

Autodromo Internazionale "ENZO e DINO Ferrari" - IMOLA (BO)

Piazza Ayrton Senna Da Silva, 1

6 VENERDÌ  
giugno  
2025



AIPnD

Convegno

# RACING AND HIGH PERFORMANCE SUPPORT EQUIPMENT

PLATINUM SPONSOR



IMAGING THE FUTURE SINCE 1947



smartTndt  
INNOVATIVE SOLUTION PROVIDER

GOLD SPONSOR



SILVER SPONSOR



## **DATA E SEDE**

**Venerdì 06 Giugno 2025**

**Autodromo Internazionale "Enzo e Dino Ferrari"**

**Piazza Ayrton Senna Da Silva, 1**

**40026 – Imola (BO)**

## **PRESENTAZIONE**

Un evento imperdibile presso il leggendario autodromo di Imola, dove i maggiori esperti si riuniranno per discutere l'importanza dei Controlli non Distruttivi (CND) nel settore racing e delle alte prestazioni.

In continuità con le precedenti tre edizioni del Convegno Automotive, sarà un'occasione per condividere esperienze e applicazioni pratiche che stanno contribuendo a spingere oltre i limiti le performance in tutti i settori delle competizioni sportive. Una giornata di scoperte e networking in un luogo iconico per tutti gli appassionati del motorsport.

## **COMITATO ORGANIZZATIVO**

<b>Ezio TUBEROSA</b>	Presidente AIPnD, Presidente CICIPND, Vice Presidente EFNDT
<b>Daniele BISI</b>	Vice Presidente AIPnD, Labormet Due Srl
<b>Michael REGGIANI</b>	Segretario Generale AIPnD, Direttore Generale CICIPND
<b>Paola CARLOROSI</b>	Coordinatrice Commissione di Studio AIPnD AUTOMOTIVE, Dallara Automobili SpA
<b>Sebastiano PARISI</b>	Consigliere AIPnD, Ferrari SpA
<b>Matteo NEGRINI</b>	Scuderia Ferrari

## **SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**

**AIPnD ETS**

*Associazione Italiana Prove non Distruttive Monitoraggio Diagnostica e  
Laboratori di Prova Ente del Terzo Settore*

Via Corfù, 48 - 25124 Brescia

+39.030.3739173 - [eventi@aipnd.it](mailto:eventi@aipnd.it) - [www.aipnd.it](http://www.aipnd.it)

## **Controlli strutturali di componenti in composito a fibra di carbonio**

*C. Calderoni (Visa Cash App Racing Bulls)*

## **Studio sull'integrità strutturale dei giunti adesivi ibridi di una smart wheel per motocicletta da competizione**

*M. Carboni, M. Gobbi, G. Mastinu (Dip. di Meccanica, Politecnico di Milano), M. Muzzi (KTM Racing AG)*

## **How NDT supports simulation and enables lifetime prediction in high performance automotive components**

*E. Balducci, E. Barbarella, L. Pastore, P. Pfeilmaier (TGR-E – Toyota Gazoo Racing - Europe)*

## **Tecniche NDT e SHM Basate su Metodi Termici per la caratterizzazione di Materiali nell'Industria Automobilistica**

*E. D'Accardi, D. Palumbo, G. Santonicola, F. Di Carolo, T. Matarrese, U. Galietti (Politecnico di Bari), G. Dell'Avvocato (Università degli Studi Dell'Aquila), R. De Finis (Università del Salento), F. Ancona (Diagnostic Engineering Solutions - DES)*

## **Controlli non distruttivi su una Supercar di serie**

*E. Ponzelli, L.J.L Camacho (Lamborghini)*

## **Velocità di diagnosi nel motorsport: l'importanza dell'integrazione dei metodi di controllo**

*P. Carlorosi (Dallara Automobili)*

## **Failure analysis di una testa di un motore Superbike**

*I. Giroletti, B. Oneda, S. Rossi (Omeco Srl)*

## **Building a steel-strong e-future, importance of Sustainability and NDT**

*L. Marinoni (ArcelorMittal)*

## **Soluzioni innovative per Ispezioni in aria di componenti automotive attraverso la tecnologia "Laser-Excited Acoustics (LEA) di XARION.**

*M. Lamari (Product Sales Manager UT&LEA)*

## **Overview of NDT techniques on steel balls for critical applications**

*S. Rizzo, C. Swinburn (Tsubaki Nakashima Co Ltd), R. Sesana (Politecnico di Torino)*

## **ISCRIZIONI**

La quota di iscrizione al Convegno ammonta ad **€ 270,00 esente IVA per i Soci AIPnD e ad € 370,00 esente IVA per i non Soci**. La quota per i Non Soci comprende l'iscrizione ad AIPnD in qualità di Socio Individuale per l'anno 2025.

La quota di iscrizione comprende: partecipazione alle sessioni scientifiche, materiale congressuale ed eventuale materiale didattico, attestato di partecipazione e servizio di catering previsto durante il Convegno.

Regolare fattura verrà rilasciata a pagamento avvenuto.

**Per ragioni organizzative, è necessario effettuare l'iscrizione entro Venerdì 30 Maggio 2025.**

**Le iscrizioni dovranno essere effettuate tramite il nuovo portale visitatori:**

**<https://eventi.aipnd.it/login.php?ide=29>**

## **CANCELLAZIONI**

Le richieste di cancellazione pervenute per iscritto via e-mail ad AIPnD ETS **entro Venerdì 16 Maggio 2025** daranno diritto ad un rimborso del 50% della quota versata.

Nessun rimborso verrà effettuato per cancellazioni pervenute dopo tale data. L'iscritto che non può partecipare può farsi sostituire previa obbligatoria comunicazione scritta ad AIPnD ETS.

## **RESPONSABILITÀ**

Gli Organizzatori e la sede congressuale non accettano responsabilità ed oneri relativi ad eventuali infortuni o conseguenze dannose in cui possano incorrere i partecipanti nel corso della manifestazione.