SUPSI

L'audit dell'informatica e dei progetti

Modulo breve

Presentazione

Le aziende, piccole o grandi che siano, hanno sempre più spesso l'esigenza di eseguire una verifica (o un audit) del proprio sistema informativo per "certificare" la qualità delle applicazioni informatiche, rispettivamente, per segnalare, preferibilmente prima del loro passaggio in produzione, le eventuali debolezze concettuali e i rischi insiti nei sistemi realizzati. La questione assume ancora maggiore rilevanza quando le problematiche sono suscettibili di mettere in dubbio la regolarità del trattamento delle informazioni, la sicurezza e la compliance dei vari sistemi.

Pur se i consulenti/revisori sono coscienti del proprio ruolo, spesso esitano in relazione alle osservazioni e ai suggerimenti che dovrebbero formulare durante la realizzazione dei sistemi poiché temono di diventare, in fin dei conti, il capro espiatorio in caso di insuccesso del progetto. Per esempio se i collaudi svolti non hanno permesso di rilevare eventuali errori critici prima della migrazione e del successivo avvio in produzione. Concesso che la partecipazione ai progetti I&T (Information & Technology) rappresenti un ulteriore elemento del puzzle per assicurare un buon svolgimento dei lavori, non sono tuttavia da sottovalutare le relazioni con il capo progetto che, oberato da impegni e scadenze improrogabili, potrebbe considerare l'audit come un male necessario.

Questo corso permetterà ai partecipanti di convincersi dell'importanza dell'audit, di conoscere e avvicinarsi alle tecniche che consentono di limitare i rischi per l'azienda e di scoprire l'influenza delle nuove tecnologie sulle modalità di accompagnamento dei progetti da parte dei consulenti / revisori.

Obiettivi

- Apprendere i concetti generali dell'audit dell'informatica
- Presentare le particolarità dell'audit dei progetti I&T
- Riconoscere i rischi inerenti ai progetti e alla gestione dei progetti
- Apprezzare le tecniche e gli strumenti utili all'audit
- Conoscere alcune tipologie di audit di progetto e i risultati tipici
- Mettere in pratica i concetti appresi nella valutazione di alcuni progetti nel campo I&T

Destinatari

Dirigenti e quadri aziendali, capi progetto, analisti, gestori di applicazioni, e tutte le funzioni aziendali interessate alla gestione strategica dell'informatica (controlling, organizzazione, qualità ecc.), consulenti e revisori nonché a tutti coloro che desiderano conoscere meglio le potenzialità e i limiti dell'audit.

Requisiti

Almeno 2-3 anni di esperienza professionale nel campo dell'informatica.

Certificato

Attestato di frequenza.

Crediti di studio ECTS

1 ECTS

Programma

- introduzione alla revisione informatica
- audit e accompagnamento dei progetti
- tecniche e strumenti di audit
- il processo di audit
- presentazione di alcuni audit:
 - o I&T
 - o Progetti
 - o applicazioni informatiche
- esercitazioni per mettere in pratica i concetti presentati
- riassunto

Durata

16 ore-lezione

Responsabile/i

Roberto Mastropietro, Professore, responsabile della formazione continua in informatica, SUPSI

Relatore/i

Eugenio Corti, Consulente informatico

Date

7, 14, 21, 28 ottobre 2020

Orari

17.30-21.00

Luogo

SUPSI, Dipartimento tecnologie innovative, Campus Est, via La Santa 1, 6900 Lugano-Viganello

Costo

CHF 800.--

Informazioni

SUPSI

Dipartimento tecnologie innovative

Galleria 2, Via Cantonale 2c, CH-6928 Manno

T +41 (0)58 666 65 11

F +41 (0)58 666 65 71

Termine d'iscrizione

Entro il 18 settembre 2020

Link per le iscrizioni

<https://fc-catalogo.app.supsi.ch/Course/Details/30150>

Condizioni generali

Iscrizioni e ammissione

Per partecipare a un corso l'iscrizione è obbligatoria e vincolante per il partecipante. L'ammissione ai corsi di lunga durata è tuttavia subordinata alla verifica dei requisiti richiesti dal percorso formativo. Per garantire un buon livello qualitativo, SUPSI può fissare un numero minimo e massimo di partecipanti.

Quota d'iscrizione

Se il corso è a pagamento, la quota di iscrizione è da versare sul conto bancario della Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana (SUPSI):

- Dalla Svizzera, prima dell'inizio del corso, tramite la polizza che verrà inviata con la conferma di iscrizione

- Dall'estero, dopo la conferma d'iscrizione, con bonifico bancario intestato a SUPSI presso la Banca dello Stato del Cantone Ticino, CH-6501 Bellinzona
IBAN CH05 0076 4190 8678 C000C
Swift Code BIC: BSCTCH 22
Clearing 764
Causale: Titolo del corso

Obbligo di pagamento della quota di iscrizione

Il pagamento della quota di iscrizione è da effettuarsi entro 30 giorni dalla data della fattura. La conferma di

iscrizione e la fattura sono trasmesse al partecipante dopo il termine di iscrizione al corso. In casi particolari è possibile richiedere una rateazione della quota d'iscrizione; la richiesta scritta va inoltrata alla segreteria competente entro il termine di iscrizione. Verso la SUPSI il debitore del pagamento della quota è il partecipante, che attraverso l'iscrizione al corso, riconosce espressamente il proprio debito ai sensi della LEF, nonché l'obbligo di pagamento e si impegna al versamento dell'importo dovuto. Se la formazione è finanziata dal datore di lavoro o da un terzo, il partecipante rimane comunque debitore verso la SUPSI fino ad effettivo pagamento della quota da parte del datore di lavoro o del terzo indicato. Al riguardo il partecipante si impegna e si obbliga verso la SUPSI ad assumere il pagamento della quota di iscrizione, nel caso in cui il datore di lavoro o il terzo indicato, non dovesse corrispondere l'importo dovuto. Le disposizioni relative all'obbligo di pagamento non si applicano se i corsi non prevedono il versamento di una tassa.

Annullamenti e rinunce

Nel caso in cui il numero di partecipanti fosse

insufficiente o per altri motivi, SUPSI si riserva il diritto di annullare il corso. In tal caso, gli iscritti saranno avvisati tempestivamente e, se avranno già versato la quota di iscrizione, saranno integralmente rimborsati. Qualora sia il partecipante a rinunciare, quest'ultimo è tenuto al versamento del 50% della quota di iscrizione se notifica l'annullamento:
- nei 7 giorni che precedono l'inizio del corso, se iscritto alla formazione breve (0-9 ECTS)
- nei 21 giorni che precedono l'inizio del corso, se iscritto alla formazione lunga (10-60 ECTS)
Casi particolari possono essere analizzati e decisi con la direzione di dipartimento. In caso di rinunce notificate successivamente ai termini di cui sopra, il partecipante non avrà diritto al rimborso e l'intera quota di iscrizione diverrà immediatamente esigibile. Sono fatte salve eventuali deroghe previste nei regolamenti di ogni singolo corso, alle quali si fa espressamente richiamo. Chi fosse impossibilitato a partecipare può proporre un'altra persona previa comunicazione a SUPSI e accettazione da parte del responsabile del corso. In caso di rinuncia al corso per malattia o infortunio del partecipante, la fattura

inerente la quota di iscrizione potrà essere annullata, a condizione che sia presentato un certificato medico.

Modifiche

SUPSI si riserva il diritto di modificare il programma, la quota di iscrizione e il luogo dei corsi a seconda delle necessità organizzative.

Copertura assicurativa infortuni

I partecipanti non sono assicurati da SUPSI.

Privacy

Il trattamento dei dati avviene nel rispetto della legislazione svizzera (Legge federale sulla protezione dei dati e relativa Ordinanza).

Foro competente

Per eventuali controversie il foro competente è Lugano, che è pure il foro esecutivo ai sensi della LEF (Legge federale sulla esecuzione e sul fallimento). Il diritto applicabile è quello svizzero.