



RISORSE IN RETE



COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO

PIATTAFORMA
MECCANICA
MATERIALI



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Workshop

sulle attività di formazione orientate alla

Progettazione e Costruzione di Macchine Automatiche

XIII Edizione

Venerdì 27 Gennaio 2023 - ore 14.00

Via Terracini n.28 – Aula TA 01

Università di Bologna - Scuola di Ingegneria

[Inoltre è attivo anche il collegamento online su TEAMS](#)



Con il
patrocinio
di:



CONFINDUSTRIA EMILIA
AREA CENTRO
Le imprese di Bologna,
Ferrara e Modena

Con il
supporto
di





RISORSE IN RETE



COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Lo scopo del Workshop

Scopo del Workshop è quello di presentare il risultato delle attività inerenti la Progettazione e la Costruzione delle Macchine Automatiche sviluppate dagli studenti della Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica ed Ingegneria dell'Automazione che hanno seguito i corsi di Costruzione di Macchine Automatiche e Robot e di Principi e Metodi della Progettazione di Macchine Automatiche. L'iniziativa offre la possibilità di verificare le attività svolte discutendone i risultati e le metodologie in un contesto stimolante ed aperto, dove il mondo Universitario incontra quello Industriale attraverso le esperienze degli studenti. L'iniziativa intende inoltre incoraggiare la collaborazione tra Università ed Industria nel potenziamento delle attività formative orientate alla progettazione delle Macchine Automatiche.

Programma

Orario	Attività
14:00 – 14:05	Benvenuto e Introduzione
14:05 – 17:30	Presentazione progetti
17:30	Conclusioni e discussione

Aziende che hanno contribuito allo sviluppo dei progetti degli studenti:

COESIA
CEC

IMA
Life

MANZ

Marchesini
Group

SACMI

TMC

UNITEC

Temi per la discussione:

- commenti generali sulla validità formativa delle attività presentate;
- quali ulteriori interazioni si possono sviluppare tra l'Università ed aziende del settore delle Macchine Automatiche per aiutare la formazione orientata alla progettazione?
- quale contributo alla ricerca e sviluppo è possibile sognare e concretizzare nel rapporto tra l'Università e le aziende che operano nel settore delle Macchine Automatiche?

A chi è rivolto

Agli operatori nel settore ed ai costruttori di Macchine Automatiche, ad aziende correlate al settore, agli studenti e ai docenti, ed alle Associazioni di Categoria.

Organizzatore: Prof. Andrea Zucchelli
Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIN)
CIRI MAM

Come collegarsi: selezionare

l'indirizzo qui sotto riportato

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MjY1ZmRlMzQtOTMwZi00Y2RmLW FhMzltZmU5MjU1MDJINTE1%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22e99647dc-1b08-454a-bf8c-699181b389ab%22%2c%22Oid%22%3a%2229b9da74- ea73-4219-bcac-375133eb865a%22%7d

Con il
patrocinio
di:



CONFINDUSTRIA EMILIA
AREA CENTRO
Le imprese di Bologna,
Ferrara e Modena

Con il
supporto
di





RISORSE IN RETE



COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Programma del workshop

Orario	Azienda e tematica studiata
14:00	TMC Studio di una Macchina Automatica per la formazione di multipack di prodotti tissue
14:30	COESIA - CEC Studio di una nuova confezione con espositore e della relativa Macchina Automatica per la formazione ed il riempimento del packaging
15:00	IMA - Life Studio di un sistema robotizzato per macchine filling per prodotti farmaceutici
15:30	UNITEC Studio di un Dispositivo Automatico per il riempimento di cassette con pomodori
16:00	SACMI Studio di un sistema di pulizia per macchine dosatrici di materiale in polvere per il settore ceramico
16:30	MANZ Studio di un sistema per il cambio automatico di bobine per Macchine Automatiche per la realizzazione di celle cilindriche
17:00	Marchesini Group Studio di un Sistema Automatico ed Autonomo per il riempimento flessibile di pallet con cartoni

Con il
patrocinio
di:



**CONFINDUSTRIA EMILIA
AREA CENTRO**
Le imprese di Bologna,
Ferrara e Modena

Con il
supporto
di

