



XIII GIORNATA DELLA RICERCA ANIE

LE TECNOLOGIE ANIE PER LA SOSTENIBILITÀ



Mercoledì
10 dicembre 2014

Palazzo delle Stelline
Sala Toscanini (1° piano)
Corso Magenta 61, Milano

Le priorità in tema di innovazione che sono emerse a livello europeo e che si sono concretizzate all'interno del nuovo Programma Quadro alla ricerca **Horizon 2020** mirano a sostenere in Europa una **crescita intelligente, sostenibile ed inclusiva**. In questo quadro le principali componenti dello sviluppo sostenibile individuate a livello comunitario inglobano la dimensione economica, sociale e ambientale.

Dalle **tecnologie ANIE** origina un contributo essenziale nel rispondere alle nuove sfide espresse dalla società e dal mercato. **Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche svolgono in particolare un ruolo centrale a sostegno della sostenibilità, declinata in sostenibilità ambientale, efficienza energetica e risposta alle sfide sociali.**

La **Giornata della Ricerca ANIE** si articolerà nella presentazione delle più innovative tecnologie per la sostenibilità di cui è espressione l'industria elettrotecnica ed elettronica italiana. La tavola rotonda costituirà l'occasione per sviluppare il dibattito tra le parti (fornitori di tecnologie e principali stakeholder pubblici e privati).

Programma

Ore 8.30 Registrazione e welcome coffee

Ore 9.00 Saluto introduttivo

Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE

Ore 9.15

Introduzione e moderazione della Giornata a cura di Pietro Palella, Vice Presidente ANIE per la Ricerca e l'Innovazione

Ore 09.30 Interventi delle aziende

Pierino Bertolotto, ABB - Unità Operativa Sace - MV - Dalmine

Creatività e innovazione: gli ingredienti essenziali per le moderne reti di distribuzione secondaria

Giuseppe Giannini, ANSALDOBREDA

Health & Usage Monitoring System dei veicoli ferroviari in remoto

Fabio Massimo Marchetti, ESA ENERGY

Evoluzione tecnologica e i nuovi approcci tecnologici al mondo del monitoraggio energetico

Aldo Bigatti, GEWISS

Soluzioni GEWISS per l'illuminazione con tecnologia a LED: sostenibilità e rispetto dell'ambiente

Paolo Cavallanti, OMRON ELECTRONICS

La fabbrica di Ayabe (Kyoto), un modello innovativo di efficienza energetica

Eugenio Mascagni, SIEL

Davide Falabretti, Politecnico di Milano - Dip. di Energia
Il Progetto Smart Grid A.S.SE.M. incentivato ai sensi della Delibera ARG/elt 39/10 dell'Autorità

Maurizio Bigoloni, SIEMENS

Energy Management System, il cuore digitale alla base del funzionamento di una smart grid

Edoardo Cottino, SIRTI

Nuove tecnologie Sirti a basso impatto ambientale per la realizzazione delle infrastrutture per reti a larga banda

Marco Angelici, STMICROELECTRONICS

Tecnologie abilitanti per le città sostenibili

Ore 12.30 Tavola rotonda

oltre a Pietro Palella Vice Presidente ANIE per la Ricerca e l'Innovazione sono stati invitati a partecipare al dibattito: Roberto Bacci CEI - Comitato Elettrotecnico Italiano
Luca Pagetti Intesa Sanpaolo
Mario Calderini Politecnico di Milano
Francesco Laera Rappresentanza a Milano della Commissione europea
Armando De Crinito Regione Lombardia
Modera - Pierantonio Palermo Direttore Editoriale di Selezione di Elettronica

Ore 13.30 Conclusione dei lavori