



HIGHER EDUCATION  
SCHOOL IN NVH  
FOR INDUSTRY 4.0

# WORKSHOP

Metodi innovativi NVH per l'Industria 4.0

22 e 23 giugno / ore 9.30 -16.30 - Sede Didattica di Ingegneria,  
Università di Parma

Il WORKSHOP è  
A NUMERO CHIUSO ed è  
completamente GRATUITO

Possibilità di soggiornare in  
hotel convenzionati

## Programma 22 Giugno

9.30-10.00 Registrazione e Welcome Coffee  
10.00-10.20 Introduzione al workshop  
10.20-12.30 Sessioni Plenarie  
12.20-14.00 Pranzo, Espositori  
14.00-16.00 Sessioni Tecniche  
16.30 visita e apericena presso Dallara Group

## Programma 23 Giugno

9.30-12.30 Sessioni Plenarie  
12.50-14.00 Pranzo, Espositori  
14.00-16.30 Sessioni Tecniche

### ARGOMENTI TRATTATI:

- NVH nell'automotive
- Prognostica e diagnostica vibrazionale
- Dinamica delle trasmissioni a ingranaggi
- NVH di macchinari industriali
- Dinamica multibody
- Metamateriali per il NVH
- Strumentazione per misure NVH
- Software di simulazione NVH
- Metodi sperimentali NVH

MODALITÀ DI ISCRIZIONE:  
esclusivamente tramite  
format sul sito

<https://www.edu-nvh-emiliaromagna.it/>

Per info  
[edu\\_nvh@unife.it](mailto:edu_nvh@unife.it)  
349 8789978

### PER IL PROGRAMMA DETTAGLIATO

<https://www.edu-nvh-emiliaromagna.it/events/workshop-metodi-innovativi-nvh-per-l-industria-4-0-2023/>

### AZIENDE ESPOSITRICI

AIDA srl – Bsim Engineering – Dewesoft – Easting srl – Esi Italia srl – GEA Group – GEA Mechanical – Siemens – Equipment Italia Spa – Hexagon – Kistler – MeasureIT – Mechvib Engineering srl – PCB Piezotronics srl

### ORGANIZZATO DA:

- Prof Emiliano Mucchi, Università di Ferrara
- Prof. Marco Troncossi, Università di Bologna
- Prof. Marco Cocconcelli, Università di Modena e Reggio Emilia
- Prof. ssa Elisabetta Manconi, Università di Parma
- Prof. Antonio Zippo, Università di Modena e Reggio Emilia

Progetto di alta formazione  
in ambito tecnologico  
economico e culturale per  
una regione della conoscenza  
europea e attrattiva  
approvato e cofinanziato  
dalla Regione  
Emilia-Romagna con  
deliberazione di Giunta  
regionale n. 1625/2021"