

Secure Developer Java (OWASP)

CODICE	DT0121
DURATA	4 gg
PREZZO	1.890,00 €
EXAM	

DESCRIZIONE

Questo corso tratta i concetti e i principi di codifica sicura con Java attraverso la metodologia di test Open Web Application Security Project (OWASP). Open Web Application Security Project è una comunità online che crea articoli, metodologie, documentazione, strumenti e tecnologie liberamente disponibili nel campo della sicurezza delle applicazioni web.

TARGET

Developers

PREREQUISTI

- Experience with Java.
Experience of creating web applications.

CONTENUTI

- understand the web Threats and Attack Vectors
- know the Secure Design Principles
- understand OWASP Top 10 attacks
- understand the Authentication and Authorization problems
- know how to prevent Cross-Site Scripting
- know how to prevent Cross-Site Request Forgery
- understand the secure Development Cycle
- know how to prevent Injection Attacks
- understand the protections in JDBC and JPA
- understand the Penetration Testing methodologies
- Know how to secure Java Applications