# Ricerca di Sistema Elettrico I progetti 2010

Ricerche su Reti Attive, Generazione Distribuita e Sistemi di Accumulo

> Collaborazioni internazionali e sviluppo competenze in materia nucleare

> > Studi sullo sviluppo del Sistema Elettrico e della Rete Elettrica Nazionale

Studi su potenziali sviluppi delle energie rinnovabli

Studi sul Fotovoltaico con concentrazione solare

Impatto sul sistema elettrico della potenziale diffusione dei veicoli elettrici

Studi sull'utilizzo pulito dei combustibili fossili e cattura e sequestro della CO2

Studi e valutazioni sull'uso razionale dell'energia elettrica

Studi sulla produzione elettrica locale da biomasse e scarti

#### La Società

RSE (Ricerca sul Sistema Energetico - RSE S.p.A.) sviluppa attività di ricerca nel settore elettro-energetico, con particolare riferimento ai progetti strategici nazionali, di interesse pubblico generale, finanziati con il Fondo per la Ricerca di Sistema.

La Società è partecipata totalmente da capitale pubblico: Socio unico GSE S.p.A.

Le attività dell'azienda coprono l'intera filiera elettro-energetica in un'ottica essenzialmente applicativa e sperimentale, assicurando la prosecuzione coerente di tutte le attività di ricerca in corso e lo sviluppo di quelle future.

RSE dispone di un patrimonio unico di risorse umane, esperienze e competenze, essenziale per la continuità ed il rilancio dell'innovazione in questo settore di rilievo per il paese.









RSE S.p.A.
Via Rubattino 54 - 20134 Milano
Telefono: 02 39921 (centralino)
Fax: 02 3992 5370
www.rse-web.it



Ricerca di Sistema Elettrico Piano Annuale 2010 Presentazione dei risultati

Prima giornata - 16/06/2011 Sala Convegni GSE Via Pilsudski 92 - 00197 Roma



Seconda giornata - 28/06/2011 Convegno AEIT - Politecnico di Milano Piazza L.da Vinci 32 - 20133 Milano



### **Programma**

### **Presentazione**

## **Programma**

### Prima giornata 16/06/2011 Sala Convegni GSE Via Pilsudski 92 - 00197 Roma

- 09.00 Registrazione dei partecipanti
- 09.30 Saluto N.Pasquali - *GSE*
- 09.45 Introduzione S.Romano - MISE
- 10.00 A.Biancardi Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas
- 10.15 La CCSE e la Segreteria Operativa per la diffusione dei risultati della RdS R.Poppi CCSE
- 10.30 Quadro di sintesi : l'azienda e i suoi risultati annuali S.Besseghini *RSE*
- 10.45 Risultati della ricerca e supporto alle politiche energetiche italiane M.Gallanti RSE
- 11.15 Coffe break
- 11.30 Risultati della ricerca e promozione dell'innovazione nel sistema energetico L.Mazzocchi - RSE
- 12.00 Tavola rotonda: Indicazioni dall'esperienza per un efficace rapporto fra ricerca e operatori Chairman P.Maranesi - RSE
  - S.Malloggi Enel, Area Tecnica Ricerca C.Ravetta - A2A, Reti Elettriche M.Beccarello - Confindustria, Energia D.Novati - BTicino A.Pini - ISPRA
- 13.30 Chiusura dei lavori

La partecipazione a questa **iniziativa è gratuita**, previa registrazione all'indirizzo: segreteria.convegno@rse-web.it

L'appuntamento annuale di RSE per la presentazione dei risultati ottenuti nell'ambito dell' Accordo di Programma con il Ministero dello sviluppo economico viene gestito in due distinte occasioni.

Nella prima data, presso il GSE, azionista unico di RSE, la presentazione dei risultati stimolerà un confronto sulla complessa materia delle scelte energetiche alle quali è chiamata l'Italia, nel contesto della Comunità Europea, e si porrà l'accento sui risultati della ricerca che hanno supportato lo sviluppo del sistema elettrico nell'interesse pubblico generale.

La seconda giornata è organizzata nell'ambito del Convegno Annuale della Federazione Italiana di Elettrotecnica, Elettronica, Automazione, Informatica e Telecomunicazioni (AEIT). Nel contesto di tale convegno, la sezione riservata a RSE propone una sintesi dei risultati 2010 su alcuni argomenti a carattere multidisciplinare, come esempio dell'approccio adottato per i vari progetti di ricerca sul sistema elettrico.

Seconda giornata
28/06/2011

"Il sistema elettrico italiano: la ricerca
per un futuro sostenibile"
Politecnico di Milano
Piazza L.da Vinci 32 - 20133 Milano

- 15.30 Registrazione dei partecipanti
- 16.00 Apertura della Sessione P.Maranesi - *RSE*
- 16.15 Quadro di sintesi dei risultati dei progetti R.Ambrogi RSE
- 16.30 Sostenibilità e accettabilità sociale delle infrastrutture energetiche A.Negri - *RSE*
- 17.00 La sicurezza del sistema elettrico: le nuove esigenze D.Cirio - *RSE*
- 17.30 La ricerca pre-normativa: un supporto per la competitività dell'industria italiana M.De Nigris - *RSE*
- 18.00 Chiusura dei lavori

La partecipazione a questa **iniziativa è gratuita**, previa registrazione all'indirizzo: segreteria.convegno@rse-web.it L'iniziativa si svolge nell'ambito del Convegno Nazionale AEIT 2011 - www.federaeit.it Chi desidera partecipare anche al Convegno Nazionale AEIT (27-29 Giugno 2011) deve rivolgersi a: convegnonazionale@federaeit.it Per la partecipazione alla sola intera giornata del 28 giugno, AEIT garantirà condizioni di favore.