



Master ANIE per Industria 4.0

Percorso formativo su strumenti e opportunità per le imprese che innovano

TECNOLOGIE 4.0

Organizzato da





FEDERAZIONE NAZIONALE
IMPRESE ELETTROTECNICHE
ED ELETTRONICHE



Master ANIE per Industria 4.0

TECNOLOGIE 4.0 – Manifattura Additiva



07 MAGGIO 2019 – ORE 09.30 – 12.30

Programma

- 09.30** **Scenario**
Paolo Fino, Politecnico Torino
- 10.00** **Migliori casi applicativi della tecnologia Multi Jet Fusion**
Stefano Drago, HEWLETT PACKARD INC. & NKE
- 10.30** **Produzione Additiva con Polimeri ad Alte Performance**
Andrea Borlenghi, ROBOZE
- 11.00** **Additive Manufacturing Experience in a Mechanical Production Plant**
Pino Calocero, BOSCH
- 11.30** **Additive Manufacturing revolution in the Aeroengine Business**
Paolo Calza, AVIO AERO
- 12.00** Q&A
- 12.30** Chiusura lavori



A GE Aviation Business



BOSCH
Tecnologia per la vita



FEDERAZIONE NAZIONALE
IMPRESE ELETTROTECNICHE
ED ELETTRONICHE



Master ANIE per Industria 4.0

TECNOLOGIE 4.0 – Digitalizzazione, Big Data e Analytics

14 MAGGIO 2019 – ORE 09.30 – 17.00



Programma

- | | |
|---------------|--|
| 09.30 | Tecnologie digitali per il manifatturiero 4.0
Giambattista Gruosso, Politecnico Milano |
| 10.30 | The Digital Transformation - Opportunities and Challenges for OEMs
Oronzo Lucia, FAMECCANICA |
| 11.00 | Un'Industria 4.0 al servizio dell'Industria 4.0
Tommaso Rosa, CEAM |
| 11.30 | Oltre la digitalizzazione e l'automazione, come la convergenza tra mondo virtuale e reale può portare valore e permettere di cogliere le opportunità del Rinascimento dell'Industria
Chiara Bogo, DASSAULT SYSTEMES |
| 12.00 – 12.30 | Q&A |
| 12.30 – 13.30 | Pausa Pranzo |
| 13.30 | <i>Partenza da sede ANIE con navetta per Smart Lab ABB - Dalmine</i> |
| 14.30 | Esempi concreti di digitalizzazione in uno dei 4 lighthouse del Piano Nazionale Impresa 4.0
Paolo Perani, ABB |
| 15.00 | Visita Smart Lab ABB – Dalmine |
| 16.30 | <i>Rientro con navetta Sede ANIE - Milano</i> |



POLITECNICO
MILANO 1863





FEDERAZIONE NAZIONALE
IMPRESE ELETTROTECNICHE
ED ELETTRONICHE



Master ANIE per Industria 4.0

TECNOLOGIE 4.0 – Cybersecurity

16 MAGGIO 2019 – ORE 09.30 – 17.00

Programma

- | | |
|-------------|---|
| 09.30 | Cybersecurity e Industria 4.0: le nuove sfide
Paolo Maccarrone, Politecnico di Milano |
| 10.00 | Sicurezza IT verso un nuovo modello per il mondo digitale
Fabio Panada, CISCO |
| 10.30 | Secure your “things”
Luciana Scognamiglio, HPE |
| 11.00 | Realizzare l'interconnessione sicura e affidabile tra reti OT e IT
Angelo Candian, SIEMENS |
| 11.30 | La Governance della Cybersecurity in Solvay
Antonio Michele Giustino, SOLVAY |
| 12.00 | Q&A |
| 12.30 | Pausa Pranzo |
| 13.30-17.00 | Visita Smart Factory di SEW Eurodrive – Solaro
<i>Ore 13.30 Partenza da sede ANIE in pullman.
Rientro previsto per le ore 17.00 circa.</i> |



POLITECNICO
MILANO 1863



Hewlett Packard
Enterprise

SIEMENS



SOLVAY
asking more from chemistry®

SEW
EURODRIVE



FEDERAZIONE NAZIONALE
IMPRESE ELETTROTECNICHE
ED ELETTRONICHE



Master ANIE per Industria 4.0

TECNOLOGIE 4.0 – Intelligenza Artificiale e Blockchain



11 GIUGNO 2019 – ORE 09.30 – 17.00

Programma

09.30

Scenario

Matteo Matteucci, Politecnico di Milano

10.00

Testimonianza fornitori e utilizzatori tecnologie

Intervengono:

OMRON ELECTRONICS

ORACLE

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

THINGSLAB

12.00

Q&A

12.30

Pausa Pranzo

13.30-17.00

Visita Innovation Lab di OMRON - Milano

Ore 13.30 Partenza da sede ANIE in pullman.

Rientro previsto per le ore 17.00 circa.



POLITECNICO
MILANO 1863

OMRON

ORACLE



Hewlett Packard
Enterprise

THINGS | LAB



FEDERAZIONE NAZIONALE
IMPRESE ELETTROTECNICHE
ED ELETTRONICHE



Master ANIE per Industria 4.0

TECNOLOGIE 4.0 – Simulazione, Realtà Virtuale e Aumentata



20 GIUGNO 2019 – ORE 09.30 – 17.00

Programma

09.30	Scenario Cesare Fantuzzi, Università di Modena e Reggio Emilia
10.00	Testimonianza fornitori e utilizzatori tecnologie <i>Intervengono:</i> ROCKWELL AUTOMATION SCHNEIDER ELECTRIC CAMA
12.00	Q&A
12.30	Pausa Pranzo
13.30-17.00	Visita Technology Application Center (TAC) di Siemens - Piacenza <i>Ore 13.30 Partenza da sede ANIE in pullman.</i> <i>Rientro previsto per le ore 17.00 circa.</i>



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI MODENA E REGGIO EMILIA

Rockwell
Automation

Schneider
Electric

cama
GROUP
Innovation meets Experience

SIEMENS

Informazioni e Modalità di iscrizione

Coordinamento scientifico

ANIE Federazione – Daniela Colagiorgio

@ industria4.0@anie.it

☎ 02.32.64.664

Segreteria organizzativa

ANIE Servizi Integrati srl – Tiziana Arioli

@ formazione@anieservizintegrati.it

☎ 02.32.64.396



Sede del Master

ANIE Federazione

Viale Lancetti, 43 20158 Milano



[Scarica il programma](#) completo e le schede di iscrizione