

DEOP-2 - EXIN DEVOPS PROFESSIONAL

Categoria: DevOps

INFORMAZIONI SUL CORSO



Durata:
3 Giorni



Categoria:
DevOps



Qualifica Istruttore:
Docente accreditato
EXIN



Dedicato a:
Manager



Produttore:
EXIN

OBIETTIVI

Lo scopo principale del modulo Exin Devops Professional è di verificare se il candidato ha familiarità con le pratiche DevOps relative alle tre vie: flusso, feedback, apprendimento e sperimentazione continuativi. Il candidato comprenderà l'impatto dei cambiamenti organizzativi e tecnici propri di DevOps sul lavoro quotidiano. Le pratiche DevOps trattate in questa certificazione derivano dalle tre vie: la Prima Via riguarda consentire al lavoro di fluire rapidamente da sinistra verso destra, dallo sviluppo all'esercizio sino al cliente. La Seconda Via è quella dei rapidi e amplificati feedback da destra a sinistra, provenienti da tutti gli attori coinvolti nella catena di valore. La Terza Via consiste nell'abilitare l'apprendimento organizzativo creando una cultura di alta fiducia nella sperimentazione e nell'assunzione di rischi.

Inoltre, vengono trattati i temi cruciali della sicurezza in tutte le fasi e il mantenimento della conformità durante il cambiamento.

PREREQUISITI

Aver seguito il corso EXIN DevOps Foundation o avere conoscenze equivalenti.

CONTENUTI

DevOps Adoption

- Basic Concepts of DevOps
- Principles of the Three Ways
- Organization

The First Way: Flow

- Deployment Pipeline
- Automated Testing
- Continuous Integration
- Low-risk Releases

The Second Way: Feedback

- Telemetry
- Feedback
- Hypothesis driven development and A/B testing

-Review and Coordination

The Third Way: Continual Learning and Experimentation

- Learning
- Discoveries

Information Security and Change Management

Simulazione d'esame

Esame di Certificazione EXIN DevOps Professional

INFO

Esame: EXIN DevOps Professional - erogato da EXIN, costo incluso nel prezzo del corso a Calendario.

Materiale didattico: Materiale didattico ufficiale

Costo materiale didattico: incluso nel prezzo del corso a Calendario

Natura del corso: Teorico Metodologico