TRASFERIMENTO TECNOLOGICO
INNOVAZIONE
SISTEMA CAMERALE VENETO

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

guidare e supportare il processo di innovazione e trasformazione digitale in azienda

INNOVATION MANAGEMENT E TECNOLOGIE 4.0

INNOVATION MANAGEMENT E TECNOLOGIE 4.0

L'obiettivo formativo primario è la costruzione di un bagaglio di conoscenze e di competenze applicative utili a gestire l'innovazione di prodotto e servizio, con un'attenzione specifica alle tecnologie 4.0, ai temi della Servitization alimentata dai Big Data, dall'Intelligenza Artificiale e dalla digitalizzazione della fabbrica (Smart Manufacturing).
Gli approfondimenti concettuali e metodologici verranno costantemente integrati con analisi e simulazione di casi pratici di applicazione nelle realtà aziendali.

Periodo di svolgimento
Novembre 2023 - Maggio 2024

Durata
88 ore

Sede
Il corso è realizzato in partnership con t2i – Trasferimento Tecnologico e Innovazione presso la sede di Piazza delle Istituzioni 34/a, 31100 Treviso (TV)

Destinatari
Specialisti in Ricerca & Sviluppo, Marketing, Progettazione, Qualità, imprenditori, Direttori Generali e responsabili di Business Unit o chiunque si occupi di guidare e implementare l'innovazione nelle organizzazioni.

Docenti
Prof. Stefano Biazzo (Responsabile scientifico)
Dipartimento di Tecnica e Gestione dei sistemi industriali, Università di Padova

Prof. Luigi Salmaso
Dipartimento di Tecnica e Gestione dei sistemi industriali, Università di Padova

Prof. Maurizio Faccio
Dipartimento di Tecnica e Gestione dei sistemi industriali, Università di Padova

Dott. Alessandro Garofalo
Senior Consultant, Garofalo & IdeeAssociate

Dott. Gian Paolo Lazzer
Senior Consultant, Strategy Innovation

Ing. Roberto Santolamazza
Managing Director, t2i – Trasferimento Tecnologico e Innovazione

Dott. Marco Galanti
Responsabile Area Ricerca e Innovazione, t2i – Trasferimento Tecnologico e Innovazione

Dott. Elisa Toniolo
IP & Innovation Advisor, t2i – Trasferimento Tecnologico e Innovazione

Ing. Stefano Schiavo
Founder & CEO Sharazad

Ing. Massimo Piva
Senior Consultant, AzzurroDigitale

INNOVATION MANAGEMENT E TECNOLOGIE 4.0

PROGRAMMA

MODULO 1
Le sfide dell'innovazione: uno schema di riferimento per l'assessment della capacità innovativa

MODULO 2
Future Thinking: immaginare il futuro costruendo scenari

MODULO 3
Creative Thinking: un laboratorio di creatività

MODULO 4
Design thinking: l'arte e la scienza per generare nuove idee di prodotto/servizio human-centered

MODULO 5
Open Innovation, scouting tecnologico e proprietà intellettuale

MODULO 6
Innovare processi e prodotti con i Big Data e l'intelligenza artificiale: un laboratorio di sperimentazione per manager

MODULO 7
Innovare i sistemi produttivi: Realtà virtuale e realtà aumentata a supporto dei moderni sistemi produttivi e logistici

MODULO 8
Smart Manufacturing Live Experience: la gestione intelligente di prodotti, processi e persone

MODULO 9
Tecnologie 4.0 e trasformazione digitale: la sfida del cambiamento del modello di business

Contributo di iscrizione
3200 €
Il corso può essere totalmente/parzialmente finanziato tramite i Fondi Interprofessionali tipo Fondimpresa o Fondirigenti.

Programma completo e modalità d'iscrizione
https://www.unipd.it/innovation-management-tecnologie-40

Per informazioni
stefano.biazzo@unipd.it
tel. 320 1819466

Scadenza iscrizioni
5 novembre 2023