

# Innovazione e digitalizzazione:

nuove opportunità per l'ingegneria e per l'architettura

**Roma, 29 gennaio 2019 | ore 10:00 - 17:00**

Via Flaminia, 388, 00196 Roma

## Relatori

---

<b>Maurizio Boi</b>	-	Vicepresidente OICE
<b>Moreno Cossu</b>	-	Direttore Tecnico e Network Orchestrator
<b>Livio Pompianu</b>	-	Assegnista di ricerca all'Università di Cagliari (Dip. Matematica e Informatica)

## Programma (bozza)

### 1) La rivoluzione digitale 4.0 ed i nuovi modelli di business:

- Anticipatory Organisations
- Engineering Exponential Organisations
- Engineering Open Networked Enterprise
- Engineering Distributed Autonomous Enterprise

### 2) I nuovi modelli collaborativi:

- Agile management
- Wikinomics
- Integrated Project Delivery (IPD)
- Le piattaforme collaborative

### 3) Evoluzione strumenti operativi:

- BIM, 3D e 4D Printing, Robotics, AI, Big Data, VR and AR,
- Blockchain technology

### 4) La Direzione Lavori 4.0

### 5) New professional players:

- Network Orchestrator
- Opportunity Manager
- Exponential Project Manager
- Direttore Lavori 4.0
- Augmented Designer

### 6) Esempi applicativi

- La piattaforma OICE
- La piattaforma CollEngWorld
- Smart Contract