

## Network Security Support Engineer

**En este curso, aprenderá a diagnosticar y solucionar los problemas de red y seguridad más comunes en una solución de seguridad de red protegida de Fortinet. En los laboratorios interactivos de interrupción y reparación, utilizará herramientas, diagnósticos y comandos de depuración para detectar, aislar y resolver problemas relacionados con las funciones de FortiGate más utilizadas, como IPsec, enrutamiento, filtrado web, HA, IPS y más. Estas habilidades y este conocimiento le brindarán una comprensión avanzada de cómo respaldar una solución de seguridad de red basada en dispositivos FortiGate.**

### Versiones de Producto

FortiGate 7.2.4

### Agenda

1. Conceptos de solución de problemas
2. Sistema de Recursos
3. Sesiones, flujo de tráfico y redes
4. Security Fabric
5. Autenticación de firewall
6. FSSO
7. Perfiles de seguridad
8. Alta disponibilidad
9. IPsec
10. IPsec—IKEv2
11. Enrutamiento
12. BGP
13. OSPF

### Objetivos

Después de completar este curso, usted será capaz de:

- Configurar una base instalada de FortiGate y analizar los primeros pasos para diagnosticar un FortiGate
- Supervisar la actividad del proceso, diagnosticar el modo de conservación y solucionar problemas de reinicios inesperados y dispositivos congelados
- Analizar la información de la tabla de sesión y salida de flujo de depuración
- Solucionar problemas de ayudantes de sesión
- Solucionar problemas comunes relacionados con la autenticación local, LDAP y RADIUS
- Solucionar problemas comunes de FSSO
- Solucionar problemas de FortiGuard y filtrado web
- Supervisar un clúster en HA y solución de problemas comunes de HA
- Solucionar problemas y diagnosticar VPN IPsec con los comandos debug y sniffer
- Solucionar problemas de enrutamiento con comandos debug
- Supervisar el estatus de OSPF y solucionar problemas de comunes de OSPF con comandos de debug
- Supervisar y verificar el estado de BGP con comandos y solucionar problemas comunes de BGP

### Quién Debería de Asistir

Los profesionales de redes y seguridad involucrados en el diagnóstico, la resolución de problemas y el soporte de una infraestructura de seguridad empresarial que utiliza dispositivos FortiGate deben asistir a este curso.

Este curso supone un conocimiento avanzado de redes y una amplia experiencia práctica trabajando con FortiGate.

### Prerrequisitos

Debe tener una comprensión de los temas cubiertos en los cursos FCP-FortiGate Security y FCP-FortiGate Infrastructure, o tener experiencia equivalente. También se recomienda que comprenda los temas tratados en el curso FCSS- Enterprise Firewall

### Certificación

Este curso está destinado a ayudarlo a prepararse para el examen de certificación Fortinet NSE 7- Network Security 7.2 Support Engineer

Este examen es parte del listado de certificación Fortinet Certified Solution Specialist- Network Security

**¡INSCRÍBETE YA!**

**informes@sttcenter.net**  
**Tel: (55) 13 28 1949 Ext. 612**  
**Directo: (55) 101 89 616**  
**www.sttcenter.net**