



# ExecuTrain

Impulsamos tu talento tecnológico



MICROSOFT

RED HAT

VIRTUALIZACIÓN

CIBERSEGURIDAD

DESARROLLO

OFFICE

BIG DATA

BLOCK CHAIN

BASES DE DATOS

GESTIÓN DE  
SERVICIOS IT

CLOUD  
COMPUTING

METODOLOGÍAS  
EN PROYECTOS

SISTEMAS  
OPERATIVOS

Y MÁS...



[www.executrain.com.mx](http://www.executrain.com.mx)



## ¿Por qué ExecuTrain?

ExecuTrain es un proveedor de entrenamiento corporativo a nivel internacional y líder mundial en la capacitación empresarial. Contamos con más de 30 años de Experiencia y con más de 75 mil personas capacitadas a nivel Nacional.

Te guiamos en la definición de tus requerimientos de capacitación, en las diferentes etapas:

- ✓ Detección de necesidades, evaluación de conocimientos, plan de capacitación y seguimiento posterior para elegir el plan de capacitación como tú lo necesitas.
- ✓ El **más amplio catálogo de cursos**, desde un nivel básico hasta los niveles de conocimientos más especializados.
- ✓ En ExecuTrain el material y la **metodología están diseñados por expertos en aprendizaje humano**. Lo que te garantiza un mejor conocimiento en menor tiempo.
- ✓ Tú puedes confiar y estar seguro del aprendizaje porque nuestro **staff de instructores es de primer nivel**, algunos de los cuales son consultores en reconocidas empresas.
- ✓ No pierdas tu tiempo, los cursos están diseñados para un aprendizaje práctico.

**Nuestro compromiso es que tú aprendas, si no quedas satisfecho con los resultados del programa, podrás volver a tomar los cursos hasta tu entera satisfacción o la devolución de tu dinero.**

## Modalidad de Servicio



### Cursos en Fecha Calendario

Súmate a nuestros grupos en fechas públicas.



### Cursos Privados

On site, en nuestras instalaciones o en línea con instructor en vivo.



### Autoestudio con soporte de instructor

Cursos en modalidad autoestudio, con acceso 24/7 a la plataforma de estudio, con soporte de instructor y foros de ayuda

## Fortinet / FortiAnalyzer Analyst

In this course, you will gain the practical skills of a SOC analyst using FortiAnalyzer for centralized logging and analytics. You will learn how to examine and manage events, and automate threat response using event handlers and playbooks. You will also learn how to identify current and potential threats through incident analysis and outbreak reports. Finally, you will learn how to incorporate FortiAI in your workflow and generate security reports.

### Who Should Attend

Security professionals responsible for Fortinet Security Fabric analytics and automating tasks to detect and respond to cyberattacks using FortiAnalyzer should attend this course.

### Prerequisites

You must have an understanding of the topics covered in the following courses, or have equivalent experience:

- FortiGate Operator
- FortiAnalyzer Administrator

It is also recommended that you have knowledge of the following topic:

- SQL SELECT statement syntax

### Certification

This course is intended to help you prepare for the Fortinet NSE 5 - FortiAnalyzer Analyst exam. This exam is part of the FCP Security Operations certification track.

### Agenda

1. SOC Concepts and Security Fabric
2. Log Data Flow and Navigation

3. Events, Indicators, and Incidents
4. FortiAI, Threat Hunting, and Troubleshooting
5. Reports
6. Playbooks

### Objectives

- After completing this course, you should be able to:
-

- Describe SOC objectives, responsibilities, and roles
- Describe the role of FortiAnalyzer in a SOC
- Describe FortiAnalyzer Security Fabric integration
- Describe how logging works in a Security Fabric
- Describe FortiAnalyzer Fabric deployments
- Describe FortiAnalyzer operating modes
- Describe how FortiAnalyzer parses and normalizes logs
- Validate log parsers
- Search logs using normalized fields
- View and search for logs in the log view
- Create saved filters and dashboards
- View summary data in FortiView
- View dashboards and widget features
- Configure event handlers
- Manage events
- Configure indicators
- Create incidents
- Analyze incidents
- Configure incident settings
- Describe FortiAI operations and use cases
- Describe threat hunting
- Use the log count chart
- Use the SIEM log analytics table
- Describe outbreak alerts
- Collect log volume statistics
- Configure an automation stitch
- Configure an event handler with an automation stitch enabled
- Run and fine-tune predefined reports
- Customize reports with macros, custom charts, and datasets
- Configure external storage for reports
- Group reports
- Import and export reports and charts
- Attach reports to incidents
- Manage and troubleshoot reports
- Create new playbooks
- Use variables in tasks
- Monitor playbooks
- Export and import playbooks