

Il progetto "Tecnover 40" è rivolto a tecnici over 40 operanti nel settore delle costruzioni ed è cofinanziato dall'Unione Europea ed approvato dalla Provincia di Roma con Determinazione Dirigenziale R.U. n. 1188 del 19/02/2010.

Le 3 attività formative realizzate, di durata 200 ore, sono:

1. DISEGNO CAD PER LA REALIZZAZIONE DI UN PROGETTO ESECUTIVO EDILE

I principali insegnamenti e le competenze e specializzazioni professionali che vengono acquisite durante il corso attraverso lezioni teoriche e applicazioni pratiche sono:

- **Informatizzazione**
- **Basi teoriche di rappresentazione**
- **Lo studio del software**
- **Applicazioni**
- **Sicurezza ai sensi del D. Lgs. 81/08 e ssmmii**

2. MODELLAZIONE 3 D AVANZATA NEL PROGETTO E NEL RILIEVO

I principali insegnamenti e le competenze e specializzazioni professionali che vengono acquisite durante il corso attraverso lezioni teoriche e applicazioni pratiche sono:

- **Basi teoriche**
- **Modellazione 3D avanzata e Rendering**
- **Esempi e applicazioni pratiche**
- **Disegno Digitale per l'architettura**
- **Sicurezza ai sensi del D. Lgs. 81/08 e ssmmii**

3. CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

I principali insegnamenti e le competenze e specializzazioni professionali che vengono acquisite durante il corso attraverso lezioni teoriche e applicazioni pratiche sono:

- **Certificazione energetica degli edifici: inquadramento normativo e figure professionali**
- **Principi di energetica / Fondamenti di energetica residenziale**
- **Tecnologie che utilizzano le fonti energetiche rinnovabili**
- **Il bilancio energetico / il rendimento energetico degli edifici: metodologie di determinazione**
- **Prestazioni energetiche dell'involucro edilizio e degli elementi tecnici in regime invernale / estivo**
- **Certificazione energetica di edificio in progetto / di edificio esistente**
- **Certificazione Ambientale**
- **Sicurezza ai sensi del D. Lgs. 81/08 e ssmmii**

Al termine della fase formativa è previsto un Tirocinio formativo della durata massima di 280 ore.

I tirocini potranno essere attivati a partire da giugno 2011.

Si ricorda che il periodo del Tirocinio non comporterà alcun onere economico a carico delle Imprese ospitanti, inoltre gli allievi, durante tutto il periodo, oltre alla copertura INAIL, saranno assicurati con una particolare polizza stipulata dal CE.F.M.E. che solleva l'impresa ospitante da qualsiasi responsabilità derivante da rischi di infortuni o di danni alle cose.

Le Imprese interessate ad ospitare i nostri allievi in Stage possono compilare e farci pervenire, anche via fax, la scheda di adesione allegata al numero 06/91962229.