

Implementing Cisco Secure Mobility Solutions (SIMOS)

- **Formato do curso:** Presencial
- **Localidade:** Porto
- **Com certificação:** CCNP Security
- **Data:** 18 Nov. 2019 a 22 Nov. 2019
- **Preço:** 2720€
- **Horário:** Laboral - das 09h00 às 17h00
- **Nível:** Avançado
- **Duração:** 35 horas

Implementing Cisco Secure Mobility Solutions (SIMOS) é uma formação oficial Cisco de 5 dias integrante da certificação Cisco Certified Network Security Professional (**CCNP Security**). Permite preparar os engenheiros de segurança com o conhecimento e experiência prática necessária para a implementação mecanismos de proteção para os dados que atravessam uma infraestrutura de rede pública ou compartilhada, como por exemplo a Internet, através da implementação e manutenção de soluções VPN.

Os formandos deste curso adquirem a experiência necessária para a configuração e subsequente resolução de problemas das VPN para acesso remoto e de site-to-site, usando dispositivos de segurança adaptativa ASA da Cisco e/ou Router Cisco IOS.

Destinatários

- Clientes e Parceiros Cisco
- Público em geral que pretenda construir carreira nas áreas de Segurança de Redes e de Sistemas de Informação.

Pré-requisitos

- Recomendada formação CCNA Security.

Objectivos

Após a conclusão deste curso, o aluno será capaz de responder aos seguintes objetivos:

- Descrever as diversas tecnologias e possíveis implantações de VPN, bem como os principais algoritmos

criptográficos e protocolos que proporcionam segurança nas VPN.

- Implementar e manter soluções de VPN da Cisco site-to-site.
 - Implementar e manter Cisco FlexVPN de in point-to-point, hub-and-spoke, and spoke-to-spoke IPsec VPNs.
 - Implementar e manter as soluções VPNs SSL clientless Cisco.
 - Implementar e manter as soluções baseadas em Cisco AnyConnect SSL e IPsec VPNs.
 - Implementar e manter a configurações segurança de endpoints e políticas de acesso dinâmicas (DAP).
-

Programa

- Course Introduction
- Fundamentals of VPN Technologies and Cryptography
- Deploying Secure Site-to-Site Connectivity Solutions
- Deploying Cisco IOS Site-to-Site FlexVPN Solutions
- Deploying Clientless SSL VPN -Deploying AnyConnect VPN for Remote Access
- Deploying Endpoint Security and Dynamic Access Policies