



# Anteprima Technology Forum 2017

## Industria 4.0: le condizioni di necessità, i temi aperti, le chiavi del successo

---

**lunedì 3 aprile 2017, ore 14.30 - 18.15**

**Pisa, Scuola Superiore Sant'Anna (*Piazza Martiri della Libertà, 33*)**

Quando l'Internet delle cose si applica alla produzione manifatturiera nasce l'Industria 4.0. Quel momento è già arrivato, è ora: è la comunicazione e la cooperazione tra i sistemi fisici e i sistemi digitali, e tra questi e l'essere umano. In tempo reale.

È ben più di una Quarta Rivoluzione Industriale: è una trasformazione sistemica che attraversa la Società Civile e le strutture che la governano, e che probabilmente influisce sul significato dell'identità umana.

La teoria insegna che l'azienda 4.0 si distingue secondo quattro categorie fondamentali: interoperabilità, trasparenza delle informazioni, assistenza tecnica e decentramento delle decisioni. Ma questa, appunto, è la teoria ed è cosa nota. Il vero tema aperto è il processo che la traduce in realtà e con quale impatto sull'organismo aziendale e sulla natura del lavoro.

L'Anteprima Technology Forum 2017 propone un'analisi a più voci delle condizioni necessarie per dare vita a un'azienda 4.0 e, più in là, delle sfide aperte per quelle aziende che già abbiano compiuto il salto decisivo verso l'interoperabilità tra sistemi fisici e cyber.

Uno straordinario rifornimento di conoscenza pratica sull'Industria 4.0: questo è l'obiettivo dell'Anteprima, che si snoderà dall'alto di un approccio scientifico d'eccellenza fino alle sfide dell'applicazione quotidiana, con la presentazione e la discussione di alcuni modelli aziendali di successo ed un focus finale sulle risorse finanziate dall'Unione Europea.

Il tutto in un'occasione speciale, perché - nel nome della fondamentale interazione tra Ricerca, Tecnologia ed Impresa - l'Anteprima Technology Forum sarà ospitata dalla Scuola Superiore Sant'Anna, che nel 2017 celebra il trentennale dalla fondazione e che è stata selezionata come centro di competenza dal "Piano Calenda" per l'Industria 4.0.

Con gli interventi di:

**Antonio Carbone**, National Contact Point Horizon 2020, APRE

**Maria Chiara Carrozza**, Professor of Industrial Bioengineering, Scuola Superiore Sant'Anna

**Lucia Chierchia**, Open Innovation Director, Electrolux

**Valerio De Molli**, Managing Partner, The European House - Ambrosetti

**Emanuele Guglielmino**, Chief Executive Officer, Advanced Microturbines

**Benjamin Jolivet**, Country Manager, Citrix Italia

**Bernardo Magnani**, Presidente, Ekymed

**Pierdomenico Perata**, Rettore, Scuola Superiore Sant'Anna

**Marco Spinetto**, Head of Strategic Innovation, Pirelli Tyre

**Christopher Tucci**, Director, College of Management of Technology, EPFL

---



**Ufficio Stampa**

Scuola Superiore Sant'Anna: **Francesco Ceccarelli** -

[francesco.ceccarelli@santannapisa.it](mailto:francesco.ceccarelli@santannapisa.it)

The European House - Ambrosetti: **Marta Gobbo** - [marta.gobbo@ambrosetti.eu](mailto:marta.gobbo@ambrosetti.eu)