

Segurança Informática para Utilizadores (e-Learning)

Tecnologias de Informação - Segurança

- **Nível:** Entrada
 - **Duração:** Aprox. 2h
-

Sobre o curso

Com a proliferação do acesso à Internet, o dia a dia dos utilizadores ficou bastante facilitado tendo-se tornado um dos canais de eleição para tratar de diversos assuntos. No entanto, esta via tornou-se um veículo de fácil acesso para quem o pretende usar com propósitos não idóneos.

Desta forma, torna-se prioritário saber a que perigos se está sujeito quando se navega na internet e quais as medidas de precaução que se podem tomar para os minimizar.

O **Curso Segurança Informática para Utilizadores em E-Learning** pretende sensibilizar para os perigos e ameaças do mundo digital, preparando os participantes para uma utilização mais segura de equipamentos, software e internet.

Aula Experimental:

Experimente a metodologia sem qualquer compromisso. A Aula experimental é composta pelo primeiro módulo do curso e serve para o formando conhecer o funcionamento da metodologia E-Learning da GALILEU e aproveitar para esclarecer todas as dúvidas que possa ter sobre o curso.

[Solicite uma Aula Experimental](#)

Destinatários

Este curso destina-se a todos os utilizadores que navegam na internet e que pretendam manter segura a sua informação pessoal, ao conhecer os perigos a que estão sujeitos e a forma de os minimizar.

Objetivos

- Conhecer os cuidados a ter quando se liga a redes wireless;
- Conhecer os cuidados a ter quando navega na internet;

- Saber as medidas de proteção a tomar.
-

Condições

Mensalidades (apenas para particulares): Taxa de inscrição de 10% + pagamento do valor restante em prestações flexíveis, sem juros, à escolha do cliente, através do parceiro Cofidis Pay. (Sujeito a aprovação, consulta-nos para mais informações).

Pré-requisitos

Conhecimentos de Windows na ótica do utilizador e computador com ligação à internet.

Metodologia

- Modelo de **aprendizagem adaptado ao seu ritmo**: Cada formando define a velocidade de aprendizagem
 - Formação em **e-learning**: Acesso sempre disponível 24/7 na plataforma
 - **Apoio permanente do formador**: Através de email e de agendamento de [sessões particulares em videoconferência](#)
 - Avance na matéria sem dúvidas
 - Conteúdos práticos, com **simulações reais**, explicados passo a passo
 - Exercícios de **avaliação sumativa**, com o propósito de testar os conhecimentos adquiridos
 - **Sem número máximo de horas** de aprendizagem, dentro da validade do curso: Só termina o curso quando já não tiver dúvidas.
-

Programa

- Introdução ao Curso
- Segurança Wireless
- Segurança na Internet
- Medidas de Proteção
- Avaliação Sumativa

Introdução ao Curso

- Introdução ao Curso
- Objetivos do Curso
- Estrutura do Curso

Segurança Wireless

- Conceito de Comunicações Wireless
- Principais Perigos
- Ataques Típicos:
 - Rogue Access Point / Evil Twin
 - HoneySpot Access Point
 - Ad Hoc Connection
 - Man-in-the-Middle
 - Denial-of-Service
 - Jamming Signal
 - BlueJack a Victim
 - Ataque via NFC
- Medidas de Segurança:
 - Credenciais
 - Encriptação
 - Wi-fi público
 - Bluetooth
 - NFC

Segurança na Internet

- Riscos da Internet:
 - Malware
 - Spam
 - Phishing
 - Sites Maliciosos
 - Mensagens Maliciosas
- Cuidados a Ter:
 - Browser
 - Correio Eletrónico
 - Ferramentas de Comunicação

Medidas de Proteção

- Política de Passwords
- Antivírus, AntiMalware e Firewall
- Gestão de Informação Crítica
- Anatomia de um Ataque:
 - Reconhecer
 - Explorar
 - Ganhar Acesso
 - Manter Acesso
 - Eliminar o Rasto

Avaliação Sumativa