

AEDIFICA è l'evento dedicato alle imprese, ai lavoratori e ai professionisti del settore, ma anche ai cittadini e alle pubbliche amministrazioni che vogliono costruire consapevolmente il futuro del territorio. Nasce dall'idea di Confartigianato Imprese Vicenza che sia necessario prendere ispirazione dal futuro per comprendere e affrontare il presente del mondo delle costruzioni, creando così nuove opportunità per il nostro mercato, in particolare sul tema della sostenibilità energetica, territoriale e umana.

AEDIFICA:

- opportunità concrete per le imprese e gli operatori
- dialogo aperto con le pubbliche amministrazioni
- risorse aggiornate per i professionisti
- consapevolezza dell'abitare per i cittadini

Evento organizzato da

 **Confartigianato**
VICENZA

aedifica

seconda edizione

Edifici Nzeb

Sicurezza
sul lavoro

Smart building
e smart city

Crediti Edilizi

Rigenerazione Urbana

Rinaturalizzazione del territorio

Economia Circolare

Tecnologie

Innovazione

Efficienza
Energetica

Pianificazione

Pietra e Marmo

Infrastrutture

C.A.M. Criteri Ambientali Minimi

Monitoraggio e progettazione strutturale

Droni

Il verde nella rigenerazione urbana

Pitture e Colore

costruire il domani
4_5 aprile
2019

Fondazione Bisazza
Montecchio Maggiore
Vicenza

www.aedifica-thecamp.com

PARTECIPAZIONE GRATUITA CON REGISTRAZIONE OBBLIGATORIA

CON IL PATROCINIO DI



ENEA INAIL

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INQUADRI SUL LAVORO



CON IL SOSTEGNO DI



MAIN SPONSOR

INTESA  **SANPAOLO**

PARTNERS



MEDIA PARTNERS



CON LA COLLABORAZIONE DI



Gli eventi della manifestazione sono stati accreditati dall'Ordine degli Architetti, Avvocati, Dottori Agronomi e Forestali e dal Collegio dei Geometri della Provincia di Vicenza: verificati sotto a ogni link d'iscrizione il numero effettivo di Crediti Formativi Professionali (CFP) riconosciuti. L'evento è in fase di accreditamento presso l'Ordine degli Ingegneri di Vicenza e presso il Collegio dei Periti e Periti laureati della Provincia di Vicenza.

Sala delle esposizioni

- 14:00** L'uso del BIM nella progettazione delle opere infrastrutturali ed edili. Il caso studio dell'Autostrada Brescia Verona Vicenza Padova
- 16:00** 10+1 progetti di rigenerazione urbana delle periferie. Dalla Terza Missione dell'Università di Padova al progetto G124 di Renzo Piano
- 18:00** TALK SHOW "Costruire il futuro ottimizzando le risorse"
- 20:00** Progettare e finanziare edifici nZEB: soluzioni tecniche e strumenti di finanziamento innovativi

Sala delle conferenze

- 14:00** Un defibrillatore come DPI salva vita. Promuovere la sicurezza sul lavoro utilizzando il merito e la preparazione professionale del lavoratore. Tavola rotonda con Sindacati, Politici e Imprese. (Introduzione di Associazione Morosini)
- 16:00** Il ruolo del verde nella riqualificazione urbana: tecniche, procedure, regolamenti
- 20:00** I protocolli di certificazione della sostenibilità e la qualità dell'aria negli edifici: il caso delle pitture attive

Sala del Caveau

- 14:00** Sulla strada per la sostenibilità: CAM EDILIZIA
- 16:00** Sicurezza e responsabilità in un cantiere Edile
- 18:00** Mezzi, tecniche e sicurezza nelle attività di scavo
- 20:00** Cantiere 4.0: robotica, prefabbricazione, manifattura e gestione digitale

partecipazione gratuita
con registrazione obbligatoria

relatori

aedifica seconda edizione

Edoardo Narne

Professore Università di Padova
Tutor Progetto G124 di Renzo Piano

Maurizio Melis

Divulgatore scientifico e conduttore di Smart City, Radio24 - Il Sole 24 Ore

Matteo Orlandi

Ingegnere Associato in Arup Italia, attualmente guida il team di Technology and Building Envelope Design

Paola Marella

Architetto specializzata in arredamento di interni e conduttrice di programmi televisivi legati all'architettura e all'interior design



Maurizio Milan

Ingegnere e C.E.O. Milan Ingegneria Srl, nel suo portfolio più di 1.000 progetti, ha progettato opere complesse anche facendo uso di materiali non convenzionali

Chiara Tonelli

Architetto green oriented, esperta di energie sostenibili, docente universitario, ideatrice di diversi progetti vincitori di premi internazionali

Irene Gallou

Architetto Partner Studio Foster, Head of Specialist Modelling Group DipArch MSc Energy and Environment (AA) BREEAM EcoHomes Assessor

Valentina Sumini

Space architect Postdoctoral Associate at the MIT Media Lab in Responsive Environments and SpaceExploration Initiative, indaga su nuove sfide nel design e nell'architettura per sostenere l'esplorazione spaziale

venerdì

programma 5 aprile 2019

Sala delle esposizioni

- 9:00** Piano Casa, la riqualificazione urbana e la rinaturalizzazione del territorio: politiche per il recupero, crediti edilizi, tutela del suolo
- 14:00** Monitoraggio e progettazione strutturale: dagli edifici alle infrastrutture
- 16:00** Le emozioni del colore: tecniche e uso del colore in architettura e marketing tramite l'ausilio della realtà aumentata

Sala delle conferenze

- 9:00** Aria di cambiamento: l'obiettivo "carbon neutral" e l'analisi LCA in edilizia
- 11:00** Dallo smart building allo space building, passando per la smart city
- 14:00** Sismica e sostenibilità: i nuovi limiti. Progetto, controlli e integrazione (BIM)
- 16:00** Nuove tecnologie delle costruzioni e sicurezza antincendio. Adeguamento stazioni di ricarica

Sala del Caveau

- 9:00** Droni e monitoraggio del territorio e del costruito
- 11:00** Parole di cantiere: quando i giovani parlano di sicurezza
- 12:00** Amianto, come proteggersi e non esporre gli altri
- 14:00** Intelligenza Artificiale, IoT e Machine Learning nel settore delle costruzioni: gestire con i dati
- 16:00** La pietra e il marmo: dal prestigio antico alle prestazioni del futuro

partecipazione gratuita
con registrazione obbligatoria