

INDUSTRIA 4.0

CORSI GRATUITI PER
MANAGER D'AZIENDA

Percorso accreditato da:  **FEDERMANAGER**
TOSCANA



AVVISO

PER LA CONCESSIONE DI VOUCHER FORMATIVI INDIVIDUALI RIVOLTI AI MANAGER D'AZIENDA

La Regione Toscana ha approvato l'avviso pubblico per la concessione di voucher formativi individuali rivolti ai Manager d'azienda che svolgono funzioni apicali, in servizio presso unità produttive ubicate in Toscana, al fine di favorire la formazione di competenze utili all'impresa per compiere scelte di innovazione tecnologica, organizzativa, gestionale e di modelli di business tesi a sviluppare il nuovo paradigma Industria 4.0.

SCADENZA:

Le domande di voucher formativo possono essere presentate fino ad esaurimento fondi con scadenza trimestrale a decorrere dal 30 Giugno 2017. (Prossime scadenze: 30 Settembre 2017– 30 Dicembre 2017 – 30 Marzo 2018)

BENEFICIARI:

Manager delle imprese private, o comunque a prevalente capitale privato, intesi quali dirigenti/quadri d'azienda che svolgono funzioni apicali.

TIPOLOGIA DEI PERCORSI AMMISSIBILI:

Percorsi formativi volti all'aggiornamento, alla qualificazione e alla riqualificazione dei destinatari. In particolare: percorsi formativi diretti al rafforzamento delle competenze necessarie per compiere scelte di innovazione tecnologica, organizzativa, gestionale e dei modelli di business che consentano di cogliere le opportunità di crescita offerte alle imprese dal nuovo paradigma Industria 4.0

FORNITORI:

I voucher formativi individuali possono essere spesi presso:

- Agenzie formative accreditate dalla Regione Toscana ai sensi della DGR 968/2007 e s.m.i.
- Università e Scuole di alta formazione italiane in possesso del riconoscimento del MIUR

TEMPI DI REALIZZAZIONE:

Sono ammissibili esclusivamente percorsi formativi avviati successivamente alla data di scadenza per la presentazione della domanda e deve concludersi entro 12 mesi dall'avvio stesso

IMPORTI VOUCHER:

Min 200,00€ - max 2.500,00€

ESCLUSIONI:

Per il medesimo percorso formativo, la fruizione del voucher è incompatibile con altri contributi pubblici erogati dalla Regione Toscana e da altre Amministrazioni Pubbliche.

LA PROPOSTA QUIN E FEDERMANAGER TOSCANA

Quin rinnova la sua partnership con Federmanager Toscana e propone un catalogo di corsi validato dall'associazione dei dirigenti e quadri regionale.

Il percorso è volto a creare il profilo di Manager Liquido e si compone di sei moduli fruibili singolarmente o secondo un percorso che ciascun dirigente può progettarsi adattandolo alle sue esigenze



PROGETTAZIONE E GESTIONE DEL PROCESSO DI TRASFORMAZIONE DIGITALE

DURATA

40 ORE

COSTO

Gratuito tramite voucher regionale (corso del valore di 800,00 €)

MODULO BASE

- analisi dei bisogni organizzativi di trasformazione/miglioramento digitale
- tecniche di analisi dei processi produttivi e d'ufficio
- matching bisogni-processi-tecnologie
- analisi degli stakeholders
- progetto: impostazione, gestione, comunicazione, analisi, azioni correttive

MODULO AVANZATO

- approccio lean & digitize e filosofia lean start-up
- gestione dei progetti infrastrutturali
- coinvolgimento e gestione dei fornitori di tecnologie
- affrontare e risolvere la resistenza al cambiamento
- comunicazione di successo con organi imprenditoriali e sindacati
- acquisizione di fondi pubblici per il finanziamento del progetto





TECNOLOGIE 4.0

MODULO 1 - PRODUZIONE

DURATA

40 ORE

COSTO

Gratuito tramite voucher regionale (corso del valore di 800,00 €)

BASE

- progettazione e simulazione dell'integrazione digitale
- gestione del progetto di trasformazione digitale in fabbrica
 - connessioni e protocolli M2M
- integrazione dei processi e della filiera cliente/fornitore
- sensori avanzati per l'automazione e gli smart products 4.0
 - comunicazione di successo con sindacati e lavoratori
 - manutenzione 4.0

AVANZATO

- produzione on-demand
- additive manufacturing e stampanti 3D
 - robotica collaborativa
- augmented reality a supporto della produzione
- comunicazione di successo con sindacati e lavoro

TECNOLOGIE 4.0

MODULO 2 - SERVIZI DIGITALLY ENABLED

DURATA

40 ORE

COSTO

Gratuito tramite voucher regionale (corso del valore di 800,00 €)

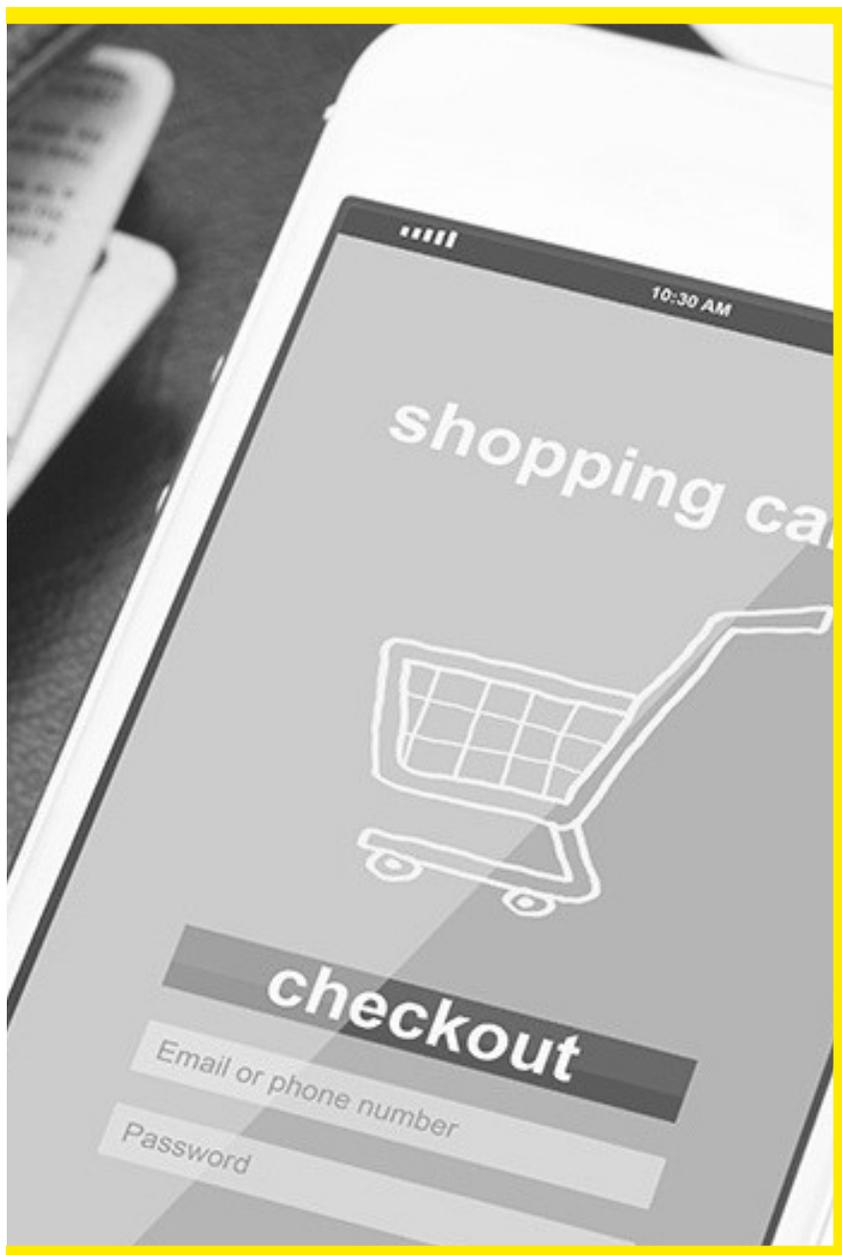
BASE

- smart products
- piattaforme per l'erogazione di servizi digitali
- internet of things e sua catena del valore
- integrazione dei processi e della filiera cliente/fornitore

AVANZATO

- augmented reality a supporto dei Clienti
- gestione della privacy in ambito 4.0
- pagamenti intracomunitari e internazionali
- adempimenti fiscali per i servizi intracomunitari e internazionali





TECNOLOGIE 4.0

MODULO 3 - E-COMMERCE & MARKETING DIGITALE

DURATA

40 ORE

COSTO

Gratuito tramite voucher regionale (corso del valore di 800,00 €)

BASE

- marketing, promozione e vendite digitali
- posizionamento sui motori di ricerca e generazione di traffico inbound
- piattaforme social per il marketing e la promozione commerciale
 - piattaforme e-commerce
- spedizioni e pagamenti intracomunitari e internazionali

AVANZATO

- augmented reality a supporto dei Clienti
- tecniche di sentiment analysis e gestione della reputazione on-line
 - gestione della privacy in ambito 4.0
- adempimenti fiscali per il commercio intracomunitario e internazionale

TECNOLOGIE 4.0

MODULO 4 - INFRASTRUTTURA DIGITALE

DURATA

40 ORE

COSTO

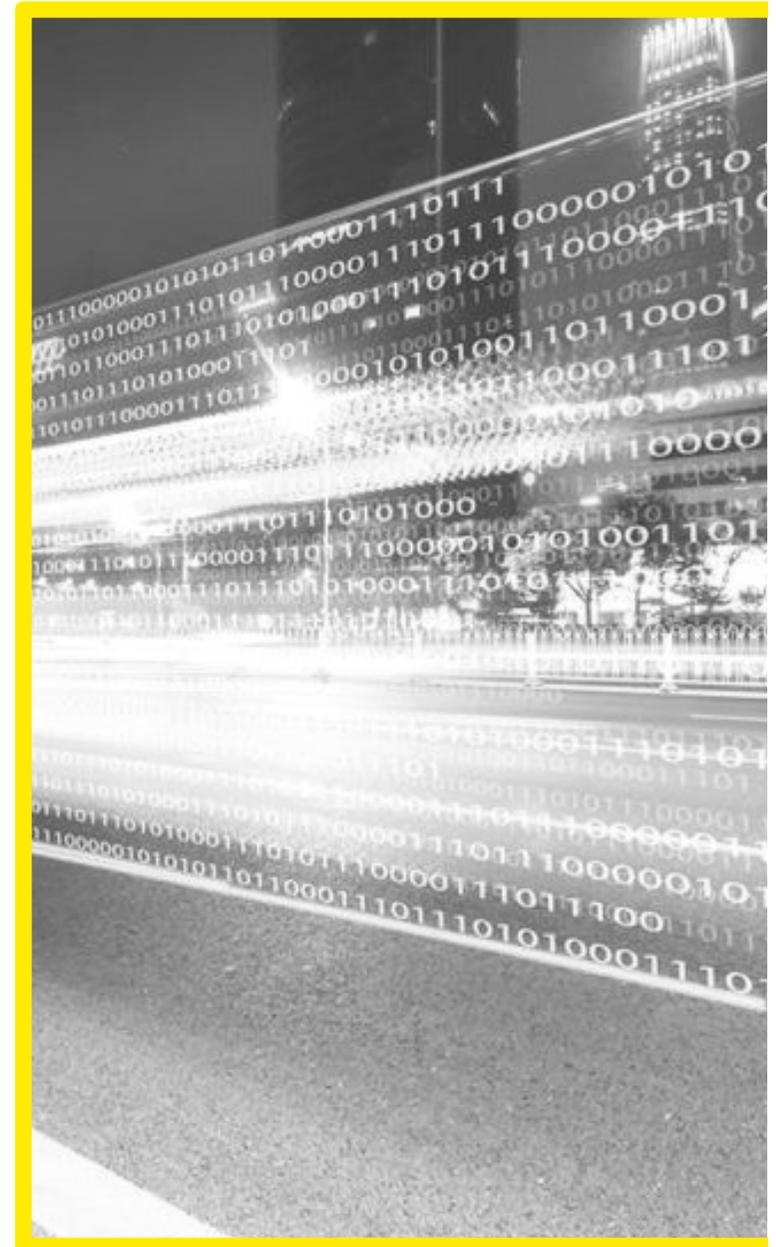
Gratuito tramite voucher regionale (corso del valore di 800,00 €)

BASE

- integrazione dei processi e delle filiere cliente/fornitore
- tecnologie cloud, internet of things e industrial internet
- introduzione alle problematiche di cybersecurity
- gestione della privacy in ambito 4.0

AVANZATO

- simulazione dell'infrastruttura digitale
- implementazione di una strategia di cybersecurity
- protocolli e standard per Industria 4.0
- panoramica sui fornitori di tecnologie 4.0





TECNOLOGIE 4.0

MODULO 5- (BIG) DATA E ANALYTICS

DURATA

40 ORE

COSTO

Gratuito tramite voucher regionale (corso del valore di 800,00 €)

BASE

- big data & small data: acquisizione e storage
- data analytics e data dashboards: gestione integrata dei dati e del loro ciclo di vita
- key performance indicators: dai dati all'informazione inerente & rilevante
 - augmented reality a supporto dei Clienti
 - gestione della privacy in ambito 4.0

AVANZATO

- sensori avanzati per l'automazione e gli smart products 4.0
- generazione ed acquisizione dei dati dai processi e dagli smart products
 - piattaforme di industrial analytics
 - mobile analytics per il personale viaggiante

**LE POSSIBILI COMBINAZIONI DEI PERCORSI
I PERCORSI POSSONO ESSERE ACQUISTATI CON QUESTE MODALITÀ:**

FORMAZIONE A

40 ORE

**SI TRATTA DI UN MODULO A SCELTA TRA IL PERCORSO A E I 5 MODULI DELL' AREA TECNOLOGIE 4.0. (PERCORSO B). NON È POSSIBILE SCENDERE AL DI SOTTO DELLE 40 ORE
COSTO: 800,00€**

FORMAZIONE B

80 ORE

**IN QUESTO CASO SI ABBINA IL PERCORSO A (OBBLIGATORIO) CON UNO DEI 5 MODULI DELL' AREA TECNOLOGIA 4.0 A SCELTA (PERCORSO B)
COSTO: 1600.00€**

FORMAZIONE C

120 ORE

**IN QUESTO CASO SI ABBINA IL PERCORSO A (OBBLIGATORIO) CON DUE DEI 5 MODULI DELL' AREA TECNOLOGIA 4.0 A SCELTA (PERCORSO B)
COSTO: 2400.00€**