

# CLOUD FUNDAMENTALS

Preparazione all'esame di certificazione Cloud Fundamentals di ISACA

**Corso di certificazione Cloud Fundamentals accreditato da ISACA**

## 12 ORE

Il corso Cloud Fundamentals di ISACA fornisce una panoramica approfondita dei principi, della Governance e dei concetti fondamentali del Cloud Computing.

Gli studenti acquisiranno competenze pratiche sulla gestione del Cloud in termini di implementazione e Security, nonché sulle differenze tra la gestione di un Cloud e di una rete locale. Verrà inoltre approfondito l'accesso ai servizi Cloud e il ruolo dei dati remoti nella trasformazione digitale delle aziende, beneficiando dell'agilità, scalabilità e flessibilità offerte dalla tecnologia Cloud.

### RISULTATI ATTESI:

Il corso, sviluppato per accompagnare i partecipanti al conseguimento della certificazione CLOUD FUNDAMENTALS di ISACA, alternerà alla teoria numerosi momenti dedicati ad applicazioni pratiche, esercitazioni e laboratori.

Nel corso Cloud Fundamentals verranno affrontati i seguenti argomenti:

- Principi, Governance e concetti del Cloud Computing;
- Supporto e servizi necessari per comprendere e implementare il Cloud Computing nella propria realtà aziendale;
- Differenze tra la gestione di un Cloud e di una rete locale in termini di sicurezza e governo;
- Esplorazione delle connessioni e degli accessi ai servizi vitali che il Cloud fornisce;
- Impatto dei critical data e remote services sulla trasformazione digitale e l'agilità aziendale;
- Utilizzo di tecnologie Cloud Open Source.

**11 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 CLOUD FUNDAMENTALS

### 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="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <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: Corso Cloud Fundamentals

- 700,00€ + IVA
- 650,00€ + IVA (Riservato Soci ISACA)
- 600,00€ + IVA (Riservato Soci AIEA/ISACA MI)

|                           |                                                                   |                                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| AGEVOLAZIONI              | <input type="checkbox"/> Sconto 5% per iscrizioni entro 30 giorni | <input type="checkbox"/> Sconto 10% aggiuntivo per almeno 3 iscritti  |
| ACQUISTO VOUCHER ESAME    | <input type="checkbox"/> 200,00€ + IVA                            | <input type="checkbox"/> 200,00€ + IVA (Riservato Soci AIEA/ISACA MI) |
| ACQUISTO MEMBERSHIP ISACA | <input type="checkbox"/> 250,00€ + IVA                            |                                                                       |
| ACQUISTO MATERIALI        | <input type="checkbox"/> 280,00€ + 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>CLOUD FUNDAMENTALS</b><br><b>Preparazione all'esame di certificazione Cloud Fundamentals di ISACA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>DESCRIZIONE:</b>      | <p>Il corso Cloud Fundamentals di ISACA fornisce una panoramica approfondita dei principi, della Governance e dei concetti fondamentali del Cloud Computing.</p> <p>Gli studenti acquisiranno competenze pratiche sulla gestione del Cloud in termini di implementazione e Security, nonché sulle differenze tra la gestione di un Cloud e di una rete locale. Verrà inoltre approfondito l'accesso ai servizi Cloud e il ruolo dei dati remoti nella trasformazione digitale delle aziende, beneficiando dell'agilità, scalabilità e flessibilità offerte dalla tecnologia Cloud.</p> <p>In ambito aziendale, l'uso del Cloud porta numerosi benefici, come la riduzione dei costi operativi, la scalabilità delle risorse in base alle esigenze, l'accesso rapido e remoto ai dati e alle applicazioni, la possibilità di implementare e aggiornare infrastrutture IT in modo tempestivo ed efficiente.</p> <p>Nel corso Cloud Fundamentals di ISACA, organizzato da AIEA (ISACA Milan Chapter), gli studenti potranno applicare tali conoscenze per supportare l'adozione e la gestione efficace del Cloud all'interno delle aziende, contribuendo al successo e alla crescita delle stesse nel contesto del panorama digitale odierno.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>RISULTATI ATTESI:</b> | <p>Il corso, sviluppato per accompagnare i partecipanti al conseguimento della certificazione CLOUD FUNDAMENTALS di ISACA, alternerà alla teoria numerosi momenti dedicati ad applicazioni pratiche, esercitazioni e laboratori.</p> <p>Nel corso Cloud Fundamentals verranno affrontati i seguenti argomenti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Principi, Governance e concetti del Cloud Computing;</li><li>- Supporto e servizi necessari per comprendere e implementare il Cloud Computing nella propria realtà aziendale;</li><li>- Differenze tra la gestione di un Cloud e di una rete locale in termini di sicurezza e governo;</li><li>- Esplorazione delle connessioni e degli accessi ai servizi vitali che il Cloud fornisce;</li><li>- Impatto dei critical data e remote services sulla trasformazione digitale e l'agilità aziendale;</li><li>- Utilizzo di tecnologie Cloud Open Source.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>DURATA:</b>           | 12 ORE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>DESTINATARI:</b>      | IT Auditors, Security Professionals, CISO, Audit/Assurance professionals, IT Risk professionals, IT Risk Managers. Il corso si rivolge inoltre a Manager, Professionisti e Studenti che intendano acquisire le competenze di base necessarie per comprendere il Cloud e ottimizzarne il potenziale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>PRE-REQUISITI:</b>    | Non è necessario nessun prerequisito per accedere al corso.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>CONTENUTI:</b>        | <p><b>AGENDA DEL CORSO:</b></p> <p>Part 1: Cloud Computing Principles &amp; Concepts</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Define cloud technology</li><li>- Articulate the cloud service model characteristics and capabilities</li><li>- Identify the components that make up cloud technology</li><li>- Explain what considerations need to be made for cloud service implementation</li><li>- Distinguish different cloud deployment models</li></ul> <p>Part 2: Cloud Service Models</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Identify cloud service models</li><li>- Distinguish characteristics of SaaS, PaaS and IaaS models</li><li>- Use service models as potential solutions for project implementation</li><li>- Explain solution stacks and the decisions that need to be made to implement them</li></ul> <p>Part 3: Cloud Governance</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Identify the challenges of governance in the cloud.</li><li>- Explain the reasons for implementing and maintaining cloud governance.</li><li>- Articulate the risk involved with cloud implementation.</li><li>- Describe cloud vendor selection processes.</li><li>- Define the need for portability of services in a service level agreement (SLA).</li></ul> <p>Part 4: Cloud Service Support</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Distinguish between service implementation and support in the cloud.</li><li>- Describe the testing and validation requirements for post-cloud implementation.</li><li>- Articulate the special role that configuration management plays in cloud computing.</li><li>- Identify resource management challenges with cloud computing implementation.</li></ul> |

In aggiunta alle nozioni tecniche ed ai numerosi esercizi pratici e laboratori, a fine corso sarà svolta una simulazione d'esame.

**CERTIFICAZIONE:**

Cloud Fundamentals riconosciuto da ISACA

**MATERIALE DI STUDIO:**

Il Costo del Materiale include:

- Slide e risorse pratiche proposte dal docente, utili per l'applicazione sul campo dei concetti appresi
- Esercizi di pratica e simulazione d'esame
- Cloud Fundamentals Official Study Guide

**DATE E LOCATION:**

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

**CREDITI FORMATIVI:**

11 CPE validi ai fini del mantenimento delle certificazioni ISACA

**ESAME:**

L'esame finale di certificazione è acquistabile come servizio opzionale al momento dell'iscrizione al corso e sarà prenotabile autonomamente al termine del corso, accedendo alla piattaforma d'esame online dell'ente certificatore ISACA. [br]

Il test d'esame è così composto:[br]

- Tipologia: esame online vigilato da un supervisore (proctor) di ISACA [br]
- Validità dell'esame: 12 mesi dal corso, in una data a discrezione di ciascun partecipante [br]
- Numero domande: 60, a risposta multipla [br]
- Durata: 120 minuti [br]
- Lingua: Inglese [br]
- Rinnovo/Mantenimento: la certificazione non richiede rinnovo o mantenimento.[br]

Ad esame superato sarà possibile scaricare il proprio certificato e ottenere il badge Credly.

**DOCENTE:**

Esperto senior in ambito IT Audit, IT Governance e Cybersecurity, certificato CISA, CRISC, CCSK, CCAK, Cybersecurity Fundamentals, CIAM, Cybersecurity Audit e Cloud Fundamentals.

**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\_138

## 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.

## Partner dei corsi AIEA Formazione