

# DevSecOps Foundation

Corso di preparazione alla Certificazione DevSecOps Foundation di DevOps Institute

Corso di certificazione DevSecOps Foundation accreditato da DevOps Institute



**16 ORE**

Il corso DevSecOps Foundation spiega come le pratiche di sicurezza DevOps differiscono da altri approcci, quindi fornisce la formazione necessaria per applicare le modifiche alla tua organizzazione. I partecipanti apprendono lo scopo, i vantaggi, i concetti, il vocabolario e le applicazioni di DevSecOps.

#### **RISULTATI ATTESI:**

Gli obiettivi di apprendimento includono una comprensione pratica di:

- Lo scopo, i vantaggi, i concetti e il vocabolario di DevSecOps;
- In che modo le pratiche di sicurezza DevOps differiscono da altri approcci di sicurezza;
- Strategie di sicurezza orientate al business e best practice;
- Comprendere e applicare le scienze dei dati e della sicurezza;
- Integrazione delle parti interessate aziendali nelle pratiche DevSecOps;
- Miglioramento della comunicazione tra i team Dev, Sec e Ops;
- In che modo i ruoli DevSecOps si adattano alla cultura e all'organizzazione DevOps.

**15 CPE validi ai fini del mantenimento delle certificazioni ISACA**

**Sconto 5% per iscrizioni entro 30 giorni**

**Sconto 10% aggiuntivo per almeno 3 iscritti della stessa azienda**



## MODULO D'ISCRIZIONE AL CORSO DevSecOps Foundation

### DATI FATTURAZIONE

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ragione Sociale - Cognome e nome	Partita iva/C.f.	Codice Destinatario/Pec
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Via e Numero	CAP	Città e (PR)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
E-mail Amministrazione	Telefono Azienda	Nr. Ordine d'acquisto/RdA

### DATI PARTECIPANTI

Nome e Cognome	E-mail personale	Socio ISACA	Socio AIEA	ID ISACA
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

DATA E LOCATION: Verificare date e location sul sito [www.aiea-formazione.it](http://www.aiea-formazione.it) e specificare le proprie scelte di seguito

MODALITA' DI PAGAMENTO: Bonifico Bancario anticipato intestato a Profice

Coordinate Bancarie: IBAN:IT46 J030 3211 7020 1000 0806 292

Causale: Indicare cognome del partecipante e ragione sociale

PREZZO: DevSecOps Foundation

SECONDA OPZIONE PREZZO: DevSecOps Foundation - ELEARNING AUTONOMO

1.290,00€ + IVA

890,00€ + IVA

1.260,00€ + IVA (Riservato Soci ISACA)

890,00€ + IVA (Riservato Soci ISACA)

1.190,00€ + IVA (Riservato Soci AIEA/ISACA MI)

890,00€ + IVA (Riservato Soci AIEA/ISACA MI)

AGEVOLAZIONI

Sconto 5% per iscrizioni entro 30 giorni

Sconto 10% aggiuntivo per almeno 3 iscritti

ACQUISTO MEMBERSHIP ISACA

250,00€ + IVA

REFERENTE ORGANIZZATIVO E AMMINISTRATIVO: Profice srl - P.iva 02487960201 - Codice Destinatario: M5UXCR1

Sede Legale: Via Fernelli, 28 - 46100 - Mantova (MN) - Tel: 02.8716.9246 - Fax: 02.8715.1741 - Email: [direzione@profice.it](mailto:direzione@profice.it)

PARTNER DI AIEA (Associazione Italiana Information System Auditor) [www.aiea-formazione.it](http://www.aiea-formazione.it) - [www.aiea.it](http://www.aiea.it)

PRIVACY E DIRITTI DELL'INTERESSATO: I Suoi dati personali saranno trattati sia su supporto informatico che cartaceo e il loro conferimento è necessario per l'iscrizione al corso: la mancata fornitura dei dati non consentirà pertanto l'iscrizione. Accettando il presente regolamento, Lei autorizza il trattamento dei Suoi dati personali solo per fini organizzativi, contabili, e per aggiornarLa sulle nostre iniziative formative, nella piena tutela dei Suoi diritti e della Sua riservatezza e in conformità alle disposizioni di legge ai sensi del GDPR UE 679:2016 e del D.lgs. n. 101:18. Titolare del trattamento dei dati è Profice srls. In qualsiasi momento Lei potrà richiedere l'aggiornamento o la cancellazione dei Suoi dati personali scrivendo a [direzione@profice.it](mailto:direzione@profice.it).

RECESSO/DISDETTA : Il cliente, tramite fax o e-mail a [corsi@aiea-formazione.it](mailto:corsi@aiea-formazione.it), potrà disdire dal contratto senza penali entro e non oltre il 15mo giorno precedente la data di inizio del corso: in questo caso Profice provvederà a rifondere l'intera quota versata. Oltre tale termine Profice potrà trattenere una penale di 50 Eu, o, qualora la richiesta di cancellazione pervenga negli ultimi 3 giorni dall'inizio corso, l'integrale quota di iscrizione.

ANNULLAMENTO DEL CORSO: Profice si riserva il diritto di annullare il corso per gravi impedimenti o per mancato raggiungimento del numero minimo di partecipanti, in qualsiasi momento, rifondendo quanto versato.

ASPETTI ORGANIZZATIVI: (1) L'iscrizione si intende perfezionata al momento del ricevimento, da parte della segreteria corsi, della presente scheda compilata in tutte le sue parti. Al raggiungimento del numero minimo di partecipanti verrà inviata una conferma d'iscrizione tramite fax o e-mail, al più tardi entro 10 giorni di calendario dalla data di inizio del corso. (2) Gli attestati verranno emessi in formato digitale successivamente alla partecipazione al corso ed a pagamento avvenuto.

PAGAMENTO: Il pagamento dovrà avvenire, a seguito della conferma inviata dalla segreteria corsi, a mezzo bonifico bancario (o Carta di Credito con 3% di sovrapprezzo)

FORMAZIONE FINANZIATA: è possibile avvalersi della Formazione Finanziata concordando con Profice gli adempimenti amministrativi prima del corso

Il Cliente previa lettura delle condizioni al presente contratto, in particolare delle clausole "aspetti organizzativi", "pagamento", "recesso/disdetta", "annullamento del corso", dichiara espressamente di approvarli specificatamente ai sensi e agli effetti di cui agli art. 1341 e 1342 cod. civ.

<input type="text"/>	<input type="text"/>
Data	Firma e Timbro

INVIARE MODULO a [corsi@aiea-formazione.it](mailto:corsi@aiea-formazione.it) o via FAX: 02.8715.1741

<b>CORSO:</b>	<b>DevSecOps Foundation</b> <b>Corso di preparazione alla Certificazione DevSecOps Foundation di DevOps Istitute</b>
<b>DESCRIZIONE:</b>	<p>Imparare i principi fondamentali di DevSecOps aiuta a supportare la trasformazione organizzativa, aumentare la produttività, ridurre i rischi e ottimizzare l'utilizzo delle risorse.</p> <p>Il corso DevSecOps Foundation spiega come le pratiche di sicurezza DevOps differiscono da altri approcci, quindi fornisce la formazione necessaria per applicare le modifiche alla tua organizzazione. I partecipanti apprendono lo scopo, i vantaggi, i concetti, il vocabolario e le applicazioni di DevSecOps. Soprattutto, gli studenti imparano come i ruoli DevSecOps si adattano a una cultura e un'organizzazione DevOps.</p> <p>Alla fine del corso, i partecipanti comprenderanno &amp;#34;la sicurezza come codice&amp;#34; per rendere il valore della sicurezza e della conformità consumabile come servizio. Nessun corso sarebbe completo senza un'applicazione pratica e questo corso insegna i passaggi per integrare i programmi di sicurezza degli sviluppatori e degli operatori. Questi scenari di vita reale creano spunti tangibili che i partecipanti possono sfruttare al loro ritorno.</p>
<b>RISULTATI ATTESI:</b>	<p>Gli obiettivi di apprendimento includono una comprensione pratica di:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lo scopo, i vantaggi, i concetti e il vocabolario di DevSecOps;</li><li>- In che modo le pratiche di sicurezza DevOps differiscono da altri approcci di sicurezza;</li><li>- Strategie di sicurezza orientate al business e best practice;</li><li>- Comprendere e applicare le scienze dei dati e della sicurezza;</li><li>- Integrazione delle parti interessate aziendali nelle pratiche DevSecOps;</li><li>- Miglioramento della comunicazione tra i team Dev, Sec e Ops;</li><li>- In che modo i ruoli DevSecOps si adattano alla cultura e all'organizzazione DevOps.</li></ul>
<b>DURATA:</b>	16 ORE
<b>DESTINATARI:</b>	<p>I destinatari del corso DevSecOps Foundation sono professionisti che ricoprono i seguenti ruoli in ambito IT:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Tutti coloro che siano coinvolti o interessati a comprendere le strategie e le pratiche di automazione di DevSecOps</li><li>– Tutti coloro che siano coinvolti nelle architetture toolchain di Continuous Delivery</li><li>– Compliance Team</li><li>– Delivery Staff</li><li>– DevOps Engineers</li><li>– IT Managers</li><li>– Scrum Masters</li><li>– Site Reliability Engineers</li><li>– Software Engineers</li><li>– Testers</li></ul>
<b>PRE-REQUISITI:</b>	Si raccomanda la familiarità con la terminologia IT e l'esperienza lavorativa relativa all'IT.
<b>CONTENUTI:</b>	<p>Realizzazione dei risultati di DevSecOps</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Origini di DevOps</li><li>- Evoluzione di DevSecOps</li><li>- CALMA</li><li>- Le tre vie</li></ul> <p>Definizione del panorama delle minacce informatiche</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Qual è il panorama delle minacce informatiche?</li><li>- Qual è la minaccia?</li><li>- Da cosa ci proteggiamo?</li><li>- Cosa proteggiamo e perché?</li><li>- Come parlo con la sicurezza?</li></ul> <p>Creazione di un modello DevSecOps reattivo</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Dimostra il modello</li><li>- Risultati tecnici, aziendali e umani</li><li>- Cosa viene misurato?</li><li>- Gating e soglia</li></ul> <p>Integrazione delle parti interessate di DevSecOps</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lo stato mentale di DevSecOps</li></ul>

- Gli stakeholder di DevSecOps
- Cosa c'è in gioco per chi?
- Partecipare al modello DevSecOps

#### Definizione delle migliori pratiche DevSecOps

- Inizia da dove sei
- Integrazione di persone, processi e tecnologia e governance
- Modello operativo DevSecOps
- Pratiche e confini della comunicazione
- Concentrarsi sui risultati

#### Procedure consigliate per iniziare

- Le tre vie
- Identificazione degli stati target
- Pensiero incentrato sul flusso di valore

#### Pipeline DevOps e conformità continua

- L'obiettivo di una pipeline DevOps
- Perché la conformità continua è importante
- Archetipi e architetture di riferimento
- Coordinamento della costruzione della pipeline DevOps
- Categorie, tipi ed esempi di strumenti DevSecOps

#### Imparare usando i risultati

- Opzioni di formazione sulla sicurezza
- La formazione come politica
- Apprendimento esperienziale
- Competenze incrociate
- Il corpo collettivo di conoscenze DevSecOps
- Preparazione per l'esame di certificazione DevSecOps Foundation

#### CERTIFICAZIONE:

DevSecOps Foundation riconosciuto da DevOps Institute

#### MATERIALE DI STUDIO:

L'acquisto del voucher d'esame da diritto anche a:

- Manuale dello studente (ottimo riferimento per la classe post);
- Partecipazione ad esercizi e discussioni finalizzate all'applicazione dei concetti;
- Casi di studio.

#### DATE E LOCATION:

Verificare Date e Location sul sito [www.aiea-formazione.it](http://www.aiea-formazione.it) prima di iscriversi

#### CREDITI FORMATIVI:

15 CPE validi ai fini del mantenimento delle certificazioni ISACA

#### ESAME:

Il superamento dell'esame di 60 minuti, composto da 40 domande a risposta multipla, porta alla certificazione DevSecOps Foundation. La certificazione è regolata e mantenuta dal DevOps Institute.

#### FORMAZIONE FINANZIATA:

PROFICE è certificata EN ISO 9001:2015 per il sistema di gestione per la Qualità, settori IAF/EA 35 e 37 - Certificato No. IT18-27105A del 9 Ottobre 2018 (Progettazione ed erogazione corsi di formazione professionale; Consulenza direzionale, organizzativa e di Compliance)

#### FORMAZIONE PER P.A.:

Profice è iscritta al MEPA per le attività di formazione e servizi specialistici. Questo corso è registrato con codice MEPA: profice\_107

## Chi è AIEA (ISACA Milan Chapter)

L'Associazione Italiana Information Systems Auditors - AIEA -, costituita in Milano nel 1979, riunisce coloro che in Italia svolgono professionalmente attività di Auditing e Controllo di sistemi ICT promuovendo la conoscenza e ampliando l'esperienza dei suoi aderenti nel campo dell'Information Systems Audit, Assurance, Governance e Security. L'Associazione, Capitolo di Milano di ISACA, favorisce lo scambio di metodologie, promuove un processo di sensibilizzazione di tutti i livelli organizzativi aziendali alla necessità di stabilire adeguati criteri di controllo sia di affidabilità dell'organizzazione che di sicurezza dei sistemi. Promuove inoltre ricerche quale quella sulla Governance IT commissionata a SDA Bocconi, organizza un Convegno annuale, cura la traduzione in italiano di Val IT, COBIT®, e da oltre 15 anni del Manuale CISA e delle correlate documentazioni, sostiene la diffusione delle certificazioni professionali CISA (Certified Information Systems Auditor), CISM (Certified Information Security Manager), CGEIT (Certified in the Governance of Enterprise IT) e CRISC (Certified in Risk and Information Systems).

## Chi è ISACA

Con oltre 100.000 associati in 180 Paesi, ISACA® ([www.isaca.org](http://www.isaca.org)) è leader mondiale nel fornire competenze, certificazioni, community, patrocinio e formazione nei settori dell'assurance e sicurezza, del governo dell'impresa, della gestione dell'IT e dei rischi e della compliance correlati all'IT. Fondata nel 1969, ISACA, associazione indipendente senza fini di lucro, organizza conferenze internazionali, pubblica l'ISACA Control Journal®, e sviluppa standard internazionali relativi all'audit e al controllo dei sistemi IT, che contribuiscono a garantire i propri componenti sull'affidabilità e a trarre valore dai sistemi informativi. ISACA favorisce inoltre l'acquisizione delle competenze e delle conoscenze IT e le attesta mediante le certificazioni riconosciute a livello internazionale quali: CISA® (Certified Information Systems Auditor™), CISM® (Certified Information Security Manager®), CGEIT™ (Certified in the Governance of Enterprise IT™) e CRISC™ (Certified in Risk and Information Systems Control™). ISACA aggiorna continuamente COBIT® che assiste i professionisti dell'IT e i manager delle imprese ad adempiere le proprie responsabilità relativamente all'IT governance e alla gestione manageriale, in particolare nell'ambito dell'assurance, sicurezza, rischio e controllo e a fornire valore al business.

## Quali vantaggi per i soci AIEA

E' possibile iscriversi ad AIEA tramite ISACA, selezionando il Milan chapter (<http://www.isaca.org/Membership/Join-ISACA>).

I soci possono accedere a:

### 1) accesso gratuito

- a più di 20 Sessioni di Studio annuali, con crediti CPE utili al mantenimento delle certificazioni;
- all'ISACA eLibrary (raccolta di quasi tutte le pubblicazioni ISACA/ITGI);
- alle versioni elettroniche dei framework ISACA;
- ai webcasts e agli e-Simposi organizzati da ISACA;

### 2) sconti

- sulle pubblicazioni nel Bookstore ISACA;
- sulle quote d'iscrizione e sulle pubblicazioni di preparazione agli esami CISA, CISM, CGEIT e CRISC;
- su corsi ed eventi organizzati da AIEA Formazione o da altri Enti ed Associazioni in partnership o patrocinati;
- invio gratuito del magazine bimestrale ISACA Journal e delle newsletter AIEA.

## I Partner dei corsi AIEA Formazione