

*Programma (1° parte)*

- ✓ **09,00 - Apertura dei lavori e finalità del Convegno**
  - Gianfranco Saccione; Claudio Rosso - AICQ
- ✓ **09,10 - Commissione Europea: Energia e digitalizzazione**
  - Giordano Rigon- European Commission - Directorate Transport/Rail policy
- ✓ **09,30 - ERA - Energia e digitalizzazione: gli aspetti d'interoperabilità**
  - Gianvittorio Tavola - European Railway Agency
- ✓ **09,50 - UNIFE - Energia e digitalizzazione: la ricerca in ambito SHIFT2 RAIL**
  - Alice Polo -Senior Interoperability and Safety Manager- European Rail Industry
- ✓ **10,10 - ANSF - Il ruolo delle Agenzie Nazionali per la sicurezza**
  - Amedeo Gargiulo - Direttore ANSF
  - Maria Grazia Marzoni - Direzione Settore Standard Tecnici

*10,40 - Coffee Break - 11,00*

- ✓ **11,00 - Efficienza Energetica negli impianti fissi di Trenitalia**
  - Marco Caposciutti - Responsabile Direzione Tecnica Trenitalia
- ✓ **11,20 - RFI - Previsione consumi di energia elettrica per trazione ed efficientamento energetico con illuminazione a LED**
  - Carlo Caputo - Rete Ferroviaria Italiana - Direzione Produzione
- ✓ **11,40 - ECODRIVE: La guida Ecologica - La sottostazione reversibile HESOP.**
  - Davide Barlini - Innovation Manager - Alstom Ferroviaria
  - Gianluca Ciuffreda - Project Engineering - Alstom Ferroviaria
- ✓ **12,00 - Sistemi metrò DRIVERLESS, dimensionamento elettrico ed ottimizzazione del consumo energetico**
  - Alessandro Bizzari - Power Supply & Traction Power - Italy & Far East Manager Ansaldo STS
  - Thomas Raffo - Power Supply & Traction Power - Senior Engineer Ansaldo STS
- ✓ **12,15 - Soluzioni Integrate di Energy Management per ottimizzare il consumo energetico e minimizzare l'impatto ambientale**
  - Massimo Romairone - Head of fleet Engineering Support - Bombardier
- ✓ **12,30 - Misura e gestione dell'energia a bordo veicolo: situazione attuale e futuri**
  - Generoso De Marco - Head of Electrical Engineering Hitachi Rail
- ✓ **12,45 - EN 50463/STI: Certificazione sistema misura a bordo treno**
  - Davide Quatrini - Assessor ITALCERTIFER
- ✓ **13,00 - Sistemi misurazione energia: centralità dei sensori e loro certificazione**
  - Berardino Vittorini -Safety Assessor - RINA

**Coordinatore Interventi:** Gianosvaldo Fadin- Anie/Assifer- Presidente IEC TC9

*13,15 - Pausa pranzo - Ristorante Hotel Londra - 14,30*



### **14,30 - Tavola rotonda - dibattito e discussione**

- *Giordano Rigon - European Commission Directorate Transport/Rail policy*
- *Gianvittorio Tavola - European Railway Agency Project Officer*
- *Rodrigo Gutierrez- European Railway Agency Project Officer*
- *Alice Polo - Interoperability and Safety Manager European Rail Industry*
- *Amedeo Gargiulo - Direttore ANSF*
- *Maria Grazia Marzoni - Direzione Settore Standard Tecnici ANSF*
- *Marco Caposciutti - Responsabile Direzione Tecnica Trenitalia*
- *Carlo Caputo - Rete Ferroviaria Italiana - Direzione Produzione*
- *Francesco Manca - General Manager Railway Notified Body RINA*

**Moderatore:** *Gianosvaldo Fadin- Anie/Assifer- Presidente IEC TC9*

### *Programma (2° parte)*

#### *Presentazione Linee Guida: attuazione norma CEI EN 45545*

- ✓ **15,10 – Protezione al fuoco e fumi nel ferro tramviario: necessità di “Linee Guida”**
  - *Roberto Previati - Country Regulation Officer Alstom Transport Italy*
- ✓ **15,30 – Attuazione della norma CEI EN 45545 - Linee Guida - Sintesi dei contenuti:**
  - *Carlo Cecchi -Hitachi Rail - Fire Safety Engineer Material and Tecnology Dept.*
  - *Luca Ermini- Laboratorio LAPI*
  - *Lorenzo Berlincioni - Quality HSE Manager Knorr- Bremse*
  - *Alessandro Macchioni - Innovation Manager Saira Electronics*
  - *Antonino Traina - Direzione Tecnica Trenitalia*
  - *Andrea Gatti - Assessor ITALCERTIFER*
- ✓ **16,15 - Tavola rotonda - dibattito e discussione**
  - *Gruppo di Lavoro Aicq del progetto Linee Guida*
  - *Partecipanti al Convegno*
- ✓ **16,45 Conclusioni e chiusura Convegno**
  - *Gianfranco Saccione - Aicq Settore Trasporto su Rotaia*