

QUASAM FORMAZIONE S.r.l. è una società giovane e dinamica, che nasce dalla volontà di connettere l'esperienza decennale acquisita nei settori della *Qualità*, della *Sicurezza sul Lavoro*, dell'*Ambiente* e della *Formazione*, con una motivata spinta imprenditoriale volta a fornire ai propri clienti (liberi professionisti, aziende pubbliche e private, studenti e neolaureati) servizi professionali, integrati e aggiornati alle normative vigenti, per il raggiungimento di elevati, qualificati e sicuri livelli competitivi con:

- l'ottenimento della certificazione sui Sistemi di Gestione Qualità, Sicurezza e/o Ambiente;
- il miglioramento della Sicurezza nei luoghi di lavoro;
- la tutela e la salvaguardia dell'Ambiente e del Territorio.

M.E.C. S.r.l. è un **Organismo di Certificazione** che opera in conformità ai principi di certificazione (International Organization of Standardization) UNI EN ISO IEC CEI 17021. Tutto il processo di certificazione e di ogni attività connessa è garantito dalla presenza e dall' attiva partecipazione di un Comitato Imparziale costituito da rappresentanti delle seguenti terze parti:

- Confcommercio - Ascom Caserta
- Confcooperative Caserta
- Ministero delle Infrastrutture - Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche CAMPANIA-MOLISE
- Rappresentante di MEC srl
- Rappresentante delle organizzazioni certificate
- Unione Nazionale Consumatori - Comitato Provinciale di Caserta
- Università degli studi di Napoli Federico II - Facoltà di Ingegneria

Dipar S.r.l. - Gruppo Akropolis, grazie al know-how ed alla professionalità maturata negli ultimi venti anni, nel settore dell'Edilizia, si propone come interlocutore unico a Imprese, Studi e Uffici Tecnici di Enti per le seguenti forniture:

- Consulenza e organizzazione per Studi e Uffici Tecnici;
- Software per Architettura, Ingegneria e Territorio, Gestioni Patrimoniali, Manutenzione e Certificazione Energetica degli Edifici;
- Servizi di Supporto agli Studi Tecnici;
- Formazione sui software forniti ed in generale per tutto l'ambito tecnico inerente l'Edilizia ed il Territorio.

RICHIESTA DI INFORMAZIONI

Per informazioni contattare la **Segreteria Organizzativa** al numero **0823.170.70.38** (dal lunedì al venerdì dalle 9,00 alle 13,00 e dalle 14,00 alle 18,00) oppure compilare il presente coupon di "Richiesta Informazioni" ed inviarlo al numero di E-fax **02.30.13.38.32**

Cognome

Nome.....

Indirizzo

Cap Città

Codice Fiscale

Telefono.....Cell

e-mail

Sono interessato/a:

- Ricevere il programma dettagliato del corso
- Ricevere il Modulo di Iscrizione
- Fissare un appuntamento per la consegna del Modulo di Iscrizione presso la Vostra sede

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003.

Firma

CONTATTI

Quasam Formazione S.r.l.

Santa Maria Capua Vetere (Ce)
Via Pasquale Fratta, 64

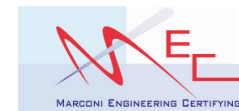
☎0823 170 70 38 ☎02 30 13 38 32

✉ corsi@quasamformazione.it

🌐 www.quasamformazione.it

QUASAM FORMAZIONE

New Skill
Ente di Formazione



Dipar S.r.l.

Organizzano il corso:

Certificazione Energetica dalla Progettazione degli Edifici

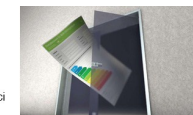
Utilizzando i software applicativi

2009
Allplan



AX-Energia

Attestato energetico e impianti tecnici



Classe Energetica	
Basso consumo	
A	≤ 30 kWh/m ²
B	≤ 50 kWh/m ²
C	≤ 70 kWh/m ²
D	≤ 90 kWh/m ²
E	≤ 120 kWh/m ²
F	≤ 160 kWh/m ²
G	≥ 180 kWh/m ²

Santa Maria Capua Vetere (Ce)

5 Novembre - 10 Dicembre 2010



Casagiove (Ce)

14 Gennaio - 11 Febbraio 2011

DESCRIZIONE

Il corso, di tipo tecnico-pratico, mira a fornire ai professionisti i criteri e le competenze per poter redigere l'**Attestato di Certificazione Energetica** di un edificio, oltre a fornire le conoscenze necessarie in materia di risparmio energetico, edilizia sostenibile, impiego delle fonti energetiche rinnovabili in edilizia in relazione alle indicazioni previste da normative comunitarie, nazionali e regionali. Il corso, inoltre, è finalizzato ad aggiornare le conoscenze dei professionisti che sono chiamati a valutare, certificare e controllare le prestazioni energetiche degli edifici.

OPPORTUNITA' DI LAVORO

Il profilo professionale in uscita è quello del **certificatore energetico**, un professionista **esperto qualificato ed indipendente** in grado effettuare una diagnosi energetica dell'edificio. Egli raccoglie i dati relativi all'edificio, alla sua struttura, agli impianti di riscaldamento e di produzione di acqua calda sanitaria, e sull'uso di eventuali fonti energetiche rinnovabili. Elabora poi i dati secondo le procedure e determina il fabbisogno energetico dell'involucro e dell'energia primaria per la climatizzazione invernale, estiva e la produzione di acqua calda sanitaria, calcola le emissioni di CO₂ e fornisce le indicazioni per il miglioramento dell'efficienza energetica. Infine produce l'**Attestato di Certificazione Energetica** con l'indicazione della classe di appartenenza dell'edificio, utile, e in molti casi obbligatorio, per le agevolazioni di legge sul risparmio energetico, per il rogito e l'affitto o per la ristrutturazione e l'edificazione di un immobile.

Il certificatore energetico deve possedere un diploma o una laurea tecnica di primo o di secondo livello, (decreto ministeriale 26 ottobre 2007 art.1 comma 1), essere iscritto al rispettivo albo professionale, aver frequentato un corso abilitativo riconosciuto ed aver superato l'esame finale.



PROGRAMMA

MODULO TECNICO

(05/11/2010 - 10/12/2010)

Definizioni e Criteri di competenza per la certificazione energetica (44 ore)

- Fisica e matematica applicabile e propedeutica – Leggi e normative applicabili
- Definizione e criteri per la certificazione energetica
- Criteri e definizioni per la valutazione del rendimento energetico
- Analisi del mercato: punti di vista del consumatore
- Impianti tecnologici applicabili
- Risparmio energetico
- Edifici civili e storici



MODULO APPLICATIVO

(14/01/11 - 11/02/11)

Progettazione attraverso l'utilizzo del Software Allplan2009 (24 ore)

- Introduzione all'uso di Allplan 2009 e confronto con altri cad; Primitive e strumenti per la costruzione del disegno 2D; Progetto di una villetta; Estrazioni elaborati e tavole di stampa; Cenni sul foto inserimento e animazione .

Progettazione e produzione del Certificato Energetico attraverso l'utilizzo del Software Ax-Energia (12 ore)

Rilascio gratuito dei Software con licenza a tempo

DOCENTI

Ing. Ugo Marconi – Direttore di M.E.C. S.r.l.

Dott. Fortunato Giaquinto – Presidente Unione Nazionale Consumatori Provincia di Caserta.

Ing. Michele Cavretti – Coordinatore Tecnico del Provveditorato alle OO.PP. di Napoli del Ministero dei LL.PP.

Diego Russo – Nemetschek Area Manager

Ing. Paolo Graziano – Nemetschek Consulting Center

COSTO DEL CORSO

- **€ 1.280 + IVA** dilazionabile in n. **4 rate**:
 - ⇒ **I rata** da € **320 + IVA** (da versare a titolo di acconto all'atto dell'iscrizione);
 - ⇒ **II rata** da € **320 + IVA** (da versare il 12/11/2010)
 - ⇒ **III rata** da € **320 + IVA** (da versare il 03/12/2010)
 - ⇒ **IV rata** da € **320 + IVA** (da versare il 22/01/2011)

SCONTI E AGEVOLAZIONI

- Costo del corso per gli ex Allievi Quasam Formazione S.r.l. e Dipar S.r.l. **€ 1.080 + IVA** dilazionabile in n. **4 rate** da € **270 + IVA**;
- Costo del corso per iscrizioni multiple o Fuori Regione **€ 1.130 + IVA** dilazionabile in n. **4 rate** da € **282,50 + IVA**;
- Costo del corso per coloro che dilazionano il pagamento in n. **2 rate** **€ 1.130 + IVA** di cui:
 - ⇒ **I rata** da € **565 + IVA** (da versare a titolo di acconto all'atto dell'iscrizione);
 - ⇒ **II rata** da € **565 + IVA** (da versare il 03/12/2010).

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

E' possibile partecipare anche ad un solo Modulo:

- **Modulo Tecnico** - 44 ore - € **800 + IVA**;
- **Modulo Applicativo** - 36 ore - € **650 + IVA**.

RICONOSCIMENTO DEL CORSO

Attestato di Competenza del corso rilasciato da:

- **Quasam Formazione S.r.l.**
Centro di formazione accreditato AIFOS
- **New Skill**
Ente di formazione professionale accreditato dalla Regione Campania cod. Org. 1611
- **MEC S.r.l.**
Organismo di Certificazione Accredia-Sincert
- **Dipar S.r.l.-Gruppo Akropolis**
Area Manager Nemetschek per la Campania, la Basilicata, il Molise e le province di Foggia e B.A.T.

Coloro che avranno frequentato anche le 36 ore di corso su "**Progettazione attraverso l'utilizzo dei Software Allplan2009 e Ax-Energia**"riceveranno l'**Attestato di Frequenza** rilasciato dalla **NEMETSCHKEK**.