L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

in collaborazione con

AEIT - ASSOCIAZIONE ITALIANA DI ELETTROTECNICA, ELETTRONICA, AUTOMAZIONE, INFORMATICA e TELECOMUNICAZIONI - Sezione di PALERMO

e

DIPARTIMENTO di INGEGNERIA dell'UNIVERSITA' di PALERMO

organizzano il seminario dal titolo:

"La digitalizzazione dei processi industriali"

Collegamento telematico tramite piattaforma multimediale GoToMeeting

LUNEDI' 22 MARZO 2021

PROGRAMMA DELL'EVENTO

14:45 – 15:00	Inizio della trasmissione per il collegamento dei partecipanti e registrazione
15:00 – 15:15	Saluti di benvenuto e presentazione del seminario e dei relatori **Prof. Ing. Vincenzo Di Dio** – Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo **Prof. Ing. Salvatore Favuzza** – Presidente AEIT Sez. Palermo
15:15 – 16:00	Introduzione al paradigma Industry 4.0 **Prof. Umberto La Commare** – Ordinario di Tecnologie e sistemi di lavorazione e docente di Gestione dell'innovazione tecnologica, Università degli Studi di Palermo
16:00 – 16:45	Presentazione di casi applicativi in vari ambiti industriali **Prof. Livan Fratini** – Ordinario di Tecnologie e sistemi di lavorazione e docente di Smart Factory: Research and Innovation, Università degli Studi di Palermo
16:45 – 17:30	Sistemi embedded per l'industria **Prof. Daniele Peri** – Ricercatore di Sistemi di elaborazione delle informazioni e docente di Sistemi Embedded, Università degli Studi di Palermo
17:30 – 18:15	Applicazioni industriali di big data & analytics **Prof. Marco La Cascia -** Ordinario di Sistemi di elaborazione delle informazioni e docente di Programmazione, Università degli Studi di Palermo
18:15 – 18:30	Dibattito finale e chiusura dei lavori

Responsabile scientifico: Prof. Ing. Gaetano Zizzo – Università degli Studi di Palermo

Per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo che parteciperanno al seminario sono previsti n. 3 CFP ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale. I CFP saranno riconosciuti soltanto a coloro che avranno frequentato il seminario per l'intera durata prevista.

La transizione digitale permea tutte le attività umane. Di particolare rilevanza è la transizione digitale nel settore industriale facendo riferimento al paradigma Industry 4.0. Si tratta di una nuova ondata di innovazioni che vede una forte convergenza tra mondo fisico e virtuale. La competitività abilitata dalla digitalizzazione dei sistemi manifatturieri riguarda sia le grandi che le piccole e medie imprese. In questo ambito emerge forte il bisogno di nuove competenze ingegneristiche per potere accompagnare le imprese nella trasformazione digitale e si creano nuove opportunità professionali.
Lo scopo del seminario è quello di far acquisire consapevolezza dell'importanza della digitalizzazione dei processi industriali. Durante il seminario saranno presentatati alcuni rilevanti casi di successo e le principali tecnologie abilitanti.

Il presente seminario è organizzato all'interno del progetto "AEIT & AICT per le competenze digitali"

Repubblica Digitale è l'iniziativa strategica nazionale promossa dal Dipartimento per la trasformazione digitale della Presidenza del Consiglio dei ministri con l'obiettivo di combattere il divario digitale di carattere culturale presente nella popolazione italiana, per sostenere la massima inclusione digitale e favorire l'educazione sulle tecnologie del futuro, accompagnando il processo di trasformazione digitale del Paese.

Modalità di partecipazione al Seminario

PER GLI ISCRITTI ALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

Per coloro che parteciperanno al seminario, se iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Palermo, sono previsti n. 3 CFP, ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale. La richiesta di iscrizione andrà fatta attraverso l portale dell'Ordine (https://ordine.ingpa.com/).

PER I SOCI AEIT

Chi intende partecipare all'evento dovrà iscriversi trasmettendo una mail all'indirizzo gaetano.zizzo@ieee.org non oltre venerdì 19/03/2021. L'email di iscrizione dovrà essere scritta secondo il seguente format:

Oggetto: Iscrizione al Seminario "La digitalizzazione dei processi industriali"
Nome:..... Cognome: .....Codice Fiscale:.....
N° Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri o dei Periti della Provincia di Palermo: .....Numero matricola iscrizione AEIT: .....Sezione/Society di appartenenza.....

PER I PERITI INDUSTRIALI E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI ISCRITTI AI RELATIVI ORDINI

Potranno ottenere il riconoscimento di 3CFP (se iscritti all'Ordine di Palermo) iscrivendosi attraverso l'Albo Unico dei Periti Industriali, al seguente link:
https://www.albounicoperind.it/VisualizzaDettaglioCorsoDaEsterno.aspx?idCorso=29299&cdColl=PA&idEnte=0

I CFP saranno riconosciuti soltanto a coloro che avranno frequentato il seminario per l'intera durata prevista. Considerate le limitazioni al numero totale dei collegamenti, le richieste di iscrizione verranno accettate fino ad esaurimento del numero massimo di collegamenti.