



AIPnD

Il Giornale delle PnD-MD è pubblicato trimestralmente dall'Associazione Italiana Prove non Distruttive Monitoraggio Diagnostica

abbonamento annuale
€ 50,00 - Estero € 100,00
Un numero separato € 10,00

Per gli associati, la quota associativa è comprensiva dell'abbonamento alla Rivista

Direttore Onorario
Maria Teresa Bazzani

Direttore responsabile
Giuseppe Nardoni

Direzione • Redazione • Pubblicità
Associazione Italiana Prove non Distruttive Monitoraggio Diagnostica
via A. Foresti, 5 - 25127 Brescia
tel. 030 3739173 - fax 030 3739176
e-mail: aipnd@aipnd.it
home page: <http://www.aipnd.it>

Hanno collaborato a questo numero:

G. Nardoni, E. Tuberosa, A. Canova, O. Oldani, M. Pomo, C. Cappabianca, F. Gaudio, M. Sarti, F. Ricciardi, NDT Italiana Srl, M. Carboni, A. Sgammato, M. Toros, F. Boscagli, E. Pedrotti, Bureau Veritas Italia SpA, CICPND Servizi Srl, DEKRA Testing and Certification Srl, IIS Cert Srl, TEC Eurolab Srl, TÜV Italia Srl, NDT Custom Srl, M. Corsini.

Fotografie a cura di E. Tuberosa, L. Giordano

La collaborazione è aperta a tutti

L'AIPnD non è responsabile per le opinioni espresse nel Giornale, fatta eccezione degli articoli o lettere che ufficialmente rappresentano il Consiglio Direttivo o altro organo dell'Associazione

Autorizz. Tribunale di Brescia n. 16/79 del 3.12.79

Iscrizione al ROC (Registro degli Operatori di Comunicazione) con il numero 3455

ISSN 1721-7075

Tipografia: Grafiche Artigianelli
Via Ferri, 73 - Brescia

Fine stampa giugno 2018

Poste Italiane SpA

Spedizione in abbonamento postale D.L. 353/2003 (conv. L. 27/02/2004 n. 46) art. 1, comma 1, DCB Brescia



RIVISTA ASSOCIATA

La raccolta dei dati personali dei destinatari della Rivista, è effettuata nel rispetto delle vigenti leggi sulla privacy (L. 196/03) ed è finalizzata all'invio della pubblicazione e ad eventuali comunicazioni ad essa correlate

76 **GIORNALE** delle **PROVE NON DISTRUTTIVE** **MONITORAGGIO** **DIAGNOSTICA**

Organo ufficiale dell'AIPnD

anno XXXIX, N. 2 - Giugno 2018

■ VITA ASSOCIATIVA

Editoriale	18
Italia nel mondo	20
Messaggio del Presidente	21
Reportage Workshop ASME, Roma	22
Reportage Corso III livello, Brescia	24
Reportage Giornata Funi, L'Aquila	25
Reportage A&T, Torino	28
Reportage BIE, Montichiari (BS)	29
Programma attività	31
7° Convegno Energia e Territorio, Locana (TO)	32
Gli impianti idroelettrici della Valle Orco	35
Giornata di Studio CND Trasporto Ferroviario, Napoli	40
Convegno Additive Manufacturing, Torino	41
1979-2019 verso il 40° di AIPnD	42
Obiettivo Socio Ente: NDT Italiana Srl	47
Servizio ai Soci	53

■ ARTICOLI e NOTE TECNICHE

La stazione spaziale internazionale chiama l'industria italiana a Torino <i>A. Sgammato</i>	61
--	----

Analisi teorico-sperimentale delle prestazioni di strumentazione di tipo aperto in ambito funiviario

A. Canova¹, M. Toros², F. Boscagli², E. Pedrotti³

1 - Dipartimento Energia, Politecnico di Torino, Torino

2 - Studio Tecnico Ingegneria Funiviaria, Gorizia

3 - Laboratorio Tecnologico Impianti a Fune, Ravina di Trento, Trento 69

■ RUBRICHE

PnD Corsi	76
Certificazione PnD: elenco del personale PnD certificato al Liv. 3 in accordo a UNI EN ISO 9712	86
ASNT NDT III Level Certificate Holders	117
Certificazione PnD: fonte CICPND	118
PnD Manifestazioni	123
Le aziende informano	124
PnD novità	125
La Bancarella AIPnD	126
I Soci Ente AIPnD	128
Moduli Associativi AIPnD	131