

## **Reti sicure in ambiente Cisco, difesa perimetrale con IOS e ASA** *corrisponde a Implementing Cisco Edge Network Security Solutions (SENS)*

### **Agenda (5 giorni)**

#### **Principi di progettazione di Sicurezza:**

zone di Sicurezza  
architetture modulari  
architettura SecureX  
soluzione TrustSec.

#### **Sviluppo di protezione dell'infrastruttura di Rete:**

sicurezza sul control plane Cisco IOS  
sicurezza sul Management plane Cisco IOS  
sicurezza sul Management plane Cisco ASA  
sicurezza a livello 2  
sicurezza a livello 3.

#### **NAT su Cisco IOS e ASA:**

il NAT (Network Address Translation)  
implementare il NAT su Cisco ASA  
implementare il NAT su Cisco IOS.

#### **Controlli delle minacce sul Cisco ASA:**

introduzione sul controllo di minacce sul Firewall Cisco  
implementare policy base su Cisco ASA  
implementare policy avanzate su Cisco ASA  
implementare policy Reputation-based su Cisco ASA  
implementare policy Identity-based su Cisco ASA.

#### **Controlli delle minacce su Cisco IOS:**

implementare policy base su Cisco IOS  
implementare policy avanzate su Cisco IOS.

### **Obiettivi**

L'obiettivo del corso è quello di fornire agli studenti le conoscenze fondamentali e le capacità per attuare e gestire la sicurezza delle reti tramite Firewall ASA, router e switch Cisco.

### **Destinatari e Prerequisiti**

#### **A chi è rivolto**

Responsabili di sistemi informativi, di centri elaborazione dati e di infrastrutture di rete; progettisti e amministratori di sistemi di rete; consulenti nel settore del Security management; sistemisti di rete; supervisor di sistemi di sicurezza. Candidati alle certificazioni Cisco CCNP Security.

#### **Prerequisiti**

Per trarre i massimi benefici da questo corso i partecipanti devono possedere le seguenti conoscenze di base: modello di riferimento OSI, stack di protocolli TCP/IP, principi di base sul routing, uso e configurazione di base di apparati Cisco.

### **Iscrizione**

#### **Quota di Iscrizione: 2.700,00 € (+ IVA)**

La quota comprende la didattica, la documentazione, il pranzo e i coffee break. Al termine del corso sarà rilasciato l'attestato di partecipazione.

#### **Quota di Iscrizione comprensiva del Voucher: 2.928,00 € (+ IVA)**

Con l'acquisto del voucher è possibile sostenere l'esame di certificazione.

#### **Partecipazioni Multiple**

Per le partecipazioni multiple che provengono da una stessa Azienda, è adottata la seguente politica di sconto:

10% sulla seconda

40% sulla terza

80% dalla quarta in poi.

### Informazioni

Segreteria Corsi - Reiss Romoli s.r.l. - tel 0862 452401 - fax 0862 028308

corsi@srgrr.com

### Date e Sedi

Date da Definire

### Formazione in House

Il corso può essere svolto presso la sede del Cliente e personalizzato nei contenuti.

Segreteria Corsi - Reiss Romoli s.r.l. - tel +39 0862 452401 - fax +39 0862 028308

email: corsi@srgrr.com