



# Curso: Segurança Informática para Utilizadores (E-Learning)

**Duração:** 2h

**Área formativa:** Cursos

---

## 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** pretende sensibilizar para os perigos e ameaças do mundo digital, preparando os participantes para uma utilização mais segura de equipamentos, software e internet.

**Horário:** Flexível (24h/24h)

**Validade:** 3 meses

**Metodologia:** Mentored Online

:: 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.

## Aula Experimental Disponível

Experimenta 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 e aproveitar para esclarecer todas as dúvidas que possa ter sobre o curso. [Solicita a tua aula experimental gratuita!](#)

---

## Objectivos

O curso **Segurança Informática para Utilizadores (E-Learning)** pretende dotar os participantes do know-how necessário para conhecer os cuidados a ter quando se liga a redes wireless, conhecer os cuidados a ter quando se navega na internet, saber as medidas de proteção a tomar no uso da informática em geral.



Em parceria com a [Galileu](#).

---

## Pré-requisitos

Para frequentar o curso **Segurança Informática para Utilizadores (E-Learning)** os participantes deverão ter conhecimentos de Windows na ótica do utilizador.

---

## Destinatários

O curso **Segurança Informática para Utilizadores (E-Learning)** 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.

---

## Programa

### Introdução ao Curso

- Introdução ao Curso
- Objectivos 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