

"... per favorire la ricerca, lo studio e la diffusione delle discipline meccaniche, meccatroniche, impiantistiche ed organizzative ..."

ASSOCIAZIONE MECCANICA

presso FONDAZIONE ALDINI VALERIANI
Via Bassanelli, 9/11
40129 BOLOGNA
Cell. 370.3340577

Codice fiscale 80153060373
IBAN: IT61A 03015 03200 000003 486516
<http://www.associazionemeccanica.it>
e-mail: info@associazionemeccanica.it



Caro Socio, con il supporto di [TECNA SpA](#), abbiamo l'opportunità di partecipare ai seguenti convegni

1° Convegno: [ACCIAI DA POLVERE](#)

martedì 19 marzo 2019 ore 14:30 – 18:30

Moderatore: Ing. Alberto Terziari - Docente Tecnologie Meccaniche

Uddeholm Italia

Relatore: R. Zanchetta - Head of Techincal Department

- Acciai speciali e da utensili: definizione , applicazione e cenni sui processi produttivi
- Caratteristiche e proprietà degli acciai speciali e da utensili
- Criteri di scelta degli acciai per stampaggio materie plastiche
- Criteri di scelta degli acciai per lavorazioni a caldo
- Criteri di scelta degli acciai per lavorazioni a freddo
- Criteri di scelta degli acciai per applicazioni meccaniche
- Metallurgia delle polveri
- Meccanismi di avaria
- Casi applicativi e discussione

2° Convegno: [TRATTAMENTI TERMICI E SUPERFICIALI - STAMPA 3D](#)

lunedì 25 marzo 2019 ore 14:30 – 18:30

Moderatore: Ing. Alberto Terziari - Docente Tecnologie Meccaniche

Bodycote Trattamenti Termici S.p.A.

Relatore: A. Magnacca - Techincal Department (ore 14:30 - 16:30)

- Trattamenti termici di base: ricottura, cementazione, bonifica, tempra, ecc.
- Trattamenti superficiali speciali: ceramici, rivestimenti, plasma ed induzione, ecc
- Processo di Pressatura Isostatica a Caldo (HIP)
- Esempi e discussione

3D Metal Srl - Additive Manufacturing (BO)

Relatore: M. Colombo - Techincal Department (ore 16:30 - 18:30)

- Stampa 3D di metalli: progettazione, caratteristiche degli stampati, trattamenti termici, ambiti applicativi, target.
- Esempi e discussione

Sede convegni: c/o TECNA S.p.A. [Via Meucci, 27 40024 Castel S. Pietro Terme](#)

Per i Soci di Associazione Meccanica, la partecipazione è gratuita con prenotazione obbligatoria al seguente link: <https://www.tecna.net/registrazioneconvegno>

Cordiali saluti

Il Presidente
Ing. Francesco Monari