



# **COLLEGIO degli INGEGNERI della TOSCANA**

## **CORSO DI FORMAZIONE LAVORI PUBBLICI**

**1° Modulo – dall’idea al progetto (ore 40)**

**2° Modulo - dal progetto all’aggiudicazione (ore 40)**

**3° Modulo – dall’aggiudicazione alla consegna dell’opera (ore 40)**

**Firenze, marzo – maggio 2008**

**Direttore del Corso  
Prof. Arch. Ing. Gennaro Tampone**

**Sede del Corso  
Collegio degli Ingegneri della Toscana  
Via della Scala, 93  
Firenze**

**Segreteria del Corso  
Collegio degli Ingegneri della Toscana S.r.l.  
Via della Scala, 91  
Firenze**

**Con il Patrocinio:**

**della Provincia di Firenze  
dell’ITACA “Istituto per l’Innovazione e Trasparenza degli Appalti e  
la Compatibilità Ambientale” di Roma**

## **FINALITÀ DEL CORSO:**

*Il Corso è rivolto in maniera specifica a Tecnici e Funzionari di Pubbliche Amministrazioni e Professionisti che operano nel settore dei LL.PP. con lo scopo di aggiornare i Colleghi alle nuove normative in vigore*

## **ARGOMENTI DEL CORSO:**

### **1° Modulo ore 40 (dall’idea al progetto)**

1. Attività preliminari alla redazione del programma triennale
2. Studi di fattibilità Lista di controllo per lo studio di fattibilità
3. Esternalizzazione delle attività di supporto tecnico
4. Coordinamento con la programmazione finanziaria e verifica della conformità agli strumenti di pianificazione ed urbanistici esistenti
5. Programma triennale e piano annuale
6. Il documento preliminare alla progettazione (DPP) Lista di controllo per la redazione del documento preliminare di progettazione
7. Il progetto preliminare
8. Il progetto definitivo
9. Il progetto esecutivo

### **2° Modulo ore 40 (dal progetto all’aggiudicazione)**

1. Validazione ed approvazione del progetto
2. Qualificazione dell’imprese- istituto dell’avvalimento
3. Bando di gara
4. Procedure aperte e ristrette
5. Procedura negoziata
6. Dialogo competitivo e accordo quadro
7. Criteri di selezione delle offerte e verifica dell’anomalia
8. Il project financing

### **3° Modulo ore 40 (dall’aggiudicazione alla consegna dell’opera)**

1. Costituzione dell’Ufficio direzione lavori – Consegna dei lavori
2. Subappalto
3. Contabilità dei lavori pubblici
4. Varianti in corso d’opera
5. Sospensioni, riprese, revisione prezzi
6. Penali, recesso, risoluzione dei contratti
7. Procedure di affidamento in caso di fallimento dell’esecutore
8. Contenzioso
9. Collaudo e consegna dell’opera

**COMITATO ORGANIZZATORE E DI COORDINAMENTO:**

- **dott. ing. Paolo Del Soldato** (*Vicepresidente Collegio degli Ingegneri della Toscana*)
- **dott. ing. Antonio Aiello** (*Consigliere Collegio degli Ingegneri della Toscana – Esperto LL.PP.*)

**COMITATO TECNICO-SCIENTIFICO:**

- **prof. ing. arch. Gennaro Tampone** (*Presidente Collegio degli Ingegneri della Toscana*)
- **dott. ing. Paolo Del Soldato** (*Vicepresidente Collegio degli Ingegneri della Toscana*)
- **dott. ing. Antonio Aiello** (*Consigliere Collegio degli Ingegneri della Toscana – Esperto LL.PP.*)
- **dott. Fabio Bernardini** (*Coordinatore Gruppo di Studio per la Finanza di Progetto di ITACA*)
- **dott. Francesco Dolce** (*Dirigente Amministrativo del SIIT Toscana-Umbria*)

**DOCENTI:**

Esperti tecnici e professionisti che operano nel settore dei Lavori Pubblici con particolari riferimenti a operatori del Settore Pubblico sia nella specializzazione tecnica che amministrativa e legale

**DURATA DEL CORSO:**

Lezioni in aula ore 40 per ogni singolo modulo per un totale di ore 120

**NUMERO DI ISCRITTI:** minimo 25, massimo 30 (per ogni singolo modulo)

**TERMINE PER LE ISCRIZIONI:** 29 febbraio 2008

**CALENDARIO DEL CORSO:**

Lunedì, martedì e mercoledì  
dalle ore 9,00 alle ore 13.00

**QUOTA DI ISCRIZIONE AL CORSO:**

**Per il 1° 2° e 3° Modulo** Euro 700,00 + IVA 20% pari a **Euro 840,00**  
(l'IVA non è dovuta nel caso in cui il pagamento viene effettuato da Pubblica Amministrazione)

**Per ogni singolo Modulo** Euro 235,00 + IVA 20% pari a **Euro 282,00**  
(l'IVA non è dovuta nel caso in cui il pagamento viene effettuato da Pubblica Amministrazione)

**Per i Soci del Collegio**

**Per il 1° 2° e 3° Modulo** Euro 600,00 + IVA 20% pari a **Euro 720,00**  
(l'IVA non è dovuta nel caso in cui il pagamento viene effettuato da Pubblica Amministrazione)

**Per ogni singolo Modulo** Euro 200,00 + IVA 20% pari a **Euro 240,00**  
(l'IVA non è dovuta nel caso in cui il pagamento viene effettuato da Pubblica Amministrazione)

**La quota di iscrizione è comprensiva del materiale didattico  
Ai partecipanti verrà rilasciato un attestato di frequenza**

**MODALITA' DI ISCRIZIONE AL CORSO:**

L'iscrizione viene accettata secondo l'ordine di arrivo.  
Per formalizzare l'iscrizione, entro la data di inizio del corso, dovranno pervenire alla segreteria la "Scheda di Iscrizione" e l'attestazione di pagamento (seguirà regolare fattura).

**PROGRAMMA DEL CORSO:**

Il programma dettagliato verrà inviato in tempo utile ai partecipanti.

## SEGRETERIA

Collegio degli Ingegneri della Toscana s.r.l.  
Via della Scala, n., 91 - 50123 FIRENZE  
Tel.: +39.055.288700 Fax.: +39.055.219187  
@mail: [segreteria@collegioingegneri.toscana.it](mailto:segreteria@collegioingegneri.toscana.it)  
web: [www.collegioingegneri.toscana.it](http://www.collegioingegneri.toscana.it)  
web: [www.bollettinoingegneri.it](http://www.bollettinoingegneri.it)



*Il Collegio degli Ingegneri della Toscana, fondato nel 1876, è un'Associazione culturale senza fini di lucro che si prefigge la diffusione delle conoscenze tecnico-scientifiche relative ai campi dell'ingegneria e dell'architettura. Gli scopi sociali sono perseguiti con conferenze, dibattiti, convegni, corsi ed altre attività.*

*Opera tramite la Società Controllata Collegio degli Ingegneri della Toscana S.r.l. che pubblica il "bollettino ingegneri", rivista mensile di ingegneria e di architettura, fondata nel 1953, che contiene articoli scientifici e tecnici originali, il prezioso delle opere edili e l'edilguida.*

*Il Collegio degli Ingegneri della Toscana, che già da tempo sta potenziando il settore della Sicurezza attraverso iniziative culturali e professionali, ha istituito al suo interno il "SETTORE PREVENZIONE".*

*L'obiettivo raggiunto, è stato quello di tenere aggiornati gli Operatori professionisti sulla normativa in vigore e sui suoi sviluppi futuri, e uniformare a livello generale i vari interventi professionali.*

*Per ottenere questo sono stati promossi incontri, seminari e dibattiti sui temi principali della prevenzione incendi, operando di volta in volta nelle varie sedi dei capoluoghi di provincia.*

*L'iniziativa è supportata dalla Direzione generale dei Vigili del Fuoco della Regione Toscana nella persona del Direttore l'Ingegnere Antonio Monaco, che ha già dato pieno appoggio, sostegno e disponibilità a continuare un dialogo continuativo e operativo con i Professionisti singoli o riuniti in organizzazioni come il "Settore prevenzione", operando di volta in volta nelle varie sedi dei capoluoghi di provincia.*

*Si invitano pertanto i Colleghi a dare la propria adesione al "Settore Prevenzione, richiedendo il modulo alla Segreteria del Collegio degli Ingegneri della Toscana (tel. 055/282362) e inviandolo tramite fax (055/219187).*

**SCHEMA DI ISCRIZIONE AL CORSO DI FORMAZIONE – LAVORI PUBBLICI – 1°**

MODULO – DALL'IDEA AL PROGETTO (ORE 40 )

– 2° MODULO – DAL PROGETTO ALL'AGGIUDICAZIONE (ORE 40) – 3° MODULO – DALL'AGGIUDICAZIONE ALLA CONSEGNA DELL'OPERA ORE (40)

*(da trasmettere alla segreteria del COLLEGIO DEGLI INGEGNERI DELLA TOSCANA S.r.l. presso Il Collegio degli Ingegneri della Toscana, unitamente alla ricevuta di pagamento)*

**Firenze, (marzo - maggio 2008)**

**IL/LA SOTTOSCRITTO/A:**

COGNOME \_\_\_\_\_ NOME \_\_\_\_\_ QUALIFICA \_\_\_\_\_

NATO/A A \_\_\_\_\_ IL \_\_\_\_\_

INDIRIZZO \_\_\_\_\_ CITTA' \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_

TEL. \_\_\_\_\_ CELL. \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_

Posta elettronica \_\_\_\_\_

C.F. \_\_\_\_\_ P. IVA \_\_\_\_\_

*(N.B. Ai sensi del Decreto Legislativo n. 196/2003, informiamo che il trattamento dei dati personali indicati, effettuabile anche con l'ausilio di mezzi elettronici pure esterni, è diretto esclusivamente all'attività svolta dal Collegio degli Ingegneri della Toscana e dalla Società Collegio degli Ingegneri della Toscana S.r.l.. I dati personali non saranno diffusi e comunicati se non per il raggiungimento delle finalità del Collegio degli Ingegneri della Toscana e della Società Collegio degli Ingegneri della Toscana S.r.l.. All'interessato del trattamento in esame è riconosciuto l'esercizio dei diritti di cui all'art.7 del Decreto Legislativo n. 196/2003.)*

\_\_\_\_\_ li, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

Come sei venuto a conoscenza di questa iniziativa?

- |                          |          |                          |          |                          |          |                          |                                  |
|--------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | e-mail   | <input type="checkbox"/> | sito web | <input type="checkbox"/> | fax      | <input type="checkbox"/> | manifesti                        |
| <input type="checkbox"/> | brochure | <input type="checkbox"/> | e-mail   | <input type="checkbox"/> | telefono | <input type="checkbox"/> | periodico "bollettino ingegneri" |

*Precisare, a parte, se la fattura deve essere intestata ad altri soggetti ( Amministrazioni pubbliche, Aziende, Società ...)*

SOCIETA' / ENTE \_\_\_\_\_

INDIRIZZO \_\_\_\_\_ CITTA' \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_ TEL. \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_

@mail \_\_\_\_\_

C.F. \_\_\_\_\_ P. IVA \_\_\_\_\_

**Chiede di essere ammesso a partecipare al CORSO DI FORMAZIONE – LAVORI PUBBLICI 1° Modulo – dall'idea al progetto (ore 40) – 2°**

**Modulo – dal progetto all'aggiudicazione (ore 40) – 3° Modulo dall'aggiudicazione alla consegna dell'opera (ore 40)**

### QUOTA DI ISCRIZIONE:

**Per il 1° 2° e 3° Modulo** Euro 700,00 + IVA 20% pari a **Euro 840,00** ( l'IVA non è dovuta nel caso in cui il pagamento viene effettuato da Pubblica Amministrazione)

**Per ogni singolo Modulo** Euro 235,00 + IVA 20% pari a **Euro 282,00** ( l'IVA non è dovuta nel caso in cui il pagamento viene effettuato da Pubblica Amministrazione)

### Per i Soci del Collegio

**Per il 1° 2° e 3° Modulo** Euro 600,00 + IVA 20% pari a **Euro 720,00** ( l'IVA non è dovuta nel caso in cui il pagamento viene effettuato da Pubblica Amministrazione)

**Per ogni singolo Modulo** Euro 200,00 + IVA 20% pari a **Euro 240,00** ( l'IVA non è dovuta nel caso in cui il pagamento viene effettuato da Pubblica Amministrazione)

### DA VERSARE:

1) presso la Segreteria - 2) tramite c/c postale n° 60871928 - 3) tramite bonifico su Poste Italiane S.p.a., Coordinate Bancarie Internazionali (IBAN)

IT03Y076010280000060871928 - 4) tramite bonifico bancario sulla CRF agenzia 15, Coordinate Bancarie Internazionali (IBAN)

IT56M0616002815000009541C00

**Intestato a: COLLEGIO DEGLI INGEGNERI DELLA TOSCANA S.r.l. Via della Scala, 91 50123 Firenze – C.F. e P. IVA 04964750485**

**indicando come causale: CORSO DI FORMAZIONE – LAVORI PUBBLICI ed il numero/i dei Moduli**