



FORMAZIONE E CERTIFICAZIONE

Pianifica il tuo percorso di certificazione AWS

Con quale certificazione AWS è meglio iniziare?

Primi passi nell'IT e nel cloud

Vuoi intraprendere una carriera nel cloud senza possedere un background informatico?

Inizia con: AWS Certified Cloud Practitioner che convalida le conoscenze di base sul cloud AWS e la terminologia.

Risultato: possibilità di accedere a lavori entry-level nel cloud e di ottenere ulteriori certificazioni AWS.

Ruoli in settori specifici

Lavori nelle vendite/marketing o in altri ruoli aziendali?

Inizia con: AWS Certified Cloud Practitioner che convalida le conoscenze di base sul cloud AWS e la terminologia.

Risultato: migliore comunicazione e collaborazione sul cloud con stakeholder e clienti.

Professionisti IT

Hai 1-3 anni di esperienza in campo IT o STEM?

Inizia con: una certificazione AWS di livello Associate che sia in linea con il tuo ruolo o i tuoi interessi.

Risultato: convalida di conoscenze e competenze sul cloud AWS, con affidabilità e credibilità per costruire la tua carriera nel cloud.

Percorsi di certificazione AWS

Di seguito sono riportati i principali ruoli professionali nel cloud, nonché le responsabilità e i percorsi di certificazione AWS in linea con tali ruoli. Seleziona i ruoli che ti interessano per iniziare o continuare il tuo percorso di certificazione AWS e raggiungere così i tuoi obiettivi professionali. *Nota: AWS Certified Cloud Practitioner è facoltativo per i candidati con background in campo IT o STEM.*

Ruoli e responsabilità

Percorsi di certificazione AWS

Architettura

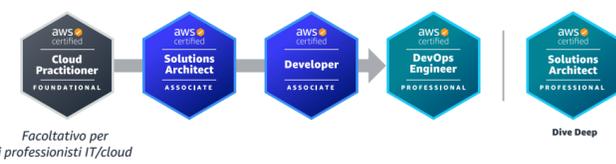
Solutions architect

Progettazione, sviluppo e gestione dell'infrastruttura e degli asset cloud, collaborazione con DevOps per la migrazione delle applicazioni verso il cloud.



Application architect

Progettazione di aspetti significativi dell'architettura delle applicazioni, tra cui interfaccia utente, middleware e infrastruttura, e fornitura di sistemi scalabili, affidabili e gestibili per tutta l'azienda.



Analisi dei dati

Cloud data engineer

Automatizzazione della raccolta e dell'elaborazione di dati strutturati/semistrutturati e monitoraggio delle prestazioni della pipeline di dati.



Sviluppo

Software development engineer

Sviluppo, costruzione e gestione di software su piattaforme e dispositivi.



Operazioni

Amministratore di sistemi

Installazione, aggiornamento e gestione di componenti e software del computer, e integrazione dei processi di automazione.



Cloud engineer

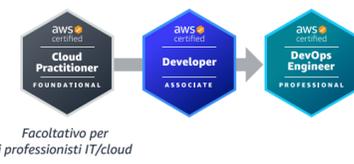
Implementazione e gestione dell'infrastruttura informatica in rete dell'organizzazione; implementazione di sistemi di sicurezza per mantenere la sicurezza dei dati.



DevOps

Test engineer

Integrazione delle best practice di test e qualità per lo sviluppo del software dalla fase di progettazione a quella di rilascio, durante tutto il ciclo di vita del prodotto.



Cloud DevOps engineer

Progettazione, implementazione e gestione di un ambiente di cloud computing ibrido globale su larga scala, sostenendo pipeline DevOps CI/CD automatizzate end-to-end.



DevSecOps engineer

Accelerazione dell'adozione del cloud in azienda, consentendo al contempo la distribuzione rapida e stabile di funzionalità per mezzo di principi, metodologie e tecnologie CI/CD.



Sicurezza

Cloud security engineer

Progettazione dell'architettura di sicurezza cibernetica e sviluppo di progetti dettagliati di sicurezza informatica. Sviluppo, esecuzione e monitoraggio delle prestazioni delle misure di sicurezza volte a proteggere le informazioni.



Cloud security architect

Progettazione e implementazione di soluzioni cloud aziendali applicando la governance per identificare, comunicare e ridurre al minimo i rischi aziendali e tecnici.



Reti

Ingegnere di rete

Progettazione e implementazione di reti informatiche, come reti locali (LAN), reti geografiche (WAN), intranet, extranet, ecc.



AI/Machine Learning (ML)

Machine learning engineer

Ricerca, costruzione e progettazione di sistemi di intelligenza artificiale (AI) per automatizzare modelli predittivi; progettazione di sistemi, modelli e schemi di machine learning.



Tutto pronto per iniziare? Seleziona uno o più esami in linea con i tuoi obiettivi professionali e segui i passaggi qui sotto per affrontare l'esame con sicurezza.



Fase 1

Acquisisci familiarità con l'esame e le domande in stile esame



Fase 2

Scopri gli argomenti d'esame in **AWS Skill Builder**



Fase 3

Segui il corso di preparazione all'esame in **AWS Skill Builder**



Fase 4

Valuta la tua preparazione all'esame con gli esami di prova ufficiali

Ecco cosa dice chi ha ottenuto la certificazione AWS:



"Le certificazioni aggiungono credibilità e dimostrano il mio impegno nell'apprendere e nell'implementare le best practice in progetti reali. Con le certificazioni AWS Certified Solutions Architect - Professional e AWS Certified DevOps Engineer - Professional ho ottenuto il miglior rapporto tra tempo e impegno profusi e valore ricavato; inoltre, ho avuto grandi vantaggi in termini di reputazione".

- Igor Soroka, consulente freelance nel campo dei software cloud



"Ora ho una comprensione molto migliore degli ecosistemi AWS, dei servizi disponibili e dei casi d'uso ideali per ciascun servizio. Ho iniziato con AWS Certified Solutions Architect - Associate e possiedo attualmente 10 certificazioni AWS. Quanto ho appreso ha davvero cambiato la mia percezione di ciò che è possibile fare nel cloud, oltre a trasformare il mio modo di lavorare e la rapidità con cui riesco a terminare le attività".

- Rola Dali, Responsabile senior presso Data Science