

OFACADEMY



NÍVEL A

Fundamentos Base de Cibersegurança | 2 ECTS

Instituto Politécnico de Porto**35 horas | Híbrido | 50€**

Sinopse

Esta formação tem como objetivo a aquisição de conhecimento e competências base de cibersegurança. Neste sentido, são abordados aspetos legais, normativos que permitem enquadrar comportamentos corretos e incorretos que podem ser considerados crime. Noutra perspetiva são abordados aspetos práticos, ações que podem ser levadas a cabo de forma a aumentar a segurança de computadores e dispositivos que funcionam com tecnologias digitais. O formando, ao frequentar esta formação adquire conhecimentos de tecnologias digitais, e da forma como os computadores, e outras tecnologias digitais funcionam e quais os perigos da sua utilização menos correta.

Módulos

1. Legislação aplicada à Cibersegurança
 - Leis, regulamentos e boas práticas em relação à proteção de dados e privacidade;
 - Leis, regulamentos e políticas relevantes.
2. Introdução à Cibernética
 - Terminologia Cibernética;
 - Leis Cibernéticas;
 - Leis aplicáveis à exploração Cibernética.
3. 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 50% 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 70% das sessões.

Calendário

Local	Dia	Horário	Formato
CIM Tâmega e Sousa	05/11/2024	19h00 - 22h00	Presencial
	07/11/2024	19h00 - 22h00	Online
	12/11/2024	19h00 - 22h00	Online
	14/11/2024	19h00 - 22h00	Online
	19/11/2024	19h00 - 22h00	Online
	21/11/2024	19h00 - 22h00	Online
	26/11/2024	19h00 - 22h00	Online
	28/11/2024	19h00 - 22h00	Online
	02/12/2024	19h00 - 22h00	Online
	05/12/2024	19h00 - 22h00	Online
	10/12/2024	19h00 - 22h00	Online
	12/12/2024	19h00 - 21h00	Presencial