



(documento aggiornato al 12/02/15)

CORSO BASE + QUALIFICANTE PER “CERTIFICATORI DELLA SOSTENIBILITÀ DEGLI EDIFICI”

Ai sensi della DGR Puglia 2751/12 e conforme alle UNI/PdR 13:2015

CORSO DI 80 ORE + esame finale

Sedi: FOGGIA (FG), MARZO – MAGGIO 2015

Introduzione

In attuazione alla delibera della DGR 2751/2012 Allegato A, la Regione Puglia disciplina il sistema di accreditamento e formazione dei soggetti abilitati al rilascio dei certificati di sostenibilità degli edifici ai sensi della Legge Regionale 13/2008.

Il sistema di formazione ai fini dell'accREDITamento come certificatori della sostenibilità degli edifici si compone di:

- “corso di formazione di base” di 60 ore, diviso in 6 moduli;
- “corso di formazione qualificante” di 20 ore, diviso in tre moduli;
- “esame finale”.

Alla luce del suddetto sistema di accREDITamento, tramite formazione, il Collegio dei Geometri di Foggia ed il Collegio dei Geometri di Lucera, in collaborazione con la Formedil ed il supporto tecnico della ISOLIFE srls, Laboratorio Integrato di Fisica Edile ed Ambientale, organizza il corso unico ricomprensente il corso base di 60 ore e quello qualificante di 20 ore previsto nella delibera regionale.

Il corso è rivolto a tutti coloro che abbiano la necessità di acquisire tutte le nozioni e competenze in materia di sostenibilità ambientale degli edifici, in maniera tale da prendere familiarità con il protocollo ITACA e nel contempo vogliono accedere nell'elenco dei tecnici abilitati quali Certificatori Della Sostenibilità Ambientale Degli Edifici.

Il corso è, inoltre, in linea con le norme tecniche nazionali UNI/PdR 13:2015 contenenti le prassi di riferimento per la valutazione della "Sostenibilità ambientale nelle costruzioni - Strumenti operativi per la valutazione della sostenibilità", norme elaborate coerentemente con le norme europee sulla valutazione della sostenibilità nelle costruzioni, in particolare con le norme predisposte dal Comitato Tecnico CEN/TC 350, la prassi di riferimento permettono di formulare un giudizio sintetico sulla performance globale di un edificio, assegnando un punteggio indicativo del livello di sostenibilità ambientale.

Tale punteggio viene determinato seguendo una procedura di valutazione dei criteri individuati che afferiscono alle 5 aree seguenti: *qualità del sito; consumo di risorse; carichi ambientali; qualità ambientale indoor; qualità del servizio.*

Dati del corso

Numero di ore complessive di lezioni frontali: 80

Frequenza minima: 80% delle ore

Attività formativa

Il corso si svolgerà presso la sede della Formedil Foggia, in Via Napoli km 3,800 - Foggia

Numero Partecipanti

Numero minimo per l'avvio del corso in ogni singola aula: **20 PARTECIPANTI**; Limite massimo: **40 PARTECIPANTI**

Per la definizione del numero d'ordine di iscrizione farà fede la data di ricezione del modulo di iscrizione compilato in tutte le sue parti con annessa ricevuta di avvenuto pagamento.

Referente

Referenti per il Formedil Foggia: Ing. Matteo Quitadamo, m.quitadamo@formedilfoggia.it Tel: 0881/634575

Raffaele Mangino, r.mangino@formedilfoggia.it Tel: 0881/634575



(documento aggiornato al 12/02/15)

10 ore a settimana – Marzo/Maggio 2015:
PROGRAMMA CORSO A FOGGIA PER
CERTIFICATORI DELLA SOSTENIBILITA' AMBIENTALE DEGLI EDIFICI
 ai sensi dell'art. 9 della L.R. n. 13/2008 e D.G.R. n.2751/2012

Giovedì 12/03/15	14:30 – 19:30	Corso Qualificante (5/20h): Sistemi di valutazione e di certificazione degli edifici	Arch. Tiziano Bibbò
Martedì 17/03/15	14:30 – 19:30	Modulo 1.b (5/6h): Qualità del sito – Selezione del sito (Criteri A.1)	Arch. Pamela Aversente
Giovedì 19/03/15	14:30 – 15:30 15:30 – 19:30	Modulo 1.b (6/6h): Qualità del sito – Progettazione dell'area (A.3) Modulo 4.b (4/12h): Carichi ambientali – Rifiuti (C.3), Isola di calore (C.6)	Arch. Pamela Aversente
Martedì 24/03/15	14:30 – 19:30	Modulo 2.b (5/18h): Consumo di risorse – Qualità energetica Fondamenti Energetica (Area B), Prestazioni dell'involucro (Criteri B.6)	Arch. Tiziano Bibbò
Giovedì 26/03/15	14:30 – 19:30	Modulo 2.b (10/18h): Consumo di risorse – Ventilazione naturale e qualità dell'aria (Criteri D.2)	Arch. Tiziano Bibbò
Martedì 31/03/15	14:30 – 19:30	Modulo 2.b (15/18h): Consumo di risorse – Qualità energetica Energia primaria non rinnovabile durante il ciclo di vita (Cr B.1)	Ing. Giuseppe Colaci
Giovedì 02/04/15	14:30 – 17:30 17:30 – 19:30	Modulo 2.b (18/18h): Risorse –Energia da fonti rinnovabili (Cr B.3) Modulo 4.b (10/12h): Carichi ambientali – Emissioni di CO2 (Criteri C1)	Ing. Giuseppe Colaci
Giovedì 09/04/15	14:30 – 16:30 16:30 – 19:30	Modulo 4.b (12/12h): Carichi ambientali – Emissioni di CO2 (Criteri C1) Modulo 6.b (3/6h): Qualità del servizio – Mantenimento fase oper. (E.6)	Arch. Tiziano Bibbò
Martedì 14/04/15	14:30 – 19:30	Modulo 5.b (10/12h): Qualità Ambientale INDOOR Benessere Visivo (Criteri D.4) Benessere Termoigrometrico (D.3)	Arch. Tiziano Bibbò
Giovedì 16/04/15	14:30 – 19:30	Modulo 3.b (5/6h): Materiali eco-compatibili (Criteri B.4)	Arch. Margh. Colonna
Martedì 21/04/15	14:30 – 19:30	Modulo 5.b (5/12h): Qualità Ambientale INDOOR Benessere Acustico (Criteri D.5)	Arch. Tiziano Bibbò
Giovedì 23/04/15	14:30 – 15:30 15:30 – 19:30	Modulo 3.b (6/6h): Risorse idriche per uso potabile (Criteri B.5) Modulo 4.b (8/12h): Carichi ambientali - Acque reflue (Criteri C4)	Arch. Margh. Colonna
Martedì 28/04/15	14:30 – 16:30 16:30 – 19:30	Modulo 5.b (12/12h): Qualità INDOOR – Inqu. Elettromagnet. (D.6) Modulo 6.b (3/6h): Qualità del servizio – Sicurezza (E1) Funzionalità (E2)	Ing. Giuseppe Colaci
Giovedì 30/04/15	14:30 – 19:30	Qualificante (10/20h): Workshop di applicazione del protocollo ITACA ad un edificio esistente (Protocollo Itaca Residenziale) Parte 1	Arch. Margh. Colonna
Martedì 05/05/15	14:30 – 19:30	Qualificante (15/20h): Workshop di applicazione del protocollo ITACA ad un edificio nuovo (Protocollo Itaca Residenziale) Parte 2	Arch. Margh. Colonna
Giovedì 07/05/15	14:30 – 19:30	Qualificante (20/20h): Il Protocollo ITACA Puglia 2011 – Esempio Edificio Non Residenziale	Arch. Tiziano Bibbò
Sabato 09/05/15	9:00 – 13:00	Esame Orale e prova tecnico-pratica Commissione esame: Delegato collegio Foggia, Delegato Formedil, Corpo docenti, Delegato Regionale.	



(documento aggiornato al 12/02/15)

Quota di partecipazione

La quota di iscrizione al corso è pari a:

	Corso	Ore	ISCRIZIONE	ISCRIZIONE + 1 SOFTWARE	ISCRIZIONE + 2 SOFTWARE
1	Corso Base 60 h + Qualificante 20 h	80	390 € oltre IVA	490 € oltre IVA	590 € oltre IVA
2	Corso Qualificante 20 h	20	190 € oltre IVA	290 € oltre IVA	390 € oltre IVA

L'opzione 1 è riservata a tutti coloro che non hanno mai redatto un protocollo ITACA e/o non hanno avuto il riconoscimento da parte del Collegio/Ordine di esenzioni in materia di sostenibilità;

L'opzione 2 è riservata a tutti coloro che sono già in possesso del corso Base di 60 ore o di una esenzione equipollente emessa dal proprio Ordine/Collegio.

Si precisa che, al fine di poter attivare il corso, dovranno essere garantiti un minimo di 20 iscritti secondo l'opzione 1

Viene data la possibilità ai partecipanti di richiedere il software ACCA TERMUS-CE (del valore di 299,00 € + iva) che verrà consegnato con le relative chiavi di attivazione personali, in tale caso nella quota di iscrizione vanno aggiunti 100,00 € + iva e/o il software ACCA ITACUS (del valore di 199,00 € + iva) con un'ulteriore spesa di 100,00 € + iva.

Modalità di iscrizione

A seguito della conferma di partecipazione, gli aderenti al corso dovranno versare la quota d'iscrizione e ritirare la fattura a pagamento eseguito. Il pagamento può essere effettuato con le seguenti modalità:

- Contanti: pagamento a mano ad avvio corso previo richiesta scritta consegnata prima dell'avvio del corso
- Bonifico Bancario intestato a: **Formedil Foggia**
Banca Popolare di Bari, Filiale di Foggia
IBAN: IT38J0542415700000001005927
Causale: Iscrizione Corso certificatori della sostenibilità degli edifici GEOM - 1a Edizione - Nome Cognome
- Assegno Bancario/postale intestato a **Formedil Foggia**

Gli aderenti al corso verseranno la rispettiva QUOTA D'ISCRIZIONE alla società **FORMEDIL FOGGIA** e ne riceveranno regolare fattura. L'elenco dei partecipanti verrà formato in modo cronologico di arrivo delle schede di adesione unitamente alla ricevuta del bonifico bancario.

L'iscrizione verrà ritenuta valida per l'inserimento nei registri solo se saranno stati inviati via e-mail a info@formedilfoggia.it entro la data di inizio del corso:

- ***il modulo d'iscrizione interamente compilato***
- ***la ricevuta di pagamento della quota di iscrizione***

Il solo invio del Modulo di iscrizione è in ogni modo vincolante ai fini della presente a meno di disdetta della stessa secondo modi e tempi riportati di seguito.

Qualora il corso non dovesse raggiungere il numero minimo di iscritti, o alcuni aderenti risultino in sovrannumero rispetto al numero massimo di iscritti consentiti al corso la FORMEDIL FOGGIA provvederà a restituire tutta la somma versata. È possibile disdire la partecipazione fino a 7 giorni prima dell'inizio del corso, inviando una comunicazione scritta all'indirizzo e-mail info@formedilfoggia.it. Se la disdetta viene effettuata nei giorni successivi e prima della data di avvio del corso, FORMEDIL FOGGIA tratterà il 50% della quota di partecipazione, a meno che non si trovi un partecipante sostitutivo. Se un corsista sospende la frequenza o non partecipa, non ha diritto ad alcun rimborso.

Incluso nella quota

Ai partecipanti verrà distribuito:

- Copia delle presentazioni in formato pdf rilasciata dopo ogni lezione sul sito www.studiobibbo.it
- Normative, certificazioni e manuali in materia elusivamente in formato pdf.
- **Software ufficiale ITACA 2011 RESIDENZIALE della Regione Puglia**
- **Software ufficiale ITACA 2009 ITACA NON RESIDENZIALE della Regione Puglia**



(documento aggiornato al 12/02/15)

SCHEDA DI ISCRIZIONE
CORSO BASE + QUALIFICANTE PER
“CERTIFICATORI DELLA SOSTENIBILITA’ DEGLI EDIFICI”
FOGGIA (FG), MARZO – MAGGIO 2015

L'iscrizione deve essere effettuata inviando via e-mail a info@formedilfoggia.it i seguenti allegati:

IN FASE DI ISCRIZIONE: modulo d'iscrizione interamente compilato

IN FASE DI APPROVAZIONE DELL'ISCRIZIONE: ricevuta di pagamento della quota di iscrizione

ISCRIZIONE AL CORSO DI

CORSO ABILITANTE PER “CERTIFICATORI DELLA SOSTENIBILITA’”

Compilare il Modulo in ogni sua parte, i dati riportati sul modulo saranno quelli riportati sull'Attestato Finale

NOME	
COGNOME	
DATA E LUOGO DI NASCITA	
CODICE FISCALE (personale)	
RESIDENTE IN VIA	
CAP, CITTA' e PROVINCIA	
PROFESSIONE	
ORDINE/COLLEGIO e N°MATRICOLA	
TELEFONO, FAX:	
E-MAIL	

TIPO DI ISCRIZIONE	<input type="checkbox"/> OPZIONE 1: CORSO BASE + QUALIFICANTE – 80 ORE + esame <input type="checkbox"/> OPZIONE 2: CORSO QUALIFICANTE – 20 ORE + esame
SOFTWARE (spuntare solo se interessati)	<input type="checkbox"/> SONO INTERESSATO ALL'ACQUISTO DEL SOFTWARE TERMUS-CE <input type="checkbox"/> SONO INTERESSATO ALL'ACQUISTO DEL SOFTWARE ITACUS

FATTURARE A	
VIA / CAP / CITTA'	
CODICE FISCALE	
PARTITA IVA (se in possesso)	

METODO DI PAGAMENTO (da versare prima dell'avvio del corso)	<input type="checkbox"/> Bonifico	<input type="checkbox"/> Assegno	<input type="checkbox"/> Contanti
--	-----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------

DATA _____ FIRMA _____