

BLOCKCHAIN e DLT: Fondamenti e applicazioni di settore

Funzionamento, applicazioni pratiche, Smart Contract, Privacy delle transazioni, Impatti su Sicurezza e Governance



16 ORE

Questo corso, articolato in un modulo elearning (Modulo 1) + due giornate dal vivo in aula con il docente (Modulo 2 opzionale), fornisce i concetti chiave di funzionamento delle Blockchain e Distributed Ledger, illustra le principali applicazioni di Business disponibili e guida i partecipanti a capire come valutare l'adeguatezza delle diverse Blockchain

RISULTATI ATTESI:

Alla fine del corso i partecipanti disporranno delle competenze e degli strumenti utili a valutare le tecnologie di consenso distribuito e ad immaginare le possibili applicazioni all'interno delle proprie realtà lavorative.

In particolare saranno in grado di.

- Comprendere i meccanismi di funzionamento delle principali tecnologie Blockchain e DLT e delle loro componenti fondanti (es. Smart-Contract, Token, D-App, etc)
- Acquisire consapevolezza sugli scenari in cui sono applicabili le Blockchain, con particolare riferimento alle esigenze Business, e sulle relative implicazioni in termini di Governance, Tracciamento, Privacy e Sicurezza
- Comprendere l'applicabilità dei principali casi d'uso

8 CPE Mod 1 (elearning) + 15 CPE Mod 2 (Live)

Sconto 5% per iscrizioni entro 30 giorni

Sconto 10% aggiuntivo per almeno 3 iscritti della stessa azienda

MODULO D'ISCRIZIONE AL CORSO BLOCKCHAIN e DLT: Fondamenti e applicazioni di settore

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.profice.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: Solo e-Learning: Mod. 1

SECONDA OPZIONE PREZZO: e-Learning + Aula 16h.: Mod.1+2

400,00€ + IVA

800,00€ + IVA

330,00€ + IVA (Riservato Soci ISACA)

730,00€ + IVA (Riservato Soci ISACA)

250,00€ + IVA (Riservato Soci AIEA/ISACA MI)

650,00€ + 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

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 direzione@profice.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 direzione@profice.it o via FAX: 02.8715.1741

CORSO:	BLOCKCHAIN e DLT: Fondamenti e applicazioni di settore Funzionamento, applicazioni pratiche, Smart Contract, Privacy delle transazioni, Impatti su Sicurezza e Governance
DESCRIZIONE:	<p>La tecnologia Blockchain favorisce transazioni di ogni genere (non solo denaro), contratti, accertamento di identità, garantendone Privacy, Veridicità e Sicurezza, eliminando la necessità ed i relativi costi di enti Terzi di controllo o garanzia. Le applicazioni sono le piu' svariate: denaro, azioni finanziarie, lettere di credito, contratti, atti e documenti legali, musica, arte, scoperte scientifiche, proprietà intellettuale e persino i voti delle elezioni.</p> <p>Seminario pratico per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - approfondire le caratteristiche e le tecnologie di funzionamento delle Blockchain, con un taglio legato alle applicazioni nei principali settori di Business; - comprendere gli aspetti implementativi, i rischi e le garanzie, le implicazioni di Governance e Sicurezza; - analizzare in modo pratico i casi d'uso applicati ai sistemi finanziari, industriali e ai servizi, tramite simulazioni di gruppo e confronto diretto con il docente; <p>Il corso è articolato come segue:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Modulo 1: elearning equivalente ad UNA giornata di corso live (Acquistabile anche a se-stante) in cui sono illustrati i concetti chiave e i fondamenti della tecnologia e del suo funzionamento - Modulo 2: DUE giornate dal vivo in aula, ricche di casi studio, approfondimenti mirati e simulazioni pratiche insieme al docente (Per chi desidera acquisire, oltre alla consapevolezza dei fondamenti, anche una comprensione pratica e più approfondita degli scenari applicativi)
RISULTATI ATTESI:	<p>Alla fine del corso i partecipanti disporranno delle competenze e degli strumenti utili a valutare le tecnologie di consenso distribuito e ad immaginare le possibili applicazioni all'interno delle proprie realtà lavorative.</p> <p>In particolare saranno in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comprendere i meccanismi di funzionamento delle principali tecnologie Blockchain e DLT e delle loro componenti fondanti (es. Smart-Contract, Token, D-App, etc) - Acquisire consapevolezza sugli scenari in cui sono applicabili le Blockchain, con particolare riferimento alle esigenze Business, e sulle relative implicazioni in termini di Governance, Tracciamento, Privacy e Sicurezza - Comprendere l'applicabilità dei principali casi d'uso
DURATA:	16 ORE
DESTINATARI:	Il corso è rivolto a tutti coloro, professionisti e non, anche privi di competenze tecniche, che intendano comprendere il reale funzionamento delle principali tecnologie Blockchain nei principali contesti di Business.
PRE-REQUISITI:	Non sono richieste competenze tecnologiche o legali specifiche per la frequenza di questo corso
CONTENUTI:	<p>Fondamenti delle Blockchain</p> <ul style="list-style-type: none"> - Blockchain e Distributed Ledger Technology (DLT): di che si tratta - Funzionamento, Tecnologia, Architettura e Crittografia nelle Blockchain - Mining, Transazioni e Wallet; Tracciabilità, Confidenzialità, Integrità e Validazione - Scalabilità e Sidechain e altre soluzioni; Proof of Stake, Proof of Work e varianti <p>Applicazioni sulle Blockchain:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le principali Blockchain, Bitcoin, Ethereum, Zcash - Vantaggi e Limiti delle principali Blockchain - Token, ICO, D-Apps, Smart-Contracts, Oracoli e Solidity <p>Impatti su Governance e Sicurezza:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Problemi di Sicurezza, Privacy e IT Audit risolti dalle Blockchain dal punto di vista dell'utilizzatore finale e del fornitore di servizi - Algoritmi e modalità di Governance e modelli decisionali nelle Blockchain: criticità attuali e nuovi scenari evolutivi - Impatti su Controllo e Garanzie delle transazioni, degli eventi e degli attori in gioco: Blockchain Pubbliche e Private <p>Scenari Applicativi nei principali settori: esempi e casi pratici</p> <ul style="list-style-type: none"> - Voto elettronico

	<ul style="list-style-type: none"> - Gestione Identità - Proprietà Intellettuale - Gestione Dati Sanitari - Gestione Log e Audit - Certificazione Filiera <p>SIMULAZIONI PRATICHE di valutazione adeguatezza di una selezione di applicazioni Blockchain tramite confronto interattivo DAL VIVO in AULA</p> <p>MODALITA' DI EROGAZIONE:</p> <p>MODULO 1 - eLearning - FONDAMENTI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Slide pdf integrate con una libreria di diversi video esemplificativi e di approfondimento pratico, della durata di circa 15 minuti l'uno, in modo da consentirne la fruizione nei ritagli di tempo - Canale aperto con il docente per Domande One-to-One - Durata equivalente: 8 ore, fruibili nei tempi e nei modi a voi più consoni in base agli impegni personali <p>MODULO 2 - LIVE in aula - SIMULAZIONI PRATICHE:</p> <p>2 Giornate da 8 ore articolate in (Parte 1) approfondimenti mirati in base alle richieste dei partecipanti, e (Parte 2) sessioni di valutazione di alcuni scenari e casi pratici, attraverso la suddivisione dei partecipanti in Gruppi di Lavoro, finalizzate a valutare l'adeguatezza delle applicazioni Blockchain analizzate</p> <p>Rilascio attestato finale e CPE</p>
MATERIALE DI STUDIO:	Materiale distribuito in versione digitale (pdf) + libreria di video esemplificativi e di approfondimenti pratici
DATE E LOCATION:	Verificare Date e Location sul sito www.profice.it prima di iscriversi
CREDITI FORMATIVI:	8 CPE Mod 1 (elearning) + 15 CPE Mod 2 (Live)
NOTE:	<p>Corso fruibile da professionisti di ogni estrazione (sia Tecnologica che Giuridica), in quanto non prevede specifiche competenze di partenza</p> <p>MODALITA' DI EROGAZIONE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - o solo elearning (solo modulo 1 per 8 ore equivalenti), - oppure mista, elearning (Modulo 1 da 8 ore equivalenti) + Sessione d'aula di approfondimenti e simulazioni pratiche insieme al docente (Modulo 2 da 16 ore)
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_39

Chi è PROFICE

PROFICE: Imperativo presente dal latino Proficere, che significa:

1. Avanzare, procedere.
2. Progredire, ottenere risultati, aver successo.
3. Giovare, servire, essere utile o efficace.
4. Crescere, svilupparsi, aumentare.
5. Migliorare, fare progressi.
6. Avanzare di grado.

Profice è una società di Formazione Executive e di Editoria Specialistica B2B che si rivolge a Professionisti ed Esperti di settore, nonché a Banche, Aziende e Pubbliche Amministrazioni.

L'obiettivo, coerentemente alla mission, è consentire ai nostri clienti di eccellere nei propri ambiti professionali, acquisendo grazie a noi le soluzioni, le competenze e gli strumenti pratici che servono per superare gli ostacoli quotidiani e per conseguire i propri obiettivi di Business.

Negli anni, abbiamo lavorato con successo con centinaia di aziende e professionisti, mettendo a disposizione il nostro know-how e gli strumenti più utili per il successo e lo sviluppo delle competenze dei nostri clienti.

A questo scopo ogni giorno lavoriamo per selezionare e proporre:

- le migliori Certificazioni delle competenze professionali riconosciute a livello Internazionale (ISO, ISACA, APMG, EXIN, etc).
- I più competenti esperti di settore, con competenze maturate quotidianamente sul campo, in grado di rispondere sempre in modo pratico ed efficace.
- Modalità di apprendimento ed esercizio tramite canali e tecnologie innovative, per favorire l'efficacia di fruizione e ridurre le barriere geografiche e di disponibilità di tempo.

La nostra è una promessa di servizio impegnativa, per garantire la quale Profice:

- si compone in un network di professionisti con pluriennale esperienza su scala internazionale in attività di formazione ed editoria B2B, in Direct Marketing e nell'utilizzo delle Tecnologie digitali ed innovative al servizio della formazione.
- collabora in Partnership con autorevoli e prestigiose organizzazioni di certificazione e formazione on ed off line.

Noi ci mettiamo a tua disposizione, ora tocca a te:

PROFICE ! MIGLIORA TE STESSO e AVANZA VERSO LA PROSSIMA SFIDA !

PROFICE è certificata EN ISO 9001:2015 per il sistema di gestione per la Qualità, settori IAC/EA 35 e 37:

- Progettazione ed erogazione di corsi di formazione professionale.
- Consulenza direzionale, organizzativa e di Compliance.