

**Esperti per verifica della congruità, pertinenza e ammissibilità delle spese documentate e dei risultati finali conseguiti nell'ambito dei progetti del piano di realizzazione 2008/09 e per la valutazione ai fini dell'ammissione al finanziamento del piano annuale di realizzazione 2011 dell'accordo di programma tra Ministero dello Sviluppo Economico e ENEA**

**Gruppo 1. Campanile Pasquale  
Fellin Lorenzo  
Petrecca Giovanni  
Previ Alfredo  
Vanoli Laura**

Consuntivo PAR 2008/09

- Sistemi avanzati di accumulo di energia.
- Strumenti e tecnologie per l'efficienza energetica nel settore dei servizi.
- Tecnologie per il risparmio elettrico nell'illuminazione pubblica.
- Tecnologie per il risparmio elettrico nel settore civile.
- Utilizzo dell'energia elettrica e solare per la climatizzazione estiva.
- Studio per lo sviluppo di materiali innovativi per il risparmio di energia nel settore elettrico con particolare attenzione ai materiali per i mezzi di trasporto collettivi: nuovi materiali e componenti innovativi per i mezzi di trasporto.

Ammissione PAR 2011

- Sistemi avanzati di accumulo di energia.
- Strumenti e tecnologie per l'efficienza energetica nel settore dei servizi.
- Innovazione nell'illuminazione pubblica: nuove tecnologie ed integrazioni smart con altre reti di servizi energetici.
- Tecnologie per il risparmio elettrico nel settore civile.
- Utilizzo dell'energia elettrica e solare per la climatizzazione estiva.
- Studio per lo sviluppo di materiali innovativi per il risparmio di energia nel settore elettrico con particolare attenzione ai materiali per i mezzi di trasporto collettivi: nuovi materiali e componenti innovativi per i mezzi di trasporto.

**Gruppo 2. Borghetti Alberto  
D'Accadia Dentice Massimo  
Giottoli Geremia  
Martelli Francesco  
Testa Alfredo**

Consuntivo PAR 2008/09

- Studi sull'utilizzo pulito dei combustibili fossili e cattura e sequestro della CO2.
- Studi sulla produzione elettrica locale da biomasse e scarti.
- Ricerca su celle fotovoltaiche innovative.
- Studi e valutazioni sul potenziale energetico delle correnti marine.

Ammissione PAR 2011

- Studi sull'utilizzo pulito dei combustibili fossili e cattura e sequestro della CO2.
- Studi sulla produzione elettrica locale da biomasse e scarti.
- Ricerca su celle fotovoltaiche innovative.
- Studi e valutazioni sul potenziale energetico delle correnti marine.

**Gruppo 3. Fellin Lorenzo  
Regis Vittorio  
Rota Alberto**

Consuntivo PAR 2008/09

- Nuovo nucleare da fissione: collaborazioni internazionali e sviluppo competenze in materia nucleare.

Ammissione PAR 2011

- Nuovo nucleare da fissione: collaborazioni internazionali e sviluppo competenze in materia nucleare.
- Nucleare da fusione: attività di fisica della fusione complementari ad ITER.