

IT AUDIT FUNDAMENTALS

Preparazione all'esame di certificazione IT Audit Fundamentals di ISACA

Corso di certificazione IT Audit Fundamentals accreditato da ISACA

24 ORE

Il corso IT Audit Fundamentals di ISACA fornisce una panoramica approfondita delle competenze fondamentali necessarie per condurre Audit IT efficaci.

Durante il corso, i partecipanti sono introdotti ai concetti di Audit IT, alla valutazione dei rischi informatici, alla pianificazione e all'esecuzione degli Audit, nonché alla comunicazione dei risultati, con un focus sull'importanza di garantire la sicurezza e l'affidabilità dei sistemi informativi aziendali attraverso un'efficace attività di Audit.

RISULTATI ATTESI:

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

Nel corso IT Audit Fundamentals verranno affrontati i seguenti argomenti:

- La funzione dell'Audit
- Controlli, Rischi e Audit
- L'esecuzione di un Audit
- Ambiente e Componenti
- Soggetti Specifici di un Audit
- Tecnologie Emergenti

23 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 IT AUDIT 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 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 IT Audit Fund.

- 1.350,00€ + IVA
- 1.300,00€ + IVA (Riservato Soci ISACA)
- 1.200,00€ + 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"/> 290,00€ + IVA	<input type="checkbox"/> 290,00€ + IVA (Riservato Soci AIEA/ISACA MI)
ACQUISTO MEMBERSHIP ISACA	<input type="checkbox"/> 250,00€ + IVA	
ACQUISTO MATERIALI	<input type="checkbox"/> 90,00€ + 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
 PARTNER DI AIEA (Associazione Italiana Information System Auditor) www.aiea-formazione.it - 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.

RECESSO/DISDETTA : Il cliente, tramite fax o e-mail a 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 o via FAX: 02.8715.1741

CORSO:	IT AUDIT FUNDAMENTALS Preparazione all'esame di certificazione IT Audit Fundamentals di ISACA
DESCRIZIONE:	<p>Il corso IT Audit Fundamentals di ISACA fornisce una panoramica approfondita delle competenze fondamentali necessarie per condurre Audit IT efficaci.</p> <p>Durante il corso, i partecipanti sono introdotti ai concetti di Audit IT, alla valutazione dei rischi informatici, alla pianificazione e all'esecuzione degli Audit, nonché alla comunicazione dei risultati, con un focus sull'importanza di garantire la sicurezza e l'affidabilità dei sistemi informativi aziendali attraverso un'efficace attività di Audit.</p> <p>I partecipanti al corso impareranno a identificare le principali aree di Audit (come la conformità normativa, la sicurezza informatica, la gestione dei rischi e la governance dell'IT) attraverso l'acquisizione di conoscenze approfondite sui concetti di audit IT fondamentali e l'applicazione di strumenti pratici e best practice.</p> <p>Inoltre, il corso fornisce approcci e metodologie per condurre audit efficaci, inclusi i passaggi per l'analisi dei rischi, la valutazione degli impatti e la definizione di raccomandazioni, consentendo agli auditor IT di migliorare le loro capacità e garantire la sicurezza e l'affidabilità dei sistemi informativi aziendali.</p> <p>Un'IT audit può fornire una serie di benefici significativi per un'azienda, tra cui la valutazione obiettiva e critica dei controlli e dei processi IT per identificare potenziali rischi, vulnerabilità e inefficienze.</p> <p>Inoltre, aiuta a garantire la conformità normativa e la sicurezza dei dati, riducendo il rischio di violazioni e frodi, e può fornire raccomandazioni per migliorare l'efficienza operativa, ottimizzare le risorse IT e mantenere l'integrità e la disponibilità dei sistemi informativi aziendali, contribuendo alla protezione e al successo dell'azienda nel panorama digitale odierno.</p> <p>Attraverso l'analisi di casi studio e scenari reali, i partecipanti hanno l'opportunità di applicare le conoscenze acquisite e di sviluppare le competenze necessarie per svolgere Audit IT di successo.</p> <p>Al termine del corso, i partecipanti avranno acquisito una comprensione approfondita dei principi e delle pratiche fondamentali dell'Audit IT e saranno in grado di applicare tali conoscenze nella realtà quotidiana delle organizzazioni in cui operano.</p>
RISULTATI ATTESI:	<p>Il corso, sviluppato per accompagnare i partecipanti al conseguimento della certificazione IT AUDIT FUNDAMENTALS di ISACA, alternerà alla teoria numerosi momenti dedicati ad applicazioni pratiche ed esercitazioni.</p> <p>Nel corso IT Audit Fundamentals verranno affrontati i seguenti argomenti:</p> <ul style="list-style-type: none">- La funzione dell'Audit- Controlli, Rischi e Audit- L'esecuzione di un Audit- Ambiente e Componenti- Soggetti Specifici di un Audit- Tecnologie Emergenti
DURATA:	24 ORE
DESTINATARI:	IT Auditors, Security Professionals, CISO, Audit/Assurance professionals, IT Risk professionals, IT Risk Managers. Il corso è rivolto sia a coloro che stanno iniziando una carriera nell'Audit IT e desiderano acquisire una solida base di conoscenze, sia a professionisti più esperti che vogliono ampliare le proprie competenze nel settore.
PRE-REQUISITI:	Non è necessario nessun prerequisito per accedere al corso.
CONTENUTI:	<p>AGENDA DEL CORSO:</p> <p>Part 1: The Audit Function</p> <ul style="list-style-type: none">- Analisi della funzione di IT Audit e del suo contributo alla Mission e alla Strategia aziendale- Definizione di ruoli e responsabilità della funzione IT Audit- Relazioni con la Governance e il Risk Management- Differenze tra Audit interno ed esterno.- Approfondimento del ruolo dell'IT Audit nel contesto aziendale e il modo in cui collabora con altri Auditor ed esperti. <p>Part 2: Controls, Risk and Audit</p> <ul style="list-style-type: none">- Approfondimento sull'istituzione, il management e il monitoraggio dei controlli interni e IT- Scopo degli IT Internal Controls e loro contributo al raggiungimento degli obiettivi aziendali- Identificazione dei diversi tipi di controlli e distinzione IT Risk e relativi controlli- Differenze tra controlli preventivi, di rilevamento e correttivi- Valutazione dei controlli e definizione dei benefici di un Audit basata sul rischio

- L'approccio Agile all'Audit
- Definizione degli Audit Risk e come ridurli

Part 3: Performing an Audit

- Esecuzione di IT Audit: i diversi tipi e procedure correlate, l'obiettività e cura professionale
- Le valutazioni specializzate (es. vulnerability) e le attività di scansione e test correlati (es. penetration).
- Audit Advisory, ruoli di consulenza e servizi per migliorare il valore, la qualità e il controllo dei sistemi IT
- Scopi delle assurance o attestazioni di terze parti indipendenti e loro utilizzo
- Pianificazione e conduzione di Audit IT in conformità agli standard professionali
- Raccolta e valutazione delle diverse tipologie di Audit Evidence
- Utilizzo di tool di analisi dei dati per efficientare i processi di Audit
- Raccolta di report, risultati e raccomandazioni per gli Stakeholders
- Il follow-up dell'Audit e la valutazione di come il rischio è stato affrontato

Part 4: IT Environment and Components

- Descrizione e valutazione dei più comuni componenti dell'infrastruttura IT
- Identificazione di preoccupazioni relative ad hardware, software, sistemi operativi e networks
- Conduzione di revisioni periodiche dell'infrastruttura IT
- Valutazione delle strutture dei database e loro management
- Cloud Computing: caratteristiche, rischi e controllo
- Valutazione di policies e pratiche di change, configuration, release e patch management
- Business Continuity, Disaster Recovery e Data Backup

Part 5: Specific Audit Subjects

- La sicurezza perimetrale di una rete: protezione dei dati, degli asset e delle informazioni aziendali
- Rischi e controlli legati ai sistemi operativi Windows e UNIX®/Linux
- Descrizione delle vulnerabilità di sicurezza e dei rischi delle app mobile (web)
- Valutazione della sicurezza e dei rischi legati all'uso di Windows Active Directory e Oracle
- Analisi delle policy e delle practice di sicurezza e privacy delle informazioni aziendali
- Valutazione della protezione di media e dispositivi mobile aziendali

Part 6: Emerging Technologies

- AI (Intelligenza Artificiale): concetti base, expert systems e rischi associati
- Big Data: rischi tecnico/operativi per l'azienda e approcci per un'adeguata gestione del rischio
- Blockchain: utilizzo aziendale delle metodologie e valutazione dell'ambiente di controllo della tecnologia blockchain
- IoT: tipologie di dispositivi, valore e rischi per l'azienda.
- Cybersecurity: key process e controlli associate.

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

CERTIFICAZIONE:

IT Audit 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 V
- IT Audit Fundamentals Official Study Guide
- Esame Data Science Fundamentals di ISACA

DATE E LOCATION:

Verificare Date e Location sul sito www.aiea-formazione.it prima di iscriversi

CREDITI FORMATIVI:

23 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:

Docente accreditato CSX-P Cybersecurity Practitioner di ISACA, CEH- Certified Ethical Hacker di EC-Council, CHFI-Computer Hacking Forensics Investigator di EC-Council, Esperto di Cybersecurity ed Ethical Hacker professionista di lungo corso

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_145

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) 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