	05/07/2024	09h00 – 13h00	Presencial