

**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 CO<sub>2</sub> 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.