

DSO101 - DevSecOps Fundamentals

Durata: 3 ore

Descrizione: In questo corso introduttivo, acquisirai una conoscenza fondamentale per padroneggiare i concetti di DevSecOps.

Verrai introdotto al Manifesto DevSecOps, imparerai i benefici di DevSecOps e quali ambienti sono più adatti a questo approccio. Successivamente, analizzerai come il tuo processo di sviluppo deve essere migliorato per incorporare DevSecOps.

Sarai informato sui miti comuni che saranno estremamente utili quando presenterai il concetto al tuo team o al tuo manager. Una volta terminato il corso, sarai in grado di discutere i concetti di DevSecOps e avrai una chiara visione di come implementare DevSecOps nel processo di sviluppo del software.

Pubblico: Questo corso è ideale per gli sviluppatori di software, i responsabili della sicurezza informatica, i responsabili del controllo della qualità e tutti coloro che vogliono capire i fondamenti di DevSecOps.

Prerequisiti: Non sono richieste conoscenze pregresse per seguire questo corso, tuttavia una comprensione di base del processo di sviluppo del software e della sicurezza informatica sarà utile.

Lab: nessuno

Struttura del corso:

- Comprendere i concetti di DevSecOps
- Identificare i benefici di DevSecOps
- Adottare DevSecOps nel ciclo di vita dello sviluppo del software
- Progettare DevSecOps per le fasi del ciclo di vita del software di pianificazione, codifica e costruzione
- Progettare DevSecOps per le fasi del ciclo di vita del software di test, rilascio e operazione
- Smentire i miti di DevSecOps