
 <p><b>C.F.P. "Vigorelli"</b>          Agenzia per la formazione,          l'orientamento e il lavoro della          Provincia di Milano          Via Soderini 24 Milano          Tel. 02-7740 5201          www.centrovigorelli.it</p>	<p>Corso libero serale n  <b>"Introduzione alla Certificazione          Energetica degli Edifici"</b>          ore 41</p>	<p>a.f. 2008/2009          Orario del Corso          Rev. 01 del 01.09.08</p>
--	---	---

### Programma – Orario Corso

data	giorno	orario	Argomento
Mercoledì	24 settembre 08	19-22	<b>Accoglienza:</b> Presentazione del corso e formazione del Gruppo e Patto formativo <b>La conduzione dei processi:</b> dall'approccio puntuale ai Sistemi di Gestione – Il ciclo di Deming
Lunedì	29 settembre 08	19-22	<b>Analisi dei Processi:</b> Attività, processi, ruoli e responsabilità nelle organizzazioni, L'Analisi Energetica Iniziale <b>Valutazione dei processi:</b> Attività e processi Critici, Gli Aspetti Energetici significativi
Mercoledì	01 ottobre 08	19-22	<b>L'approccio sistemico nella gestione dei processi:</b> La norma UNI EN ISO 9001:2000, La norma UNI EN ISO 14001:2004, La norma OHSAS 18001 <b>Esercitazione:</b> Misurare per poter gestire - definizione di indici e indicatori per un caso-studio
Lunedì	06 ottobre 08	19-22	<b>I concetti di base nella Gestione Energetica:</b> L'efficienza energetica, il ruolo degli impianti, delle strutture e delle modalità gestionali, Concetti fondamentali di fisica tecnica, Introduzione all'analisi degli investimenti, L'approccio sistemico alla gestione energetica <b>Esercitazione:</b> Caso di studio sulla valutazione dei tempi di ritorno degli investimenti
Mercoledì	08 ottobre 08	19-22	<b>Efficienza e risparmio energetico: il quadro normativo:</b> La Direttiva Europea 2002/91/CE, La legislazione italiana sull'efficienza energetica, La Certificazione Energetica degli edifici
Lunedì	13 ottobre 08	19-22	<b>Le prestazioni energetiche degli edifici:</b> La predisposizione della Relazione Tecnica prevista dalla L. 10/91 -D.Lgs.192/05 – D.Lgs.301/06 <b>Esercitazione:</b> analisi energetica di un edificio residenziale
Mercoledì	15 ottobre 08	19-22	<b>Testimonianza Aziendale IMTR</b>
Lunedì	20 ottobre 08	19-22	<b>Le fonti energetiche rinnovabili:</b> Le tecnologie e l'integrazione con l'ambiente costruito, La normativa correlata e gli incentivi

Progettista-Coordiatore Maria Pia Corsini	Pagina 1 di 2	m.corsini@provincia.milano.it
--	---------------	-------------------------------

 <p><b>C.F.P. "Vigorelli"</b>          Agenzia per la formazione,          l'orientamento e il lavoro della          Provincia di Milano          Via Soderini 24 Milano          Tel. 02-7740 5201          www.centrovigorelli.it</p>	<p>Corso libero serale n  <b>"Introduzione alla Certificazione          Energetica degli Edifici"</b>          ore 41</p>	<p>a.f. 2008/2009          Orario del Corso          Rev. 01 del 01.09.08</p>
--	---	---

Mercoledì	22 ottobre 08	19-22	<p><b>Strategie e strumenti di intervento:</b> Il miglioramento dell'involucro, degli impianti, delle modalità gestionali, Meccanismi normativi di promozione dell'efficienza energetica, Come sfruttare i Certificati Bianchi per Incentivare il risparmio energetico in edilizia, I contratti per la gestione del servizio calore, I finanziamenti, il ruolo delle ESCO.  <b>Esercitazione:</b> Casi di studio sull'efficienza energetica negli edifici</p>
Lunedì	27 ottobre 08	19-22	<p><b>Efficienza energetica: le strategie della Provincia di Milano –</b>          Il regolamento edilizio-tipo della Provincia di Milano</p>
Mercoledì	29 ottobre 08	19-22	<p><b>Efficienza energetica: il punto di vista di un Ente di certificazione -</b> Sistema Edificio ICMQ: il caso studio di Vimodrone</p>
<b>Sabato</b>	08 novembre 08	9-18	<p><b>Laboratorio di autocostruzione di impianti solari termici -</b>          Principi di funzionamento, Autocostruzione di un pannello solare di 4 mq, Collegamento del pannello ad un impianto, Criteri di dimensionamento e integrazione di un impianto solare con l'impianto di riscaldamento</p>

**Il corso, alla seconda edizione, è stato progettato e sarà svolto in collaborazione con AIAT (Associazione Ingegneri per l'Ambiente e il Territorio)**

Progettista-Coordiatore Maria Pia Corsini	Pagina 2 di 2	m.corsini@provincia.milano.it
--	---------------	-------------------------------