

Esperti individuati per la predisposizione del capitolato tecnico e per la valutazione in itinere e finale dei progetti di ricerca presentati ai sensi del bando di gara per la selezione di progetti di ricerca di sistema, approvato con decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 12 dicembre 2008, e ammessi alle graduatorie con decreto del medesimo Ministero del 16 febbraio 2010

Acronimo	Progetto	Esperto
ACCESS	Advanced Components for Competitive and high Efficiency Small Scale cogeneration.	SPINA Pier Ruggero
AGV13000	Azionamento elettrico di tipo superveloce per elevate potenze ed elevate tensioni per il conseguimento dell'efficienza energetica negli impianti elettrici dell'industria.	LA SCALA Massimo
AIP	Apparato estensibile con funzioni integrate di automazione, monitoraggio, interruzione e protezione per reti elettriche in media tensione.	IPPOLITO Mariano G.
ATLANTIDE	Archivio telematico per il riferimento nazionale di reti di distribuzione elettrica: modelli e simulazioni di scenari evolutivi per i nuovi profili di generazione e carico.	PELACCHI Paolo
BioHyTech	Sviluppo tecnologico di processi di gassificazione ad alto rendimento per la produzione di idrogeno da fonti rinnovabili.	RISPOLI Franco
DEVELTAR	Utilizzo sinergico di corona pulsata e microonde per migliorare il rendimento di conversione in energia elettrica da pirogassificazione di biomasse.	PILO Fabrizio
ECOFRESH	Sistema trigenerativo innovativo ad elevata efficienza per utenze heavy duty con richiesta continuativa di energia frigorifera.	CIACCI Roberto
ECO-REDI	Connessione alla rete di distribuzione di impianti di generazione di energia elettrica da fonte rinnovabile di grande potenza.	ARCIDIACONO Vittorio
ENERGAVI	Sviluppo di un sistema innovativo di produzione di energia elettrica alimentato da rifiuti degli allevamenti avicoli.	PETRECCA Giovanni
FIPEM	Filiera di produzione energetica da microalghe.	PERETTO Antonio
GERICC-ISPA	Generazione da fonti rinnovabili con Celle a Combustibile a Carbonati Fusi: effetti delle impurezze nelle miscele di alimentazione, sperimentazione su stack di piena area.	VELLINI Michela
ICT per DR	Sistema ICT integrato per demand response da applicare a piccole utenze attraverso tariffazione flessibile, distacco dei carichi da remoto o alimentazione con generazione distribuita.	VERDE Paola
INTEGRIT	Integrazione di linee di trasmissione elettrica in cavo in grandi infrastrutture di trasporto stradale ed autostradale verso un utilizzo affidabile delle sinergie.	DE MARTINIS Umberto
iSi-CPV	Innovative Silicon-Concentration PhotoVoltaic module.	LORENZONI Arturo
MATEC	Nuovi materiali e nuove tecnologie e per un cogeneratore prototipo a combustione interna.	LANDI Carmine

Acronimo	Progetto	Esperto
METERGLOB	Contributo delle masse estranee estese alla rete di terra globale.	NUCCI Carlo Alberto
Piro4MiniPower	Produzione distribuita di energia elettrica e calore da pirolisi di matrici organiche residuali.	MARTELLI Francesco
S_GRID	Micro-rete in isola per distribuzione energia elettrica dotata di PMS per controllo di generatori FER di carichi ed interscambio con rete pubblica.	BORGHETTI Alberto
SCHEMA	Criteri innovativi per la gestione della rete MT - Esercizio della rete MT in Schema magliato.	CONSOLI Alfio
SDG	Progettazione e sperimentazione su larga scala di un sistema decentralizzato per la gestione negoziata tra distributore e clienti domestici dell'energia elettrica (Smart Domo Grid).	FELLIN Lorenzo
SDMxDMS	Sistemi e dispositivi di tele misura e tele attuazione per l'applicazione di tecniche di "demand side management" alle piccole utenze.	GIGLIOLI Romano
SIRRCE	Sistema per la Razionalizzazione energetica Residenziale con integrazione del Condizionamento Estivo.	PREVI Alfredo
SmartGen	Studio, sviluppo e validazione di metodi e strumenti innovativi per la gestione di reti di distribuzione attive con generazione da fonte rinnovabile.	TROVATO Michele Antonio
STAR	Sidera Trigenerazione ad Alto Rendimento.	MASSARDO F. Aristide
TEONAT	Studio, progettazione e sperimentazione di una nuova tecnologia per la produzione di energia elettrica da oli vegetali di qualsiasi provenienza.	ROTA Alberto
UMALS	Mappatura 3D ad alta velocità dei sottoservizi e sistema automatico di posa cavi energia.	BARBERA Gaetano