

# Fortinet: FortiADC

Código: FOR-004

Propuesta de Valor: FORTINET

Duración: 12 Horas



En este curso, aprenderá a configurar y administrar las funciones más utilizadas de FortiADC. Explorará el equilibrio de carga del servidor de capa 4 y capa 7, el equilibrio de carga de enlaces, el equilibrio de carga global, la alta disponibilidad (HA), las políticas de firewall, el enrutamiento avanzado y más.

Más información: [AQUÍ](#)

Reserve su plaza: [AQUÍ](#)



## AUDIENCIA

- Cualquiera que sea responsable de la administración diaria de una VM o dispositivo de hardware de FortiADC.



## PRE REQUISITOS

- Experiencia en redes TCP/IP
- Comprensión básica de las aplicaciones web.



## OBJETIVOS

- Describir las funciones avanzadas de equilibrio de carga de FortiADC VM o plataformas de hardware.
- Implementar FortiADC.
- Distribuya de forma inteligente el tráfico entre varios servidores en función del contenido de la capa TCP o HTTP
- Dirija automáticamente el tráfico a otro servidor si se detecta un problema.
- Balancee la carga del tráfico entrante y saliente entre múltiples enlaces ascendentes de Internet redundantes.
- Distribuya el tráfico entre los centros de datos en dos ubicaciones geográficas diferentes.
- Mejore el rendimiento al descargar la compresión y el cifrado/descifrado del tráfico SSL/TLS a FortiADC.
- Proteja sus servidores de intentos de conexión provenientes de direcciones IP maliciosas.



## CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificación oficial de **COGNOS**.
- Este curso lo prepara para el examen: NSE 6 FortiADC. Este examen es parte de la certificación **NS6 Network Security Specialist**.



## CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN Y CONFIGURACIÓN INICIAL
2. SERVIDORES VIRTUALES Y EQUILIBRIO DE CARGA
3. EQUILIBRIO DE CARGA DE SERVIDOR AVANZADO
4. EQUILIBRIO DE CARGA DE ENLACES Y REDES AVANZADAS
5. EQUILIBRIO DE CARGA GLOBAL
6. SEGURIDAD
7. CONFIGURACIONES AVANZADAS
8. SUPERVISIÓN, SOLUCIÓN DE PROBLEMAS Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA



## BENEFICIOS

- Al finalizar el curso, los participantes implementarán HA para la protección de conmutación por error. Reforzar la red mediante el uso de funciones de seguridad en FortiADC.