



PEGASO

Università Telematica

D.M. 20 04 2006 G.U. n° 118 del 23 05 2006

ALTA FORMAZIONE

**Corso per la certificazione energetica degli edifici a livello nazionale (corso
accreditato MISE-MATTM-MIT ai sensi dell'art. 2 comma 5 del DPR n.75/2013)**

1ª Edizione

Anno accademico 2018/2019

ALFO234



Titolo	Corso per la certificazione energetica degli edifici a livello nazionale (corso accreditato MISE-MATTM-MIT ai sensi dell'art. 2 comma 5 del DPR n.75/2013)
Edizione	1 ^a Edizione
Area	INGEGNERIA
Categoria	ALTA FORMAZIONE
Anno accademico	2018/2019
Presentazione	<p>Il corso rivolto al professionista, consente di formarsi al fine di redigere le certificazioni energetiche, in conformità alle modifiche apportate dal D.P.R. 75/2013, che introduce l'A.P.E. (Attestazione di Prestazione Energetica) e altre novità normative che allineano l'Italia agli standard imposti dalla comunità europea.</p> <p>Dal 12 luglio 2013 è entrato in vigore il Decreto 75 del Presidente della Repubblica, attuativo del Decreto Legge n. 36 del 4 Giugno 2013 recante "Disposizioni urgenti per il recepimento della Direttiva 2010/31/UE del Parlamento europeo", che riforma tutta la disciplina della certificazione energetica degli edifici ponendo finalmente rimedio alla procedura di infrazione avviata dalla Commissione Europea verso l'Italia.</p> <p>Dal 6 giugno 2013 per gli edifici di nuova costruzione, sottoposti a ristrutturazioni importanti, in caso di vendita o di nuova locazione di edifici o unità immobiliari, sarà necessario produrre l'Attestato di Prestazione Energetica (APE) e non più l'Attestato di Certificazione Energetica (ACE). Le disposizioni del DPR 75/2013 si applicano per le regioni e le province autonome che non abbiano ancora adottato propri provvedimenti in materia di certificazione energetica degli edifici.</p> <p>Il corso è aggiornato alle novità introdotte dal decreto-legge 23 dicembre 2013, n. 145 dalla Legge 21 febbraio 2014, n.9.</p>
Strumenti didattici	<p>Una volta perfezionata l'iscrizione, il corsista riceve le credenziali necessarie per accedere alla piattaforma telematica, dove potrà ritrovare tutti gli strumenti didattici elaborati a sua disposizione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lezioni video on-line; • documenti cartacei appositamente preparati; • link ad unità didattiche digitali, prodotti multimediali, documenti audio-video, laboratori online, e-book; • Software specifici; • test di valutazione. <p>Gli esami si terranno presso la sede di Napoli, Milano, Roma e Palermo. Previo il raggiungimento di un numero minimo di candidati pari a 50 gli esami potranno essere svolti nelle altre sedi d'esame dell'Ateneo in Italia.</p>

Contenuti

	Tematica	ORE
1	I MODULO	8
2	1.1 La legislazione per l'efficienza energetica degli edifici	0
3	1.2 Le procedure di certificazione	0
4	1.3 La normativa tecnica	0
5	1.4 Obblighi e responsabilità del certificatore	0
6	II Modulo	8
7	2.1 Il bilancio energetico del sistema edificio impianto	0
8	2.2 Il calcolo della prestazione energetica degli edifici	0
9	2.3 Analisi di sensibilità per le principali variabili che ne influenzano la determinazione	0
10	III Modulo	8
11	3.1 Analisi tecnico economica degli investimenti	0
12	3.2 Esercitazioni pratiche con particolare attenzione agli edifici esistenti	0
13	IV Modulo	8
14	4.1 Involucro edilizio: le tipologie e le prestazione energetiche dei componenti	0
15	4.2 soluzioni progettuali e costruttive per l'ottimizzazione: dei nuovi edifici	0
16	4.3 soluzioni progettuali e costruttive per l'ottimizzazione: del miglioramento degli edifici esistenti	0
17	V Modulo	8
18	5.1 Impianti termici: fondamenti e prestazione energetiche delle tecnologie tradizionali e innovative	0
19	5.2 Soluzioni progettuali e costruttive per l'ottimizzazione: dei nuovi impianti	0
20	5.3 Soluzioni progettuali e costruttive per l'ottimizzazione: della ristrutturazione degli impianti esistenti	0
21	VI Modulo	8
22	6.1 L'utilizzo e l'integrazione delle fonti rinnovabili	0
23	6.2 Illuminazione Pubblica	0
24	VII Modulo	8
25	7.1 Comfort abitativo	0
26	7.2 La ventilazione naturale e meccanica controllata	0
27	7.3 L'innovazione tecnologica per la gestione dell'edificio e degli impianti	0
28	7.4 La climatizzazione estiva	0
29	VIII Modulo	8
30	8.1 La diagnosi energetica degli edifici	0
31	8.2 Esempi applicativi	0
32	8.3 Esercitazioni all'utilizzo degli strumenti informatici posti a riferimento dalla normativa nazionale e predisposti dal CTI	0
Totale		0

<p>Adempimenti richiesti</p>	<p>Il corso avrà una composizione in classi, come previsto dal D.P.R. 75/2013, con max 35 partecipanti ad edizione.</p> <p>Ai corsisti vengono richiesti i seguenti adempimenti: studio del materiale didattico, video e scritto, appositamente preparato; superamento del test di valutazione.</p> <p>Alla conclusione del corso, a tutti coloro che avranno frequentato almeno l'85% delle ore programmate e superato il test di valutazione, sarà consentito l'accesso all'esame finale che si svolgerà in una delle sedi della Pegaso; ad esame superato i corsisti riceveranno l'Attestato.</p> <p>Così come previsto dal DPR 75/2013, il corso si intenderà superato solo dopo lo svolgimento di un esame finale della durata di ore 2 con commissione esterna.</p> <p>L'esame, previo l'accertamento che l'allievo abbia seguito almeno l'85% del monte orario, verrà svolto in presenza presso una delle sedi dell'Università (sede che sarà comunicata a tutti gli organi competenti prima dell'avvio delle attività corsuali) e si comporrà di due parti:</p> <p style="text-align: center;">20 domande a risposta multipla sui vari argomenti trattati; Esercizio inerente una valutazione APE</p> <p>Il superamento della prova finale sarà condizione imprescindibile per ricevere l'attestato.</p>
<p>Titoli ammissione</p>	<p>Sono richiesti i seguenti titoli di ammissione, in ossequio a quanto previsto dal DPR 75/2013 art.2 comma 3 lett.re a) b) c) d) e)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Laurea in: Ingegneria, Architettura, Agraria, Agronomia, Scienze forestali, Chimica, Scienze Ambientali, Scienze e Tecniche dell'edilizia, Scienze e tecnologie fisiche, Scienze geologiche, Fisica, Pianificazione territoriale e urbanistica, Scienze della natura; • Diploma di: Geometra, Perito industriale, Perito Agrario; • Dipendenti pubblici; • Dipendenti di Società di servizi energetici.
<p>Termini iscrizione</p>	<p style="text-align: center;">Iscrizioni sempre aperte</p>
<p>Condizioni</p>	<p>L'Università si riserva di attivare il corso al raggiungimento di almeno 35 partecipanti. L'iscrizione comporta l'accettazione del Regolamento sulle condizioni d'utilizzo, riportate alla pagina: www.unipegaso.it/docs/cond_util_post.pdf Le credenziali di accesso alla Piattaforma Pegasonline saranno inviate al raggiungimento del numero minimo di iscritti.</p>

Quota di iscrizione

€ 700,00

(ai quali si aggiungono € 50.00 per spese di bollo)

	RATA	SCADENZA
1	350€ + € 50.00 per spese di bollo	all'atto dell'iscrizione
2	350€	dopo il 1° mese dall'iscrizione

€ 500,00

(ai quali si aggiungono € 50.00 per spese di bollo)

Per tutti gli iscritti in convenzione

	RATA	SCADENZA
1	250€ + € 50.00 per spese di bollo	all'atto dell'iscrizione
2	250€	dopo il 1° mese dall'iscrizione

Modalità pagamento

Il pagamento dell'intera retta/prima rata, **oltre i 50 euro** con cui l'Università adempirà per conto dello studente all'obbligo normativo della marca da bollo (che quindi non verrà più apposta) e a tutti gli altri costi previsti dalla normativa vigente., dovrà avvenire mediante bonifico bancario, ESEGUITO DIRETTAMENTE DAL CORSISTA, alle seguenti coordinate bancarie:

UNIVERSITA' TELEMATICA PEGASO

Banca Generali

IBAN: IT 44 M 03075 02200 CC8500647145

Indicare sempre nella causale del bonifico il proprio nome e cognome ed il pagamento della marca da bollo, seguito dal codice del corso ALFO234.

SI INFORMA CHE NON SARANNO EMESSE QUIETANZE SUI PAGAMENTI, RICORDANDO CHE, AI FINI FISCALI PER LA DETERMINAZIONE DEL REDDITO, IL BONIFICO ESEGUITO SECONDO LE SU RIPORTATE ISTRUZIONI, CONSENTE LA DETRAZIONE DEL COSTO DEL CORSO.

PER LA RICHIESTA DI CERTIFICATI ED ALTRE SI RINVIA AL SEGUENTE LINK <https://www.unipegaso.it/website/studenti/segreteria>

<p>Trattamento dati personali</p>	<p>INFORMATIVA AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI AI SENSI DEL REGOLAMENTO (UE) n. 2016/679 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO DEL 27 APRILE 2016</p> <p>La informiamo che i Suoi Dati sono trattati in ottemperanza al nuovo Regolamento generale sulla protezione dei dati (Reg. UE 2016/679) da parte dell'Università Telematica Pegaso. Sul sito www.unipegaso.it trova l'informativa completa in relazione alle procedure e modalità di trattamento dei dati.</p> <p>In qualunque momento relativamente ai Suoi Dati, Lei potrà esercitare i diritti previsti nei limiti ed alle condizioni descritte dagli articoli 7 e 15-22 del Regolamento, rivolgendosi al Titolare del trattamento Università Telematica Pegaso, Piazza Trieste e Trento, 48 - 80132 Napoli per posta o per fax, indicando sulla busta o sul foglio la dicitura "Inerente alla Privacy", o inviando una e-mail all' indirizzo privacy@unipegaso.it</p> <p>E' possibile consultare l'informativa sul sito dell'Università Telematica Pegaso, all'indirizzo: http://www.unipegaso.it/website/privacy</p>
<p>Iscrizione studenti stranieri</p>	<p>Il contenuto dei corsi è facilmente comprensibile per i corsisti stranieri per consentire loro di acquisire le relative conoscenze, poiché i corsi sono in lingua italiana è prevista una verifica della comprensione della lingua durante il percorso formativo, secondo l'art. 36, c. 4 del D. Lgs. 81/08.</p>
<p>Informazioni</p>	<p>Per qualsiasi informazione inviare una e-mail ai seguenti indirizzi:</p> <p>scuolasicurezza@unipegaso.it</p> <p>pasquale.natale@unipegaso.it</p> <p>oppure telefonare al n° 081 570 20 40</p>