Esperti per la verifica dei risultati finali dei progetti del piano annuale di realizzazione 2014 dell'accordo di programma tra Ministero dello Sviluppo Economico e RSE S.p.A. e per la verifica della congruità, pertinenza e ammissibilità delle spese documentate

## Gruppo 1.

**Crescimbini Fabio** - Prof. Ordinario SSD Convertitori, macchine e azionamenti elettrici **Pinnarelli Anna** - Ricercatore 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.

Nucci Carlo Alberto - Prof. Ordinario SSD Sistemi elettrici per l'energia Rossi Federico - Prof. Associato SSD Fisica tecnica ambientale Solero Luca - Professore di seconda fascia SSD Convertitori, Macchine e Azionamenti Elettrici

### Temi di ricerca:

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

### Gruppo 3.

Mattiazzo Giuliana - Ricercatore Confermato SSD Meccanica applicata alle macchine 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 e da fonte marina.
- Energia elettrica da biomasse.
- Energia elettrica da fonti geotermiche.

# Gruppo 4.

**Bianchi Michele -** Prof. Straordinario SSD Macchine a fluido **Landi Carmine -** Prof. Ordinario SSD Misure elettriche e elettroniche **Sibilio Sergio -** Prof. Ordinario SSD Fisica tecnica ambientale

# Temi di ricerca:

- Risparmio di energia nei settori: industria, servizi e civile.
- Utilizzazione del calore solare e ambientale per la climatizzazione.