



UNIVERSITA' DEGLI STUDI
DELL'AQUILA



**Dipartimento di Ingegneria Industriale e
dell'Informazione e di Economia**

APE80/ACDIIEVIDEO/1/2014

CORSO DI FORMAZIONE SPECIFICA PER LA REDAZIONE
**ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA
DEGLI EDIFICI (A.P.E.)**

D.P.R. 75 del 16/04/2013 – D. Lgs 63/2013 – Legge 9/2014

**corso accreditato MISE – MATTM - MIT
ai sensi dell'art 2 comma 5 del D.P.R. 75/2013 e Legge 9/2014**

Programma in sintesi:

Introduzione al corso. Importanza della normativa ed utilizzo degli strumenti informatici posti a riferimento dalla normativa nazionale e dal CTI

La legislazione per la Certificazione Energetica Edifici, le procedure di certificazione, la normativa tecnica
Obblighi e responsabilità del Certificatore

Il bilancio energetico del sistema edificio impianto

Il calcolo della prestazione energetica degli edifici

Analisi di sensibilità per le principali variabili che ne influenzano la determinazione

Analisi tecnico economica degli investimenti: nuovi edifici ed edifici esistenti

Involucro edilizio: Le tipologie e le prestazioni energetiche dei componenti, soluzioni progettuali e costruttive per l'ottimizzazione

Impianti termici: Fondamenti e prestazione energetiche delle tecnologie tradizionali ed innovative, l'utilizzo e l'integrazione delle fonti rinnovabili

Il comfort abitativo: La ventilazione naturale e meccanica controllata, l'innovazione tecnologica per la gestione dell'edificio e degli impianti

La diagnosi energetica degli edifici. Esempi applicativi

EDIFICIO DI NUOVA COSTRUZIONE. Redazione dimostrativa di un'APE tramite software

EDIFICIO ESISTENTE. Redazione di un'APE da parte degli allievi tramite software

EDIFICIO DI NUOVA COSTRUZIONE

Soluzioni progettuali e costruttive per il miglioramento dell'efficienza dell'involucro (prEN 15459 valutazioni economiche degli investimenti e tempi di ritorno)

RICALCOLO PRATICO DEL CERTIFICATO E VISIONE MIGLIORAMENTO RAGGIUNTO

EDIFICIO ESISTENTE

Soluzioni progettuali e costruttive per il miglioramento dell'efficienza dell'involucro (prEN 15459 valutazioni economiche degli investimenti e tempi di ritorno)

RICALCOLO PRATICO DEL CERTIFICATO E VISIONE MIGLIORAMENTO RAGGIUNTO

ESAME FINALE

**IL CORSO SI SVOLGERA' IN VIDEOCONFERENZA E PUO' ESSERE SEGUITO DA CASA E/O UFFICIO
CON UNA NORMALE CONNESSIONE ADSL, WEBCAM, MICROFONO E CASSE**

**SONO STATI CHIESTI I CREDITI FORMATIVI PER LE PROFESSIONI AI SENSI
dell'art.7 del D.P.R.7 agosto 2012 n.137**

PRIMA LEZIONE MARTEDI' 18 NOVEMBRE 2014 ORE 15.00

**Il corso si svolgerà con un incontro a settimana
MARTEDI' POMERIGGIO DALLE ORE 15.00 IN POI**

Quota di partecipazione € 290,00 + Iva
pagabili con bonifico prima lezione o due rate a scelta

PER INFORMAZIONI DETTAGLIATE SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:
Tel. 071/4604348 - Fax 071/9203600 - e-mail: info@theacs.it



Scheda iscrizione (SCADENZA Venerdì 14 Novembre 2014)
da inviare via fax al numero 071/9203600 oppure via mail a info@theacs.it

Nome e Cognome : _____

Data di nascita: _____ Luogo di nascita: _____

Residenza: _____ Città: _____

Tel: _____ e-mail _____

Abilitazione Professionale: _____

Fattura da intestare a: _____

P. Iva: _____ Cod. Fisc. _____

Via: _____ n. _____ Città: _____ Cap. _____

Firma

Ai sensi della legge 196/2003 per la tutela della privacy

do il consenso nego il consenso trattamento dei dati personali

Firma
