

SCHEDA DI PRESCRIZIONE

COGNOME E NOME _____

ENTE/AZIENDA _____

INDIRIZZO _____

TEL/CELL _____

E-MAIL _____

Autorizzo l'inserimento dei miei dati nei vostri archivi informatici, nel rispetto di quanto previsto dalla legge sulla tutela dei dati personali. In ogni momento, a norma dell'art.13 Legge 676/96, potrò comunque avere accesso ai miei dati, chiederne la modifica o la cancellazione.

DATA _____ FIRMA _____

L'accesso ai lavori del convegno è **gratuito**; è gradita la **prenotazione** attraverso l'invio della scheda via e-mail (info@apea.ct.it) o via non oltre il **17 Novembre 2015**. Per motivi organizzativi, se non preiscritti, non sarà infatti possibile richiedere l'attestato di partecipazione, scaricare gli atti, né accedere al coffee break.

Con il patrocinio di:



L'Agenzia Provinciale Energia e Ambiente della città metropolitana di Catania nell'ambito dei progetti PIST Misura 2.1.2.2 del PO FESR, **organizzano l'evento:**



L'Agenzia Provinciale per l'Energia e l'Ambiente di Catania è una società a responsabilità limitata costituita dall'Amministrazione Provinciale di Catania nel 2010 che opera, in particolare, per promuovere l'efficienza energetica, l'utilizzo delle energie rinnovabili, la qualità ambientale e la sostenibilità dello sviluppo, con l'obiettivo di mettere a sistema le diverse proposte provenienti dal territorio catanese e trasformarle in realtà eccellenti, replicabili a favore del territorio. Questa azione è ritenuta fondamentale dall'Amministrazione Provinciale per poter affrontare con successo la sfida in atto, riguardante i cambiamenti climatici e per poter innovare i modi per produrre, trasmettere, rendere disponibile ed impegnare l'energia.

Segreteria Organizzativa del Convegno
Agenzia Provinciale Energia e Ambiente di Catania
V.le Zangrì, 8 Gravina di Catania
web: www.apea.ct.it; e-mail: info@apea.ct.it
tel.: 0954011527; fax: 0934 4013638

**EFFICIENZA ENERGETICA:
UN FUTURO POSSIBILE**

**CENTRO FIERISTICO LE CIMINIERE
SALA CONFERENZE
CATANIA, 19-20 NOVEMBRE 2015 | ORE 09:30**

FINALITÀ DELL'INCONTRO

L'UE ha stabilito autonomamente degli obiettivi in materia di clima ed energia per il 2020, il 2030 e il 2050.

Gli Obiettivi per il 2020 sono di ridurre le emissioni di gas a effetto serra almeno del **20%** rispetto ai livelli del 1990, ottenere il **20%** dell'energia da fonti rinnovabili e migliorare l'efficienza energetica del **20%**. **Gli obiettivi per il 2030 sono molto più ambiziosi e in particolare sono di ridurre del 40% i gas a effetto serra, di ottenere almeno il 27% dell'energia da fonti rinnovabili, di aumentare l'efficienza energetica del 27-30%, di portare il livello di interconnessione elettrica al 15% (vale a dire che il 15% dell'energia elettrica prodotta nell'Unione può essere trasportato verso altri paesi dell'UE).** Infine gli Obiettivi per il 2050 sono di tagliare dell'**80-95%** i gas a effetto serra rispetto ai livelli del 1990.

Al fine di raggiungere gli obiettivi Europei nell'ambito dei progetti PIST è stato espletato un censimento del patrimonio edilizio riguardante gli edifici pubblici di proprietà della Città Metropolitana di Catania. La ricerca ha prodotto una straordinaria mole di dati che vengono messi a disposizione degli Enti Pubblici e degli operatori tecnici privati. In particolare il censimento ha permesso di fotografare la reale situazione degli immobili sia dal punto di vista dei consumi energetici sia dal punto di vista della regolarità tecnico-urbanistica. L'APEA per lo svolgimento del progetto ha selezionato giovani professionisti del territorio che hanno elaborato il censimento permettendo di individuare le principali azioni da mettere in atto sugli edifici pubblici al fine di ridurre i consumi energetici e quindi i gas clima alteranti.

Il principale obiettivo è quello di attivare azioni di diffusione e dei risultati della ricerca e sviluppo ottenuti nel progetto in modo da disseminare in maniera continuativa i risultati stessi.

Le nuove norme in materia di efficienza energetica, recepimento della direttiva 2012/27/UE sull'efficienza energetica introducono lo strumento diagnosi energetica (UNI CEI 16247) e obbligano di fatto interventi di riqualificazione energetica su almeno il 3% degli edifici pubblici.

PROGRAMMA 19 NOVEMBRE 2015

◆ 9.30 – REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

◆ 10.00 – INDIRIZZI DI SALUTO

Pierluigi Di Rosa

Commissario Liquidatore APEA

Paola Gargano

Commissario Straordinario Città Metropolitana di Catania

Enzo Bianco

Sindaco di Catania

Antonio Fiumefreddo

Link Campus University

Ivan Lo Bello

Presidente Unioncamere

Domenico Santacolomba

Funzionario Assessorato Energia Regione Sicilia

Salvatore Raciti

Dirigente Città metropolitana di Catania

Pier Francesco Scandura

Presidente Aiat Sicilia

Nicola Colombrita

Presidente ANCE Catania

◆ 10.40 – PRESENTAZIONE UFFICIO ENERGIA CITTÀ METROPOLITANA DI CATANIA

● 10.40 – L'impegno della città per la sostenibilità ambientale

Ing. Giuseppe Patti

Referente Ufficio Energia | Energy Manager Città Metropolitana di Catania

◆ 11.00 – PRESENTAZIONE PROGETTO PIST

Coordina Prof. Ing. Rosario Lanzafame

Ordinario di Sistemi Energetici presso l'Università degli Studi di Catania

● 11.00 – Il censimento degli immobili di proprietà della Città Metropolitana di CT

Ing. Pier Francesco Scandura

Esperto Senior Energia progetto PIST

Coffee break

● 12.00 – La Georeferenziazione e l'approccio sistematico al database energetico degli edifici provinciali, raccolta e recupero

Ing. Fabio Famoso

Esperto Senior Informatico progetto PIST

◆ 14.00 – LE ULTIME NOVITÀ SULLA CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

Coordina Ing. Pier Francesco Scandura

Esperto Senior Energia Progetto PIST

● 15.00 – La certificazione energetica e i nuovi adempimenti

Ing. Alberto Boriani

Esperto in normative sulla certificazione energetica degli edifici

● 16.00 – Esempi pratici di riqualificazioni di edifici pubblici

Arch. Salvatore Pitruzzella

Docente a contratto Università degli studi di Palermo

Coffee break

PROGRAMMA 20 NOVEMBRE 2015

◆ 10.00 – L'ENERGY MANAGER- EGE E LE OPPORTUNITÀ PER I COMUNI

Coordina Prof. Ing. Rosario Lanzafame

Ordinario di Sistemi Energetici presso l'Università degli Studi di Catania

● 10.00 – L'efficientamento energetico del patrimonio edilizio: normative, criteri, casi studio

Arch. Gaetano Fasano | Enea

● 11.00 – Analisi dell'Iniziativa Comuni per la Sostenibilità e l'Efficienza Energetica - luci ed ombre

Ing. Pier Francesco Scandura

Esperto Senior Energia progetto PIST

● 12.00 – Lo strumento MEPA nelle pubbliche amministrazioni

Ing. Salvatore Grasso

Esperto Junior Energia progetto PIST

Coffee break

◆ 14.00 – PRESENTAZIONE PORTALE SINERGIA

Coordina Ing. Pier Francesco Scandura

Esperto Senior Energia Progetto PIST

● 14.00 – Il portale dell'Energia della Regione Sicilia

Dott. Domenico Santacolomba

Funzionario servizio 2° Dipartimento Energia Regione Sicilia

● 15.00 – Il portale dell'Energia della Regione Sicilia

Ing. Giacomo Guglielmo

Consulente Regione Sicilia

Coffee break

◆ 16.00 - TAVOLA ROTONDA

Con il contributo di:

