
ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

SI ATTESTA CHE

L'Ingegnere Giorgio David SODANI, Codice Fiscale SDNGGD72M07H501D,
iscritto/a all'Ordine degli Ingegneri di Roma con il numero 28715 sezione B
e iscritto/a al settore: industriale

Ha acquisito 3 CFP in data 02 Luglio 2020

Per la frequenza del Convegno (emergenza Covid-19) dal titolo:
AUTOMAZIONE, INTELLIGENZA ARTIFICIALE E SOLUZIONI 4.0 PER L'INDUSTRIA DEL FUTURO
Accreditato quale attività formativa con codice 20p80387, organizzato da DEI CONSULTING SRL e
tenutosi dal 02/07/2020, per una durata complessiva di 3 ore.

21/07/2020

Il Presidente
Maria Cecilia Bartoli

Maria Cecilia Bartoli

deiCONSULTING s.r.l.

AUTOMAZIONE, INTELLIGENZA ARTIFICIALE E SOLUZIONI 4.0 PER L'INDUSTRIA DEL FUTURO

Edizione: 1

Data: 02/07/2020

Automazione, digitalizzazione e Industria 4.0 stanno sostenendo lo sviluppo del tessuto economico italiano, costituito prevalentemente da PMI, alle prese con crescenti richieste di Mass Customization, sostenibilità e produttività. Secondo le previsioni dell'Osservatorio del Politecnico di Milano su Industria 4.0, gli investimenti a media scadenza convergono su intelligenza artificiale, automazione avanzata e piattaforme Cloud. In questo quadro il settore dell'automazione industriale, e con esso le aziende protagoniste di questo workshop, si conferma come uno dei più dinamici nel panorama economico con un volume d'affari che in Italia ha superato i 5 miliardi di euro. Emergono in molti casi scenari inediti, come ad esempio quelli che investono la strumentazione predittiva IoT, le nuove generazioni HMI/Scada e gli sviluppi dell'intelligenza artificiale che faciliteranno sempre più la cooperazione di operatori umani, algoritmi e robot.

 [Locandina Convegno Automazione 4.0.pdf](#) - 65.9 KB

ORGANIZZAZIONE

Organizzatore: DEI CONSULTING SRL

Sede: , , ,

Responsabile segreteria organizzativa: Emanuela Testa

Email: emanuela.testa@deiconsulting.com

Telefono: [338.7419207](tel:338.7419207)

Tipo di insegnamento: Frontale

DETTAGLI

Partecipando all'evento hai ottenuto CFP per le attività di **Apprendimento non formale**

CREDITI

Tipo di credito: Convegni (emergenza Covid-19)

Anno: 2020

CFP: 3.0

Settore industriale

2 luglio 2020

AUTOMAZIONE, INTELLIGENZA ARTIFICIALE E SOLUZIONI 4.0 PER L'INDUSTRIA DEL FUTURO - SAVE WEB EDITION

ABSTRACT

Automazione, digitalizzazione e Industria 4.0 stanno sostenendo lo sviluppo del tessuto economico italiano, costituito prevalentemente da PMI, alle prese con crescenti richieste di Mass Customization, sostenibilità e produttività. Secondo le previsioni dell'Osservatorio del Politecnico di Milano su Industria 4.0, gli investimenti a media scadenza convergono su intelligenza artificiale, automazione avanzata e piattaforme Cloud.

In questo quadro il settore dell'automazione industriale, e con esso le aziende protagoniste di questo workshop, si conferma come uno dei più dinamici nel panorama economico con un volume d'affari che in Italia ha superato i 5 miliardi di euro. Emergono in molti casi scenari inediti, come ad esempio quelli che investono la strumentazione predittiva IoT, le nuove generazioni HMI/Scada e gli sviluppi dell'intelligenza artificiale che faciliteranno sempre più la cooperazione di operatori umani, algoritmi e robot.

Coordinatore: Armando Martin

Giornalista, consulente

PROGRAMMA

9.30 Introduzione alle tematiche della giornata

Armando Martin

Automazione flessibile attraverso sistemi riconfigurabili

Andrea Giusti - Fraunhofer Institute Italia

Intelligenza Artificiale e Automazione: una realtà industriale

Donato Laico - Sacmi

AI, Automation and Robotics all'ESA, presente e futuro

Gianfranco Visentin - Responsabile Automazione e Robotica – ESA European Space Agency

Garantire la confidenza nei sistemi IoT

Daniela Previtali - Wibu Systems

5G, IoT, Cloud e Big Data nel mondo dell'automazione industriale

Franco Peluso - Ericsson

Sistemi di supporto alla gestione asset da remoto, modelli predittivi e supporto della forza lavoro anche in ottica Covid

Ludovica Scarfi - IBM

Revamping ed Edge Thermal Management

Alberto Tonietti - Fandis

Come implementare AI e Machine Learning nel manifatturiero

Relatore in definizione - Bosch per MADE

Soluzioni software e tecnologie abilitanti per il passaggio all'Industria 4.0

Marco Gamba - Schneider Electric

Intelligenza artificiale, edge computing, manutenzione predittiva e robotica collaborativa per l'automazione del futuro

Alberto Clerici - Omron

13:00 Conclusioni e chiusura lavori

La partecipazione al convegno dà diritto all'attribuzione di n. 3 CFP per Ingegneri.

Il riconoscimento dei Crediti Formativi è subordinato alla partecipazione per l'intera durata dell'evento.