



**Stati Generali  
dell'Ingegneria**

MILANO

# Gli Stati Generali dell'Ingegneria a Milano

30 novembre - 1 dicembre

per adesioni: [eventi@ordineingegneri.milano.it](mailto:eventi@ordineingegneri.milano.it)

per CFP (ingegneri): <https://foim.org/formazione/tutti-i-corsi/>



presso la **Centrale dell'Acqua**  
**piazza Diocleziano 5, Milano**





**Stati Generali  
dell'Ingegneria**  
Milano

# Gli Stati Generali dell'Ingegneria a Milano

30 novembre - 1 dicembre  
Centrale dell'Acqua, piazza Diocleziano 5 Milano

## 30 novembre

h 10.00 - 10.15 ● **APERTURA DEI LAVORI**

h 10.15 - 10.30 ● **LA CITTÀ CHE NON SI FERMA**  
lecture  
**Pietro Colaprico** (La Repubblica)

h 10.30 - 12.30 ● **SALUTI ISTITUZIONALI**

TBD - Introduzione alla giornata e alle sue sfide

L'efficienza dell'ingegnere a servizio di Milano

**Bruno Finzi**, Presidente OIM

Come la professione dell'ingegnere sta evolvendo?

**Carlotta Penati**, Consigliere OIM

La città che cambia ha bisogno di buoni professionisti

**Davide Corritore**, Presidente MM

Cultura dell'innovazione nei progetti e nei processi

**Stefano Cetti**, Direttore Generale MM

MM, una grande storia al servizio di Milano

**Massimo Recalcati**, Direttore Divisione Ingegneria MM

Le (in)infrastrutture immateriali.

Comunicare le grandi opere e costruire il consenso.

Tecniche, linguaggi, professioni.

**Daniele Chieffi, Luca Montani**

h 12.30 - 14.30 ● **PAUSA PRANZO**

h 14.30 – 18.30

● **TALK** sessioni tecniche  
Modera e conduce **Giacomo Valtolina** (Corriere della Sera)

◎ **SICUREZZA**

- Sicurezza delle costruzioni: dall'intuizione alla scienza.

**Mauro Eugenio Giuliani**

- Sicurezza delle infrastrutture idriche: dal water security plan al water safety plan.

**Fabio Marelli e Andrea Aliscioni**

- Sicurezza antincendio: il futuro dell'ingegnere.

**Franco Luraschi**

- La sicurezza in cantiere: Expo Milano 2015 e M4 Metropolitana Linea blu.

Strumenti gestionali e organizzativi.

**Matteo Colombo, Monica Conti**

- Milano Smart City e sicurezza urbana.

**Enrico Mariani, Carmelo Iannicelli**

◎ **VIVIBILITÀ E RESILIENZA**

- Reinventare le città con la rigenerazione urbana. Innovazione, processi, sostenibilità, nel ripensare i vuoti urbani.

**Enrico Leopardi**

- Milano, la città sull'acqua. Storia di un rapporto ingegneristico che nasce da lontano.

**Michele Coffano, Cesare Salvetat**

- Il rischio idrogeologico in città: i progetti di contenimento e riuso delle acque nel suo reticolo sotterraneo e superficiale.

**Matteo Ghia, Maurizio Brown**

- Verso un rating delle infrastrutture sostenibili.

**Giovanni Ranza**

- La depurazione delle acque e il riuso in agricoltura. L'ottimo esempio di economia circolare nelle acque.

**Andrea Aliscioni**

- Bigdata, intelligenza artificiale e Smart metering nel Servizio idrico integrato

**Nicola Rivezzi**

# 01 dicembre

h 10.00 – 12.30

● **TALK** sessioni tecniche  
Modera e conduce **Luca Levati** (Radio Lombardia)

◎ **MOBILITÀ E LOGISTICA**

- La nuova mobilità: tecnologia e condivisione.

**Luisa Cecilia Velardi**

- Transit Oriented Development: dal corridoio alla Circle Line.

**Giovanna Fossa**

- M6, Ring e nuove Linee T.

**Sandro Capra, Andrea Bruschi**

- La logistica dell'E-Commerce dai grandi nodi intermodali sino all'ultimo miglio.

**Filippo Salis**

◎ **SALUTE** (introduce **Sergio Cerutti**)

- L'Ospedale del futuro.

**Elena Bottinelli**

- Biorobotica e Riabilitazione.

**Maria Chiara Carrozza**

- La Realtà Aumentata applicata alla Chirurgia: vedere il non visibile.

**Alberto Redaelli**

- Cervello, mente e coscienza attraverso le bioimmagini.

**Marcello Massimini**

- I dilemmi etici e l'ingegneria milanese: un progetto volto a favorire la cultura dell'integrità

**Patrizia Giracca**

h 12.30 – 12.45

● **CONCLUSIONI**

lecture

- 500 anni dalla morte di Leonardo: scenari di cultura e sviluppo

**Fiorenzo Galli**

