

## Corso per Ispettori SACE

3 Ottobre 2016 – 7 Ottobre 2016

ENEf RESEARCH S.r.l. - Spin Off dell'Università degli Studi di Parma

### Programma

<p><b>Lunedì 3 Ottobre 2016 – Campus Universitario, Padiglione 10 (ARCHITETTURA E INGEGNERIA), Palazzina 8</b></p> <p><b>Il contesto normativo nazionale e regionale e gli obblighi dei certificatori</b></p>	
<b>10:00-11:00</b>	<p>Presentazione del corso e test d'ingresso</p> <p style="text-align: center;"><b>G. Pagliarini / P. Vocale (UNIPR)</b></p>
<b>11.00-13.00</b>	<p>L'evoluzione del quadro normativo regionale.</p> <p>Le procedure di controllo degli Attestati di Prestazione Energetica emessi. Il regime sanzionatorio. Le funzioni degli ispettori.</p> <p style="text-align: center;"><b>S. Stefani (ERVET) / K. Fabbri (ERVET-UNIBO)</b></p>
<b>13.00-14.00</b>	<b>Pausa Pranzo</b>
<b>14.00-16.00</b>	<p>I nuovi APE/AQE e procedure amministrative</p> <p>Il rapporto contrattuale con l'Organismo Regionale di Accreditamento: condizioni e modalità di sottoscrizione del contratto per la fornitura di servizi di ispezione</p> <p style="text-align: center;"><b>K. Fabbri (ERVET-UNIBO)</b></p>
<b>16.00-18.00</b>	<p>Requisiti gestionali-amministrativi dei certificatori energetici.</p> <p style="text-align: center;"><b>P. Vocale (UNIPR)</b></p>

<b>Martedì 4 Ottobre 2016 – Campus Universitario, Padiglione 10 (ARCHITETTURA E INGEGNERIA), Aula B/2</b>	
<b>L'impatto dei requisiti minimi sull'involucro</b>	
<b>9.00-13.00</b>	Analisi critica delle prescrizioni per i componenti opachi ed impatto sui consumi invernali.  <b>A. Muscio (UNIMORE)</b>
<b>13.00-14.00</b>	<b>Pausa Pranzo</b>
<b>14.00-18.00</b>	Il ruolo dei componenti trasparenti, degli schermi e delle finiture superficiali per il contenimento dei consumi estivi.  <b>A. Muscio (UNIMORE)</b>

<b>Mercoledì 5 Ottobre 2016 – Campus Universitario, Padiglione 10 (ARCHITETTURA E INGEGNERIA), Aula B/2</b>	
<b>L'impatto dei requisiti minimi sull'impiantistica</b>	
<b>9.00-11.00</b>	Impianti con pompe di calore, solare fotovoltaico  <b>P. Vocale (UNIPR)</b>
<b>11.00-13.00</b>	Impianti di riscaldamento tradizionali  <b>S. Piva (UNIFE)</b>
<b>13.00-14.00</b>	<b>Pausa Pranzo</b>
<b>14.00-18.00</b>	Cogenerazione, solare termico, teleriscaldamento  <b>S. Piva (UNIFE)</b>
<b>18.00-18.30</b>	Assegnazione del project work ai partecipanti  <b>P. Vocale (UNIPR)</b>

<b>Giovedì 6 Ottobre 2016 – Campus Universitario, Padiglione 10 (ARCHITETTURA E INGEGNERIA),            Aula B/2</b>	
<b>Bilanci e misure</b>	
<b>9.00-13.30</b>	Il bilancio energetico di un sito. Calcolo della quota rinnovabile. Esempi numerici  <b>G.L. Morini (UNIBO)</b>
<b>13.30-14.00</b>	<b>Pausa Pranzo</b>
<b>14.00-16.00</b>	La termografia in edilizia  <b>C. Corradi (UNIPR)</b>
<b>16.00-18.00</b>	La certificazione di prodotto e la certificazione energetica  <b>P. Vocale (UNIPR)</b>

<b>Venerdì 7 Ottobre 2016 – Campus Universitario, Padiglione 10 (ARCHITETTURA E INGEGNERIA),            Aula B/2</b>	
<b>Le ispezioni sui certificati</b>	
<b>9.00-13.00</b>	La conduzione di una verifica ispettiva secondo SACE.  <b>C. Marinosci (UNIBO)</b>
<b>13.00-14.00</b>	<b>Pausa Pranzo</b>
<b>14.00-17.00</b>	I risultati delle verifiche sui certificati energetici in Emilia Romagna  <b>C. Marinosci (UNIBO)</b>
<b>17.00-18.00</b>	Test finale  <b>P. Vocale (UNIPR)</b>