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.

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
- 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