



trainING

Ingegno e formazione
Varese, 20-21 marzo 2020

trainING, terza edizione: il crescente interesse dimostrato partecipando alle precedenti edizioni ci porta a migliorare sempre più l'evento, garantendo un elevato livello tecnico. L'obiettivo non è solo quello di mostrare gli aspetti più qualificanti ed innovativi dell'ingegneria, ma fornire una visione più ampia abbracciando altri linguaggi e culture che permettano di comprenderne meglio l'evoluzione in ogni sua forma.

L'appuntamento per il 2020 è fissato per venerdì 20 e sabato 21 Marzo; due giorni in cui colleghi appartenenti a tutte le discipline ingegneristiche potranno interagire tra loro assistendo a relazioni eterogenee di altissimo livello tenute da esperti del settore.

L'evento avrà luogo nella sala da 400 posti della Villa Napoleonica del Centro Congressi *Ville Ponti* a Varese.

I lavori saranno declinati su due giornate ed il programma è ancora in corso di definizione.

Abbiamo realizzato un sito dedicato alla manifestazione che potrete visitare all'indirizzo <http://www.traingegneri.it/>.

Le edizioni precedenti hanno registrato una crescente partecipazione tra professionisti di settore e non, tra cui, oltre agli ingegneri, architetti, docenti e studenti delle scuole superiori, docenti e studenti universitari, dipendenti pubblici e privati.

L'evento avrà una copertura mediatica e sarà preceduto da una conferenza stampa per la sua presentazione a tutti i media.

Le aziende od organizzazioni interessate a partecipare come sponsor, possono aderire considerato che la sponsorizzazione dell'evento consente un ritorno in termini di visibilità e prestigio, in quanto:

- è prevista una sempre più larga partecipazione
- le edizioni precedenti hanno visto la presenza di oltre **200 professionisti a giornata** in aggiunta agli ospiti ed alle autorità, partecipazione limitata dalla capienza della sala affittata in altra struttura
- considerato il successo della precedente edizione, si stima per l'anno 2020 un'adesione in crescita, sostenuta anche da un ambiente più capace e gradevole quale le Ville Ponti;
- Gli sponsor saranno selezionati in numero limitato e preferibilmente in ambito di non diretta concorrenza.

Sarà garantita:

- Visibilità sulle pagine internet dedicate all'evento;
- Pubblicazione su stampa locale con conferenza stampa e conseguente passaggio su TV locali;
- Possibilità di presenziare all'evento mediante stand espositivo, materiale promozionale e gadget;
- Possibilità di instaurare e consolidare una rete di rapporti con i partecipanti all'evento.

La visibilità garantita allo sponsor sarà correlata con il contributo economico richiesto, secondo le seguenti tipologie:

1. **STANDARD** Sponsor (contributo minimo 1.000 euro + IVA)

- presenza del logo sulle locandine e sulla documentazione di invito alla stampa, nonché sulle pagine internet dedicate all'evento;
- Possibilità di instaurare e consolidare una rete di rapporti con i partecipanti.

2. **MAIN** Sponsor (contributo minimo 2.000 euro + IVA)

- presenza del logo sulle locandine e sulla documentazione di invito alla stampa, nonché sulle pagine internet dedicate all'evento;
- disponibilità di un corner espositivo per distribuzione di materiale promozionale nel corso dell'evento, oltre ad una eventuale area esterna;
- Possibilità di instaurare e consolidare una rete di rapporti con i partecipanti.

Le adesioni dovranno pervenire entro Venerdì 6 marzo:

- referente Dott.ssa Donata Quercia
- associazione@ordineingegneri.varese.it
- 0332 232423
- Si allega la locandina dell'evento 2018 e 2019

Il Consiglio dell'Ordine degli ingegneri di Varese

trainING

INGEGNO e FORMAZIONE

PROGRAMMA DELLE GIORNATE

VENERDÌ 23 MARZO

— 9.00

Pietro Vassalli

Saluti dal Presidente e introduzione ai lavori

— 9.00 / 10.00

Maria Cristina Colombo

Anticorruzione, conflitti di interesse:
nuovi approcci nei rapporti con il pubblico

— 10.00 / 11.00

Enrica Zurviello

PNL: Introduzione ad un mondo di
nuove opportunità

— 11.00 / 12.00

Enrico Masciadra

Gestione di progetto: confronto
tra metodologie

— 12.00 / 13.00

Alberto Pace

La ricerca al CERN e le sue applicazioni
dal punto di vista ingegneristico

— Pranzo

— 14.00 / 15.00 *

Angelo Valsecchi e Augusto Allegrini

Gli Ordini e i loro inquadramenti normativi

— 15.00 / 16.00

Corrado Giustozzi

Cyber: una storia inaspettata

— 16.00 / 17.00

Claudio Del Pero

Edifici Nearly Zero Emitting Buildings (NZEB)

— 17.00 / 18.00

Raffaele Secchi

Industria 4.0: una bussola per orientarsi

SABATO 24 MARZO

— 10.00 / 11.00

Andrea Di Gregorio

PNL: Come sviluppare il proprio successo

— 11.00 / 12.00

Riccardo Bertacco

"Nanotecnologie per uno sviluppo sostenibile"

— 12.00 / 13.00

Maurizio Melis

Dalla città ideale alla città intelligente

— Pranzo

— 14.00 / 15.00 *

Giuseppe Nicora

Gli Ordini, da sempre Consigli di Disciplina

— 15.00 / 16.00

Marco Imperadori

Active House: edifici del futuro

— 16.00 / 17.00

Fulvio Roncoroni

Sisma: ecco perchè cadono le costruzioni

— 17.00 / 18.00

Esperienze dei nostri iscritti nelle
aree del terremoto

— Aperitivo conclusivo

**LA PARTECIPAZIONE ALLE DUE GIORNATE
DÀ DIRITTO A 15 CFP. 8 CFP PER L'INTERA
GIORNATA DI VENERDÌ E 7 CFP PER L'INTERA
GIORNATA DI SABATO.**

* 1 CFP valido ai fini dell'aggiornamento in materia di etica

Con il patrocinio di

I CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERI



C.R.O.I.L.
Consulta Regionale Ordini
Ingegneri Lombardia

trainING

INGEGNERIA e FORMAZIONE

#trainING 2019

VENERDÌ 22 e
SABATO 23
MARZO 2019

dalle 9 alle 18

**CENTRO CONGRESSI
DE FILIPPI VARESE**

via Brambilla, 15 Varese

PROGRAMMA DELLE GIORNATE

VENERDÌ 22 MARZO

— 9.00 / 10.00 Raffaella Bossi Fornarini
Cultura e gestione dei progetti

— 10.00 / 11.00 Onofrio Lorusso
**L'innovazione tecnologica al servizio
del soccorso tecnico urgente:
il settore SAPR (sistemi aeromobili a pilotaggio
remoto) del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco**
Davide Marchiorato

L'applicazione dei droni nell'ingegneria: casi pratici

— 11.00 / 12.00 Maurizio Decina
Towards 5G and Beyond

— 12.00 / 13.00 Luca Gibello e Roberto Dini
**Costruire in alta quota.
Storia, tecnologia, paesaggio**

Pausa pranzo

— 14.00 / 15.00 * Augusto Allegrini
Gli Ordini e le loro connotazioni territoriali

— 15.00 / 16.00 Giulia Baccarin
**Intelligenza artificiale e etica: rischi da conoscere,
opportunità da cogliere**

— 16.00 / 17.00 Luigi De Nardo

Il ruolo dei materiali nell'ingegneria moderna

— 17.00 / 18.00 Fabrizio Bozzi

**L'ingegneria strutturale nelle architetture
contemporanee**

SABATO 23 MARZO

— 10.00 / 11.00 Pietro Moroni
Le difficoltà della comunicazione

— 11.00 / 12.00 Antonio Caprarica
Brexit, o del mal d'impero

— 12.00 / 13.00 Giovanni De Santi
Quale innovazione per quale Europa?

Pausa pranzo

— 14.00 / 15.00 Giorgio Ghiringhelli
**La gestione rifiuti nell'era
dell'Economia Circolare**

— 15.00 / 16.00 Luigi Bignami
**Il futuro dell'uomo nello spazio.
Marte prossima frontiera**

— 16.00 / 17.00 Alessandro Ferraris
**Lo sviluppo di un veicolo elettrico innovativo:
un caso reale**

— 17.00 / 18.00 Luigi Pastore
**Cambiamento e algoritmo tra gatti neri,
cigni neri, pachidermi rosa e rischi sistemici**

— *Aperitivo conclusivo*

LA PARTECIPAZIONE ALLE DUE GIORNATE DÀ DIRITTO A 15 CFP. 8 CFP PER L'INTERA GIORNATA DI VENERDÌ E 7 CFP PER L'INTERA GIORNATA DI SABATO.

* 1 CFP valido ai fini dell'aggiornamento in materia di etica e deontologia

Con il patrocinio di



ASSOCIAZIONE NAZIONALE
COSTRUTTORI EDILI



Agli architetti sarà riconosciuto 1 CFP per ogni ora di partecipazione valida per il triennio 2017/19.



La partecipazione dei Geometri iscritti all'Albo Professionale riconoscerà n. 1 cfp con almeno la frequenza a 2 eventi (di un'ora ciascuno)



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI VARESE

Ai Sigg. Periti Industriali partecipanti al corso, potranno essere riconosciuti i crediti formativi, così come previsto dal Regolamento per la Formazione continua in vigore dal 01.01.2017

Evento realizzato con il contributo incondizionato di



Audi
Zentrum Varese

