

## **Programma degli incontri tematici per il PER - in via di definizione**

**14 gennaio 2016**

### **Comitato Tecnico-Scientifico (referenti scientifici dell'Università) + Vittorio Prodi**

*Incontro interno con il Comitato Tecnico Scientifico e Vittorio Prodi, per l'avvio dei lavori per il nuovo PER. Il Comitato Tecnico Scientifico è così composto:*

**29 gennaio 2016**

### **Infrastrutture a rete ed evoluzione verso le smart grid**

*Il convegno mira a condividere le principali esperienze realizzate nell'ambito delle infrastrutture energetiche a rete, con un particolare focus nei confronti dei prossimi sviluppi delle smart grid e della necessità sempre crescente di integrazione tra le fonti fossili e le rinnovabili, incluse le criticità tecniche e regolatorie relative a questo aspetto.*

**12 febbraio 2016**

### **Il ruolo degli Enti Pubblici nella low carbon economy**

*Il convegno rappresenta un momento di confronto con i soggetti pubblici coinvolti in qualche modo nella gestione dell'energia nei propri territori o nei propri edifici e impianti. In questa giornata verrà presentato anche il nuovo bando regionale sugli edifici pubblici.*

**19 febbraio 2016**

### **Gli edifici privati**

*Il convegno intende illustrare lo stato dell'arte nel settore dell'edilizia privata fornendone un quadro anche in termini di potenzialità di risparmio ed efficienza energetica, oltre che di penetrazione delle tecnologie alimentate da fonti rinnovabili.*

**26 febbraio 2016**

### **Come l'energia può trasformare il sistema produttivo e le prospettive della ricerca industriale**

*Il convegno mira a rappresentare lo stato dell'arte per quello che riguarda l'efficienza energetica nel mondo produttivo e a condividere le principali esperienze e traiettorie della ricerca industriale nella produzione, trasformazione, distruzione e utilizzo dell'energia.*

**1 marzo 2016**

### **Il futuro della mobilità**

*Il convegno vuole stimolare un dibattito sul futuro della mobilità, nella consapevolezza della scarsa sostenibilità delle attuali modalità per lo spostamento di persone e merci. Saranno affrontati gli scenari di evoluzione dei veicoli ibridi, elettrici, a idrogeno, dei biocarburanti e delle nuove forme di mobilità condivisa.*

**18 marzo 2016**

### **Le bio-energie**

*Il convegno intende fornire una caratterizzazione della produzione agricola e della chimica verde in termini di sinergie con le produzioni agro-energetiche e di potenzialità della bioraffinazione di seconda e terza generazione, in un'ottica di sostenibilità delle produzioni agricole e di competizione con le produzioni alimentari.*

**25 marzo 2016**

### **La pianificazione regionale del territorio (nuove linee programmatiche della L.R. 20/2000)**

*Il convegno intende illustrare lo stato dell'arte della nuova pianificazione territoriale in Emilia-Romagna in relazione alle modifiche introdotte alla L.R. 20/2000, al fine di sviluppare nuovi linguaggi comuni ed efficaci di sviluppo della low carbon economy a livello di territorio.*