

IL WORKSPACE DIGITALE PER L'INDUSTRIA 4.0

Obiettivo dell'evento è quello di presentare emGORA, la piattaforma collaborativa per la simulazione di processi manifatturieri basata su Intelligenza Artificiale e calcolo ad alte prestazioni. La piattaforma, originata dal progetto Europeo CloudiFacturing e perfezionata nel progetto DIGITbrain, consente ad imprese manifatturiere e software vendor di incrociare domanda e offerta, supportati da un'infrastruttura flessibile ed interoperabile. Durante l'incontro la piattaforma verrà presentata attraverso user stories e dettagliandone il potenziale per quanto riguarda i progetti di innovazione digitale e l'accesso a finanziamenti europei.



Evento
ibrido



In persona
numero chiuso



Lingua italiana
ed inglese

IL 21 OTTOBRE 2021

**09.30-
09.35**

Welcome e presentazione dell'evento

Paola Girdinio, Presidente del Competence Center START 4.0

**09.35-
09.50**

Il progetto CloudiFacturing: da dove partiamo?

Marco Barbagelata, Business Area Manager, STAM Srl

**09.50-
10.05**

Il progetto DIGITbrain: il futuro

"Il progetto DIGITbrain: il futuro" Carolina Salas, PNO, coordinatrice del progetto DIGITbrain; Giacomo Benedetti, Project Manager START 4.0

**10.05-
10.30**

emGORA workspace: una panoramica

Liza Ocklenburg, cloudSME

**10.30-
10.40**

L'iniziativa I4MS: come l'Europa supporta la transizione digitale delle PMI manifatturiere

Maria Roca Puigservery, FundingBox



10.40-
10.45

Quali utilizzatori del workspace? Introduzione agli early adopters

Giacomo Benedetti, Project Manager START 4.0



10.45-
10.55

Predictive Maintenance for laser-based manufacturing

Nenad Stojanovic, Nissatech



10.55-
11.05

Un cervello digitale per il taglio laser

“Il progetto DIGITbrain: il futuro” Carolina Salas, PNO, coordinatrice del progetto DIGITbrain; Giacomo Benedetti, Project Manager START 4.0

11.05-
11.15

Modelli e algoritmi per una manifattura agile e additiva: l’approccio di un OR all’uso del workspace

Andrea Ranieri, CNR-IMATI

11.15-
11.25

Dai progetti d’innovazione per le imprese all’emGORA workspace, strumenti in più per i Competence Center.

Maria Rossetti, MADE Competence Center I4.0

11.25-
11.40

Il valore del workspace nel Test before invest: una prospettiva in chiave E-DIH

Stefano Carosio, Direttore Esecutivo STAM

11.40-
11.55

Q&A

Moderato da Giacomo Benedetti, Project Manager START 4.0