

## Forum Ingegneria 4.0 – 2022: Talks sull’Innovazione nel settore delle Costruzioni

20 maggio 2022 Ore 10:00 – 17:00

L’evento è gratuito per i partecipanti e in presenza presso H-FARM Campus, Via Adriano Olivetti n.1, Roncade (TV)

### Programma

Ore 10:00 Saluti e presentazione della giornata. Ingg. Segala Paolo e Luigi Griggio, CSPFea e FEA Engineering

Ore 10:30 – 11:45 **Sessione Innovazione e digitalizzazione delle infrastrutture**

- Innovazione e Progetto per il patrimonio infrastrutturale  
*Ing. Federico Foria - Manager Area GGI e Area R&S | ETS Ingegneria*
- La rappresentazione Digitale delle Infrastrutture nei servizi Energetico Ambientali: requisito fondamentale per la corretta gestione e sviluppo di Impianti e Reti  
*Ing. Fabrizio Mazzacurati, Direttore Ingegneria HERATECH*
- Innovazione di processo nelle infrastrutture di trasporto  
*Ing. Paolo Mazzalai, Presidente SYSTRA SWS*
- L’innovazione digitale nella progettazione di opere infrastrutturali: esperienze e prospettive  
*Ing. Giuseppe Musinu, Direttore Commerciale e tecnico ENSER*

Ore 11:45 – 13:00 **Sostenibilità ed economia circolare delle costruzioni**

- Sostenibilità e transizione energetica. Dal paradigma delle idee a quello dei fatti  
*Ing. Gabriele Scicolone, Amministratore Delegato Artelia Italia*
- Ingegneria, digital twin e sistemi di Intelligenza Artificiale a supporto delle Transizioni Digitale, Energetica ed Ecologia del PNRR  
*Ing. Francesco De Bettin, Fondatore e Presidente DBA Group*
- Stazioni appaltanti e digitalizzazione: esigenze normative e formative  
*Ing. Fabio Croccolo, Presidente della Terza Sezione del Cons. Sup. dei Lavori Pubblici MIMS*
- La sostenibilità nella progettazione ospedaliera  
*Ing. Francesca Federzoni, CEO Politecnica*
- Aeroporti e sostenibilità  
*Arch. Francesca Sartor, Senior Project Manager SAVE Engineering*

**PAUSA PRANZO ore 13:00 – 14:15**

Ore 14:20 – Speech Bizzarri S.r.l. – **Ruolo del broker: corretta analisi di risk management e garanzie assicurative a supporto dell’appalto pubblico e privato**

Ore 14:30 – 16:30 **Human factor, risorse umane e organizzazione del lavoro nel settore AEC**

- Dalla specializzazione alla multidisciplinarietà: la nuova figura dell’ingegnere  
*Ing. Francesco Gori ESA Engineering*
- Metodi di collaborazione per la crescita aziendale  
*Arch. Giuseppe Pizzi, Chief Data Officer BIM F&M Ingegneria*
- Human Factor: approccio strategico e competenze nella gestione dei progetti  
*Ing. Alberto Caccia, Director CAP DC Italia e Co-director L22 CIVIL ENGINEERING LOMBARDINI22*
- Metamorfosi di una farfalla: manuale d’istruzioni per gli ingegneri del futuro  
*Dott.ssa Silvia Furlan, CEO NET Engineering*
- Il project management nell’ingegneria 4.0  
*Ing. Camilla Levorato, Responsabile Project Management ONWORKS*
- Upskilling, Reskilling ed importanza della formazione per l’ingegnere 4.0  
*Ing. Fabio De Martino, Group Chief Innovation Officer PINI Group*

Ore 16:30 Considerazioni e ringraziamenti finali. Ingg. Segala Paolo e Luigi Griggio, CSPFea e FEA Engineering.

Ore 17:00 Fine evento

**Per iscriversi, visitare il sito dell’evento e sottoscrivere il form: [www.forumingegneria.it](http://www.forumingegneria.it)**

Gli interventi potrebbero subire delle variazioni. Fare fede agli aggiornamenti del sito web dell'evento.