

Esperti per la valutazione dei piani annuali di realizzazione 2014 di ENEA e RSE S.p.A., ai fini dell'ammissione al finanziamento

Gruppo 1.

Crescimbinì Fabio - Prof. Ordinario SSD Convertitori, macchine e azionamenti elettrici

Menniti Daniele - Prof. di seconda fascia SSD Sistemi elettrici per l'energia

Trovato Michele Antonio - Prof. Ordinario SSD Sistemi elettrici per l'energia

Temi di ricerca:

- Evoluzione e sviluppo del sistema elettrico nazionale.
- Trasmissione e distribuzione dell'energia elettrica.
- Generazione distribuita e reti attive.

Gruppo 2.

Campanile Pasquale - ex Centro Ricerche Fiat - Esperto in efficienza energetica, sistemi di generazione distribuita, sistemi DSM, veicoli a propulsione alternativa

Solero Luca - Professore di seconda fascia SSD Convertitori, Macchine e Azionamenti Elettrici

Nucci Carlo Alberto - Prof. Ordinario SSD Sistemi elettrici per l'energia

Temi di ricerca:

- Accumulo di energia elettrica.
- Energia elettrica da fonte solare.
- Mobilità elettrica.

Gruppo 3.

Massardo Aristide - Prof. Ordinario SSD Sistemi per l'energia e l'ambiente

Pinelli Michele - Prof. Associato SSD Macchine a fluido

Rispoli Franco - Prof. Ordinario SSD Sistemi per l'energia e l'ambiente

Temi di ricerca:

- Energia elettrica da fonte eolica.
- Energia elettrica da fonte marina.
- Energia elettrica da biomasse.
- Energia elettrica da fonti geotermiche.
- Cattura e sequestro della CO₂ prodotta dall'utilizzo di combustibili fossili.

Gruppo 4.

Bianchi Michele - Prof. Straordinario SSD Macchine a fluido

Dentice D'Accadia Massimo - Prof. Ordinario SSD Fisica tecnica industriale

Sibilio Sergio - Prof. Ordinario SSD Fisica tecnica ambientale

Temi di ricerca:

- Risparmio di energia nei settori: industria, servizi e civile.
- Sviluppo di modelli per la realizzazione di interventi di efficienza energetica sul patrimonio immobiliare pubblico.
- Utilizzazione del calore solare e ambientale per la climatizzazione.

Gruppo 5.

Fellin Lorenzo - Prof. Ordinario SSD Sistemi elettrici per l'energia, in pensione

Peretto Antonio - Prof. Ordinario SSD Macchine a fluido

Rota Alberto - ex CESI S.p.A., ENEL S.p.A., CISE S.p.A. - Docente a contratto presso Politecnico di Milano - Esperto nel settore energetico nucleare

Temi di ricerca:

- Sviluppo e competenze scientifiche nel campo della sicurezza nucleare e collaborazione ai programmi internazionali per i nucleari di IV generazione.
- Attività di fisica della fusione complementari a ITER.