



## **ISCRIZIONI**

Le Schede di Iscrizione, complete di attestazione del pagamento effettuato e copia del documento di identità in corso di validità, dovranno essere inviate ad AIPnD: regolare fattura verrà rilasciata a pagamento avvenuto.

La quota di iscrizione è di € 100,00 IVA inclusa per i Soci AIPnD e per gli Iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila e di € 150,00 IVA inclusa per i non Soci/non-Iscritti. Gli studenti dell'Università dell'Aquila sono esenti dal pagamento. La quota comprende: partecipazione alle sessioni scientifiche, materiale congressuale e didattico, attestato di partecipazione, lunch e coffee break. Per ragioni organizzative, è necessario effettuare l'iscrizione entro Venerdì 20 Aprile 2018.

## **MODALITA' DI PAGAMENTO**

### **Bonifico Bancario**

C/C 4395 — UBI Banca SpA di Brescia, Ag. 28

IBAN:IT\_55\_1\_03111\_11225\_000000004395

Causale: "Convegno Funi 2018 + cognome/nome"

(NB: il bonifico va effettuato al momento dell'iscrizione)

## **CANCELLAZIONI**

Le richieste di cancellazione pervenute per iscritto via e-mail ad AIPnD entro Venerdì 20 Aprile 2018 daranno diritto ad un rimborso del 50% della quota versata. Nessun rimborso verrà effettuato per le cancellazioni pervenute dopo tale data. L'iscritto che non può partecipare può farsi sostituire previa obbligatoria comunicazione scritta ad AIPnD.

## **PRENOTAZIONI ALBERGHIERE**

Per indicazioni relative al pernottamento all'Aquila o dintorni e per informazioni turistiche in generale si suggerisce il seguente sito Internet:

[http://www.turismo.it/italia/scheda/laquila/info\\_turistiche/](http://www.turismo.it/italia/scheda/laquila/info_turistiche/)

## **DATA e SEDE del CONVEGNO**

**Mercoledì 09 Maggio 2018**

Università degli Studi dell'Aquila  
DIIIE Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia  
DICEA Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura, Ambientale  
Piazzale Pontieri, 1 - 67040 Monteluco di Roio (AQ)

## **SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**

**AIPnD (Associazione Italiana Prove non Distruttive Monitoraggio Diagnostica)**

Via A. Foresti, 5 - 25127 Brescia

Tel. 030.3739173 - Fax 030.3739176

[funi@aipnd.it](mailto:funi@aipnd.it) - [www.aipnd.it](http://www.aipnd.it)

## **RESPONSABILITA'**

AIPnD e Università degli Studi dell'Aquila non accettano responsabilità ed oneri relativi ad eventuali infortuni o conseguenze dannose in cui possano incorrere i partecipanti nel corso della manifestazione.

## **SPONSOR**

Gold Sponsor



Con il Patrocinio di



# **GIORNATA CONTROLLI NON DISTRUTTIVI DELLE FUNI NEI SETTORI: FUNIVIARIO, SOLLEVAMENTO E ASCENSORI**



Università degli Studi dell'Aquila

**Monteluco di Roio (AQ)  
Mercoledì 09 Maggio 2018**



**ORDINE degli  
INGEGNERI**  
DELLA PROVINCIA DELL'AQUILA

**rilascio n.3 Crediti Formativi  
Professionali agli Ingegneri iscritti  
agli Ordine Provinciali**

## **PRESENTAZIONE**

Gli impianti utilizzanti “funi” sono in costante aumento per i più svariati impieghi: civili, industriali, trasporti. La sicurezza impone una sistematica e puntuale catena di controlli e revisioni secondo le normative vigenti. Scopo della giornata è il dare un’informativa sia sul piano dei controlli non distruttivi (metodi e apparecchiature), sia sulle norme, sia sugli organi competenti e società di servizio operanti nel campo.

## **COMITATO SCIENTIFICO**

### **C. Caneva**

Università La Sapienza Roma

### **A. Canova**

Segretario Generale AIPnD

### **M. Carboni**

Presidente Consiglio Scientifico AIPnD

### **M. Cordeschi**

Direttore di esercizio impianti funiviari

### **G. D’Ovidio**

Università degli Studi dell’Aquila

### **L. Monica**

INAIL – Resp. Sez. Accertamenti Tecnici Dip. innovazione tecnologica e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

### **A. Lallini**

S.A.C.M.I.F. Srl

### **D. Pignatelli**

Direttore di esercizio impianti funiviari

### **A. Tati**

ENEA CR Casaccia

### **P. Beomonte Zobel**

Università degli Studi dell’Aquila

## **COMITATO ORGANIZZATORE**

**C. Cappabianca** - AIPnD

**V. Cardinale** - AIPnD – Semat Equipment Srl

**P. Beomonte Zobel** – Univ. Studi dell’Aquila

## **PROGRAMMA del CONVEGNO**

### **08.30 Registrazione Partecipanti**

**09.30** Saluti del Prof. Francesco Parasiliti (Univ. dell’Aquila – Direttore Dip. di Ingegneria Industriale e dell’Informazione e di Economia)

**09.40** Introduzione della giornata a cura del Presidente AIPnD  
E. Tuberosa

### **TITOLO 1° SESSIONE**

**10.00** **Panoramica su alcuni controlli non distruttivi**

C. Cappabianca (Consigliere AIPnD)

**10.20** **Controlli non distruttivi in occasione di revisioni speciali e generali**

M. Cordeschi (Direttore di esercizio impianti funiviari)

**10.40** **Normativa per i controlli non distruttivi impianti funiviari**

D. Pignatelli (Direttore di esercizio impianti funiviari)

**11.00** **Esperienze sull'utilizzo del metodo magneto-induttivo in ambito ascensoristico nel decennio 2008-2018**

Ing. Bruno Vusini (AMC Control)

**11.20** **Discussione e conclusione 1° sessione**

**11.30** **Coffee Break**

### **TITOLO 2° SESSIONE**

**12.00** **Sistemi di trasporto a fune in ambito urbano**

Prof. Gino D’Ovidio (Univ. dell’Aquila – Dip. di Ingegneria civile, Edile, Architettura, Ambientale)

**12.20** **La legislazione e la normativa tecnica riguardante i controlli di sicurezza delle attrezzature ed impianti nei luoghi di lavoro**

Ing. L. Monica (INAIL)

**12.40** **I controlli degli apparecchi di sollevamento materiali: le guide INAIL a supporto del datore del lavoro** ing. Sara Anastasi (INAIL)

**12.50** **Discussione e conclusione 1° sessione**

**13.15** **Coffee Break**

### **TITOLO 3° SESSIONE**

**14.30** **Effetti post terremoto sulle strutture civili di impianti a fune e tecniche di ricostruzione**

Prof. A. Salvatori (docente di Costruzioni in Zona Sismica – Dip. di Ingegneria Civile, Edile-Architettura e Ambientale, Università dell’Aquila)

**14.50** **Apparecchiature magneto induttive aperte: esperienze con apparecchi reali e simulazioni magneto elettriche**

A. Cernigoi , B.Sosic, F. Comuzzi (Lab. Dip. CnD Impianti a Fune “Domenico Di Santolo”, Dip. di Ingegneria e Architettura, Università di Trieste)

**15.10** **Aspetti tecnici e normativi nel controllo di funi metalliche nel settore ascensoristico**

A. Canova (Politecnico Torino)

**15.30** **Controlli non distruttivi ascensori, scale mobili e parchi giochi**

A. Lallini (III livello CND)

**15.50** **Prove meccaniche di funi**

C. Caneva (Univ. La Sapienza Roma)

**16.10** **Discussione Conclusiva**

**16.30** **Chiusura del Convegno**

**Convegno**  
**CONTROLLI NON DISTRUTTIVI DELLE FUNI NEI SETTORI: FUNIVIARIO,**  
**SOLLEVAMENTO E ASCENSORI**  
**Università degli Studi dell'Aquila – Monteluco di Roio (AQ)**  
**09 Maggio 2018**

---

**SCHEDA DI ISCRIZIONE**

*(le Schede incomplete non saranno ritenute valide)*

Cognome ..... Nome .....

Codice Fiscale ..... Luogo e Data di Nascita .....

Indirizzo di riferimento [ ] privato [ ] professionale

Ente .....

Via .....

CAP ..... Città ..... Prov. ....

Tel. .... Fax .....

Cell. .... E-mail .....

*Intestazione Fattura*

Ragione Sociale .....

P.IVA/C.F. ....

Indirizzo sede legale .....

CAP ..... Città ..... Prov. ....

E-mail a cui spedire la fattura .....

Desidero effettuare la seguente iscrizione:

[ ] **€ 100,00 IVA inclusa** (Soci AIPnD + Ordine Ingegneri della Prov. dell'Aquila)

[ ] **€ 150,00 IVA inclusa** (non Soci AIPnD/non-Iscritti)

[ ] Desidero avere il rilascio di n.3 CFP (per Ingegneri iscritti a Ordini Provinciali):

**CODICE FISCALE** \_\_\_\_\_

**n. iscrizione e provincia Ordine Ingegneri** \_\_\_\_\_

Modalità di pagamento: (NB: il bonifico va effettuato al momento dell'iscrizione)

C/C 4395 — UBI Banca SpA di Brescia, Ag. 28 - Codice IBAN:IT\_55\_I\_03111\_11225\_000000004395

Causale: "Convegno Funi 2018 + cognome/nome"

Ai sensi del Dlgs. 196/2003, la scheda di iscrizione firmata conferisce ad AIPnD l'autorizzazione al trattamento dei dati personali in essa contenuti per consentire l'invio di materiale informativo sulle attività dell'Associazione.

Si segnala che durante il Convegno verranno scattate delle fotografie che AIPnD si riserva di poter pubblicare per usi editoriali e divulgativi.

Data ..... Firma .....

*Si prega di inviare la Scheda di Iscrizione, unitamente al documento che attesti il pagamento effettuato e a copia del documento di identità in corso di validità, alla Segreteria Organizzativa*  
**entro Venerdì 20 Aprile 2018 (funi@aipnd.it)**