



Nell'ambito della manifestazione A&T 2016, AIPnD presenta il Convegno "Affidabilità e Tecnologia: i Controlli non Distruttivi" che si terrà presso SALA VERDE (Padiglione 3 – piano 1) nella giornata di Giovedì 21 Aprile 2016

"Affidabilità e Tecnologia: i Controlli non Distruttivi"

Moderatore: *Daniele Bisi - Vice Presidente AIPnD - Centro Ricerche FIAT, Torino*

- 09.00-09.30** **Apertura della sessione mattutina del Convegno**
- 09.30-09.50** **L'importanza di una Associazione riconosciuta in un modo industriale globalizzato**
Ezio Tuberosa
Segretario Generale AIPnD - IREN Energia SpA, Torino
- 09.50-10.10** **Radiografia industriale: principi ed applicazioni**
Marco Giachino
AIPnD Board – N.D.E. Control Srl; Chivasso (TO)
- 10.10-10.30** **Controllo ad Ultrasuoni Phased Array e TOFD con impianti automatici tipo "Pipe Wizard"**
Mario Papponetti
Presidente AIPnD – 2P Srl, Genova
- 10.30-10.50** **Analisi diffrattometriche su componenti pallinati area powertrain**
Enrico Morgano - CRF GML Metals - Resp area Pwt
Centro Ricerche FIAT, Torino
- 10.50-11.10** **I CND nell'aggiornamento delle configurazioni di un velivolo**
Antonio Sgammato
Flexider Srl, Torino
- 11.10-11.30** **Controlli non distruttivi: applicazioni avanzate**
Stefano Benuzzi¹ – Michael Reggiani²
1 TEC Eurolab Srl, Campogalliano (MO)
2 Vice Presidente AIPnD - TEC Eurolab Srl, Campogalliano (MO)
- 11.30-12.00** **Dibattito e discussione tecnica**
- 12.00-12.15** **Chiusura prima parte del Convegno**
- 12.15-14.45** **Visita Esposizione A&T 2016**
- 14.45-15.00** **Apertura della sessione pomeridiana del Convegno**
- 15.00-15.20** **Verifica consapevole dell'acuità visiva negli NDT**
Mario Franco Bianchi
Consigliere AIPnD – ECOR Research SpA, Schio (VI)
- 15.20-15.40** **Localizzazione e determinazione di rotture matrice/fibra in materiali compositi**
Mario Turconi¹ – Giuseppe Nardoni²
1 Alenia Aermacchi, Venegono Superiore (VA)
2 I&T Nardoni Institute Srl, Folzano (BS)
- 15.40-16.00** **Discussione finale e chiusura del Convegno AIPnD**

AIPnD sarà presente alla fiera A&T2016 allo stand B8

Per maggiori informazioni non esitate a contattarci all'indirizzo email segreteria@aipnd.it