

DELIVERY

# DEVOPS FOUNDATION®

Il corso DevOps Foundation fornisce un'introduzione alla metodologia DevOps – il movimento culturale e professionale che enfatizza la comunicazione, la collaborazione, l'integrazione e l'automazione, pensato con l'obiettivo di ottimizzare il flusso di lavoro tra sviluppatori software e professionisti di IT Operations; il nome DevOps nasce proprio dall'unione di "development" e "operations".

DevOps ha l'obiettivo di creare una cultura ed un ambiente nel quale progettazione, testing e rilascio del software possano avvenire in maniera rapida, frequente ed efficiente. DevOps non è solo una metodologia, è una vera e propria filosofia di lavoro.

## A CHI È RIVOLTO IL CORSO

- Tutti coloro interessati a comprendere i principi, le pratiche e la cultura DevOps
- Organizzazioni che vogliono sviluppare un linguaggio comune e un mindset DevOps
- Dipendenti e manager responsabili di guidare trasformazioni DevOps
- Consulenti, fornitori interni ed esterni

## OBIETTIVI DEL CORSO

- Comprendere gli obiettivi e il vocabolario DevOps
- Analizzare i vantaggi di DevOps per il business e per l'IT
- Comprendere i principi e le pratiche incluse Integrazione Continua, Consegna Continua, test, sicurezza e ThreeWays
- Comprendere la relazione di DevOps con Agile, Lean e IT Service Management (ITSM)
- Comprendere come implementare i flussi di lavoro, la comunicazione e i feedback di ritorno
- Comprendere le pratiche di Automazione incluse le deployment pipeline e l'insieme di strumenti DevOps
- Saper applicare DevOps in un ambiente aziendale e di impresa
- Analizzare i fattori critici di successo e gli indicatori chiave di performance
- Analizzare gli esempi e i risultati reali



**DURATA**  
2 GIORNI



**CERTIFICAZIONE**  
DEVOPS  
FOUNDATION

## ORGANIZZAZIONE DEL CORSO

DevOps Foundation è un corso di tre giorni, da svolgersi in classe e punta a fornire al partecipante una conoscenza base di DevOps. Il corso può essere il punto di partenza per un'organizzazione che intende implementare DevOps, in quanto fornisce ai partecipanti workflow e informazioni per una rapida adozione di DevOps, nonché la piena comprensione dei principi fondamentali.

## PERSONALE DOCENTE

I docenti HSPI hanno un'esperienza pluriennale nella conduzione di progetti complessi, presso organizzazioni IT di medie e grandi dimensioni, e sono in possesso delle certificazioni AgilePM® Approved Trainer, PRINCE2® Approved Trainer, MoP® Approved Trainer, DevOps® Approved Trainer, PRINCE2 Agile® Approved Trainer e Professional Scrum Master. Grazie all'esperienza maturata nell'attuazione delle best practice del corso e nell'insegnamento delle metodologie di Project & Portfolio Management, Service Management ed Enterprise Architecture, i trainer HSPI riescono a portare in aula esempi concreti di applicazione pratica dei concetti trattati.

## L'AZIENDA

HSPI SpA è una società di consulenza direzionale specializzata in progetti di ICT Governance, gestione del cambiamento organizzativo e Information Risk Management. Fortemente orientata all'utilizzo di best practice internazionali quali ITIL®, COBIT®, PMP®, PRINCE2® e TOGAF®, ne sostiene la diffusione mediante l'applicazione nel contesto dei propri clienti, la formazione e le attività di volontariato.

HSPI è certificata secondo la norma UNI EN ISO9001:2015 per l'erogazione dei servizi di formazione ed è accreditata ente di formazione specializzato (ATO e AEO) da APMG International e PEOPLECERT

## CONTATTI

Per iscrizioni al corso e informazioni, invia una mail a [formazione@hspi.it](mailto:formazione@hspi.it)

HSPI SpA è soggetta a direzione e coordinamento di Laserline SpA

HSPI SpA è ente di formazione accreditato (ATO e AEO) da APMG International e PEOPLECERT per i corsi ITIL®, PRINCE2®, COBIT5®, MoP®, PRINCE2 Agile® e DevOps®. ITIL®, PRINCE2®, PRINCE2 Agile® and MoP® are registered trade marks of AXELOS Limited.

CobIT® is a Registered Trademark of the Information Systems Audit and Control Association. DevOps® is a Registered Trademark of the DevOps Institute