



Implementing DevSecOps (LFS262)

Calle de la Basílica, 19
28020 Madrid
(34) 915 53 61 62
www.cas-training.com

**WE
ARE
CAS**



Nivel
Intermedio



Duración
40 Horas



Modalidad
Aula Virtual



Learning
by doing



Curso
Oficial

Implementing DevSecOps (LFS262)

Objetivos:

This course prepares you with real life professional skills to implement DevSecOps practices into the software development and delivery processes.

Requisitos:

To make the most out of this course, you will need to:

- Have working knowledge of Linux operating systems and the command line interface, Git, Docker, and Kubernetes.
- Know how to build CI/CD pipelines, write Infrastructure-as-Code (IaC), run Ansible Playbooks, and understand observability concepts such as log management and monitoring.

Material del curso:

- Documentación Oficial de This course Implementing DevSecOps (LFS262)

Perfil del docente:

- Formador Certificado por The linux Foundation
- Más de 5 años de experiencia profesional
- Más de 4 años de experiencia docente
- Profesional activo en empresas del sector IT

Metodología:

- “Learning by doing” se centra en un contexto real y concreto, buscando un aprendizaje en equipo para la resolución de problemas en el sector empresarial.
- Aulas con grupos reducidos para que el profesional adquiera la mejor atención por parte de nuestros instructores profesionales.
- El programa de estudios como partners oficiales es confeccionado por nuestro equipo de formación y revisado por las marcas de referencia en el sector.
- La impartición de las clases podrá ser realizada tanto en modalidad Presencial como Virtual.



Contenidos:

Module 1: Course Introduction

Module 2: What Is DevSecOps?

Module 3: Setting Up the Lab Environment

Module 4: Building a DevOps Pipeline

Module 5: Securing the Supply Chain with SCA

Module 6: Static Application Security Testing (SAST)

Module 7: Auditing Container Images

Module 8: Secure Deployment and Dynamic Application Security Testing (DAST)

Module 9: System Security Auditing with IAC

Module 10: Securing Kubernetes Deployments

Module 11: Secrets Management with Vault

Module 12: Runtime Security Monitoring and Remediation



CAS TRAINING

UN ESPACIO PARA CRECER

cas-training.com

Implementing DevSecOps (LFS262)

Microsoft
Partner



ORACLE

Partner

ORACLE
University

Digital Distribution Partner

