#### FDPLEA036

# GESTIONE AZIENDALE E LAVORO PRIVATO

# Information systems

a cura del Politecnico di Milano in collaborazione con P-LearningRichiedi riconoscimento dei crediti formativi

Sede: On-line, Data: 4 ore formative

## **DESCRIZIONE**

#### **OBIETTIVI PROFESSIONALI**

Il corsista potrà utilizzare le informazioni contenute nel corso per guidare la scelta del sistema ICT più adatto alla pro- pria organizzazione, pianificarne un utilizzo realmente efficace, riconoscere, nell'articolato scenario evolutivo odierno, le migliori soluzioni e architetture informatiche per se o per terze parti.

#### **OBIETTIVI FORMATIVI**

Il corso si pone l'obiettivo di portare il partecipante alla comprensione di

- quale sia il significato dei sistemi informativi all'interno delle organizzazioni,
- quale ruolo svolgano, con particolare riferimento ai principali modelli tecnologici, funzionali ed organizzativi,
- quali siano i trend evolutivi in atto (ICT Consumerization, Big Data, Cloud Computing, ICT As a Service)
- cosa sia realmente un ERP attraverso l'analisi delle caratteristiche, del ruolo, dei fenomeni evolutivi e
- quali siano le principali buone pratiche per rendere realmente efficace il loro utilizzo.

# **ACCREDITAMENTI**

Il corso rilascia crediti formativi per:

Ingegneri: 4 CFP

#### **PROGRAMMA**

UNITÀ 1 OBIETTIVI Modello Concettuale del Sistema Informativo e Trend ICT Emergenti

- 1.1 Comprendere il ruolo delle Tecnologie dell'Informazione e dei Sistemi Informativi all'interno delle organizzazioni
- 1.2 Comprendere la struttura e le singole componenti dei Modello Concettuale di un Sistema Informativo, con particolare riferimento al Modello Tecnologico, al Modello Funzionale ed al Modello Organizzativo
- 1.3 Comprendere i trend evolutivi delle architetture dei Sistemi Informativi ed analizzare lo sviluppo storico dei Sistemi Informativi nelle aziende
- 1.4 Comprendere i principali Internet Trend ed, a partire da questi, comprendere il ruolo dell'Internet all'interno delle organizzazioni
- 1.5 Comprendere il fenomeno dell'ICT Consumerization e le possibilità offerte dal fenomeno del Social Business
- 1.6 Comprendere il valore dei Big Data e le possibilità offerte dall'evoluzione Mobile delle tecnologie
- 1.7 Comprendere il paradigma del Cloud Computing ed il fenomeno dell'ICT as-a-Service

# UNITÀ 2 Enterprise Information Systems OBIETTIVI

- 2.1 Comprendere le caratteristiche e l'evoluzione del patrimonio applicativo aziendale e delle sue componenti
- 2.2 Comprendere il ruolo degli Enterprise Information System e dell'Enterprise Resource Planning (ERP)
- 2.3 Comprendere i fenomeni evolutivi degli Enterprise Resource Planning ed il valore della Social Business Collaboration
- 2.4 Comprendere il valore dei sistemi di Social Customer Relationship Management
- 2.5 Comprendere i trend evolutivi delle modalità di gestione organizzativa della Direzione ICT
- 2.6 Comprendere le principali buone pratiche alla base della gestione dei progetti informatici

#### RELATORI

## Stefano Mainetti

Dottore

# QUOTA ISCRIZIONE + SCONTI

€ 100,00 + IVA se dovuta\*

\* Se la fattura è intestata ad Ente Pubblico, la quota è esente IVA, ai sensi dell'art. 10, D.P.R. n. 633/72 (e successive modificazioni).

# NOTE

L'attivazione del corso avviene entro 3 giorni lavorativi dalla ricezione dell'iscrizione e relativo pagamento.

Il corso sarà accessibile 24 ore al giorno, 7 giorni alla settimana.

L'accesso ai corsi è garantito da un Learning Management System compatibile con i principali sistemi operativi installati su personal computer: Windows, Mac-OS, e Linux. Per la fruizione dei corsi è necessario utilizzare un browser (internet Explorer, Safari, Chrome, Opera) aggiornato all'ultima versione. Alcune lezioni dei corsi su sistemi PC o MAC (non tablet o telefoni) possono richiedere l'utilizzo di Flash Player, aggiornato all'ultima release disponibile in rete.

Tutti i programmi richiesti sono comunemente accessibili a tuti gli utenti, gratuiti e reperibili sul web. Per i telefoni e i tablet, il continuo aggiornamento delle diverse piattaforme Android e IOS non rende possibile dare una risposta definitiva sulla compatibilità. Allo stato della attuale richiesta di accreditamento la maggior parte dei corsi è visibile da sistemi operativi Android (tablet, phablet e smartphone) e da I-Pad e i-Phone.