

## Attualità

### ❖ **Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Tribunale di Firenze – Albo CTU.**

Facendo seguito alle notizie già pubblicizzate sulle “news” a partire dal 5 luglio 2018 e nell’apposita mail inviata a tutti gli iscritti in data 18 luglio 2018 si ricordano nuovamente le scadenze temporali ed i principali adempimenti come prescritti dal Tribunale di Firenze per il mantenimento e nuove iscrizioni nell’Albo CTU del Tribunale di Firenze. Comunicando che il **giorno 11 settembre 2018 dalle ore 18,00 il Segretario dell’Ordine sarà a disposizione degli iscritti** presso la **sede dell’Ordine** per eventuali delucidazioni e/o chiarimenti.

[Testo completo](#)  
[Corso CTU settembre 2018](#)  
[Protocollo di intesa](#)  
[Criteri di valutazione](#)  
[Materie di ingegneria](#)

### ❖ **Consiglio Nazionale degli Ingegneri - Circolare n. 278/XIX Sess. - Crollo Ponte Morandi a Genova - problematiche e proposte sulla sicurezza delle infrastrutture.**

Il crollo del Ponte Morandi sul Polcevera a Genova richiama, prima di ogni altra considerazione, i sentimenti di cordoglio e di partecipazione al dolore per le vittime di questa immane tragedia. Vittime ignare del pericolo, decedute durante il viaggio della vacanza o durante quello, abituale, del lavoro. Il Consiglio Nazionale, interpretando il sentimento vostro e di tutti gli ingegneri, ha espresso la sua vicinanza alle famiglie delle vittime e dei feriti. Le immagini che hanno preceduto il crollo e quelle ugualmente devastanti che lo hanno seguito riaprono e ripropongono il tema antico ed attuale della sicurezza del costruito. Ancora una volta le parole manutenzione e prevenzione diventano centrali nel linguaggio dei media e della comunicazione in generale, ed ancora una volta la loro declinazione viene affidata alla dialettica, non sempre obbiettiva, delle forze politiche.

[Testo completo](#)

### ❖ **Consiglio Nazionale degli Ingegneri - Circolare n. 279/XIX Sess. - Crollo Ponte Morandi a Genova - Criticità e proposte in materia di sicurezza delle Infrastrutture - nota inviata al Presidente del Consiglio dei Ministri Prof. Conte.**

Inviando in allegato la nota indirizzata al Presidente del Consiglio dei Ministri Prof. Conte, che contiene proposte per le infrastrutture del Paese.

[Testo completo](#)

### ❖ **Consiglio Nazionale degli Ingegneri - Circolare n. 280/XIX Sess. - Crollo Ponte Morandi a Genova - Criticità e proposte in materia di sicurezza delle Infrastrutture - nota inviata al Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti Sen. Toninelli.**

Inviando in allegato la nota indirizzata al Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti Sen. Toninelli, che contiene proposte per la sicurezza delle infrastrutture del Paese.

[Testo completo](#)

### ❖ **Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Giornata nazionale della prevenzione sismica.**

La giornata organizzata congiuntamente dal Consiglio Nazionale Architetti e degli Ingegneri e dalla Fondazione Inarcassa tende a promuovere la conoscenza del Rischio Sismico ed a chiarire le agevolazioni finanziarie messe a

disposizione dello Stato per migliorare la sicurezza degli Edifici con una spesa quasi nulla. Non sarà solo una campagna informativa passiva ma al contrario sarà attiva in quanto i professionisti che si offriranno volontariamente saranno a disposizione dei cittadini in modo gratuito per consulenze e visite, su richiesta, presso i fabbricati allo scopo di fornire le prime indicazioni sullo stato dell'edificio rispetto al rischio sismico, sugli interventi possibili per ridurre i rischi e sulle agevolazioni finanziarie messe a disposizione dallo Stato. La giornata si svolgerà domenica 30 settembre tra le ore 10 e le ore 17, presso appositi Gazebo posti nelle piazze e/o in una sede da individuare.

[Testo completo](#)

#### ❖ Tribunale di Firenze - Albo CTU – Nuove iscrizioni.

Il Tribunale di Firenze, in relazione alle nuove richieste di iscrizione nell'Albo dei Consulenti e Periti (non si tratta della revisione dell'Albo per coloro che sono già iscritti), comunica una specifica prescrizione per la corretta annotazione del SICID. Tale comunicazione ed i relativi moduli sono contenuti in allegato. Sempre per nuove richieste di iscrizione nell'Albo dei Consulenti e Periti dal curriculum in formato europeo dovrà evincersi la speciale competenza nelle materie e/o specializzazioni per le quali i singoli richiedenti faranno domanda. Pertanto per tale aspetto relativo alla speciale competenza il curriculum dovrà essere strutturato in paragrafi separati per singola materia con riferimento all'elenco di seguito indicato ed afferente il campo dell'ingegneria.

[Testo completo](#)

#### ❖ Tribunale di Firenze - Revisione Albo CTU.

A breve avrà inizio da parte del Tribunale di Firenze la procedura di revisione dell'Albo CTU come previsto dalle norme di Legge e dal Protocollo sottoscritto tra la Presidenza del Tribunale di Firenze e la Categoria Professionale interessata nel dicembre 2017 che si allega. Per tale revisione il Tribunale di Firenze richiederà agli attuali iscritti all'Albo CTU (si precisa che la revisione è diretta ai soli già iscritti nell'Albo e non alle nuove richieste di iscrizione), con tempi brevi ma comunque con sospensione dei termini per il mese di agosto, conferma dei requisiti e documentazione obbligatoria tra cui il curriculum in formato europeo. Da tale curriculum dovrà evincersi la speciale competenza nelle materie e/o specializzazioni per le quali i singoli richiedenti faranno domanda. Pertanto per tale aspetto relativo alla speciale competenza il curriculum dovrà essere strutturato in paragrafi separati per singola materia con riferimento all'elenco di seguito indicato ed afferente il campo dell'ingegneria.

[Testo completo](#)

#### ❖ Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Nuovi elenchi di Esperti.

Caro Collega, come saprai l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze è dotato di una serie di elenchi di iscritti, ai quali attingere in caso di richiesta di esperti da parte di terzi, pubblici o privati. Il nuovo Consiglio in data 19/12/2017 ha deliberato il rinnovo delle segnalazioni già effettuate negli anni precedenti, richiedendo a tutti i colleghi interessati iscritti all'Ordine: la conferma (vedi Allegato F) o la modifica di quanto già indicato in passato, se già presenti negli elenchi dei tre gruppi; la nuova iscrizione a chi fosse interessato per la prima volta ad essere iscritto in qualità di "esperto". **L'invio delle segnalazioni è stato prorogato al 30/09/2018.**

[Testo completo](#)  
[Regolamento](#)  
[Modulistica](#)

#### ❖ Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Rivista ProgettandoIng.

#### ❖ InGenio Newsletter.

## Eventi organizzati dall'Ordine

---

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze** organizza il seminario **"Il mondo BIM applicato agli impianti termici"**. L'evento si terrà il giorno **12 settembre 2018** a **Firenze - Aula Magna ISIS Leonardo da Vinci - Via del Terzolle 91**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 4 CFP**.

Il seminario si rivolge ai professionisti del settore (ingegneri, architetti, periti e geometri) nonché a tutte le figure professionali che sono chiamate a installare e mantenere gli impianti tecnologici in una centrale termica. La prima parte definisce i criteri di progettazione ed installazione degli impianti termici di potenzialità superiore ai 35KW fornendo anche una panoramica degli innovativi sistemi di abbattimento degli agenti inquinanti rilasciati in atmosfera. Nella seconda parte, oltre a illustrare cos'è il mondo BIM e quali sono le sue applicazioni future, il seminario si propone di fornire una panoramica dei più frequenti utilizzi del sistema BIM in edilizia.

[Brochure](#)  
[Iscrizioni](#)

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze** organizza il corso **"Gestione del tempo"**. L'evento si terrà il giorno **17 settembre 2018** a **Firenze - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Viale Milton 65**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 8 CFP**.

La giornata formativa sulla gestione del tempo ha come obiettivo quello di fornire degli strumenti pratici, concreti da mettere in pratica subito per ottimizzare il tempo a nostra disposizione, creando i presupposti per una focalizzazione efficace, diminuendo lo sforzo e aumentando la resa. Oltre ad avere comprensione della dispersione in attività che non producono risultati reali, l'obiettivo della giornata sarà quello di trasferire un metodo specifico per la gestione degli input quotidiani, in modo sistematico, semplice e senza stress.

[Brochure](#)  
[Iscrizione](#)

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze** e il **Collegio degli Ingegneri della Toscana** organizzano un **"Corso per l'utilizzo dei prezziari in edilizia"**. L'evento si terrà **dal 19 settembre al 4 ottobre 2018** a **Campi Bisenzio (FI) - Via Gobetti 8 (ingresso da Via F.lli Cervi 73)**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n. 19 CFP**.

Il Corso è finalizzato a dotare delle competenze professionali necessarie per la corretta comprensione ed utilizzo dei prezziari dei lavori in edilizia. Esso è particolarmente utile per i liberi professionisti tecnici (Ingegneri, Architetti, Geometri, Periti Industriali e quant'altri) ed anche per i tecnici e addetti delle imprese edili e di committenze strutturate. Il corso affronta le tematiche utili per: - Le imprese ed i tecnici impegnati nella redazione di offerte per l'aggiudicazione di appalti; - I committenti e loro professionisti e addetti per la corretta valutazione e verifica delle offerte e delle commesse; - Per la verifica e valutazione e tenuta della contabilità dei lavori o per controllo rispondenza a conclusione d'opera; - Per la valutazione delle opere o di negozi giuridici riferiti all'appalto, e prestazione d'opera anche in contraddittorio tra operatori e per casi di composizione di liti; - I periti e esperti per la valutazione in ambito giudiziario ed extragiudiziario del valore delle opere e/o dei danni e/o del costo dei ripristini nonché le valutazioni immobiliari attraverso il metodo dei costi - In tutti i casi in cui è necessaria la parametrizzazione a valori effettivi rilevati da soggetto terzo, qualificato, sul mercato.

[Brochure](#)  
[Iscrizione](#)

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze** organizza il seminario **"Le costruzioni in legno del futuro: qualità, sicurezza, comfort e sostenibilità"**. L'evento si terrà il giorno **27 settembre 2018** a **Calenzano (FI) - Hotel First - Via Dino Ciolli 5**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 6 CFP**.

Il materiale legno, le buone pratiche e le soluzioni per evitare i più frequenti errori progettuali e costruttivi sono i temi del seminario in cui verrà presentato anche il sistema di certificazione degli edifici in legno ARCA, che garantisce al mercato qualità, sicurezza, sostenibilità, salubrità e sviluppo.

[Brochure](#)  
[Iscrizioni](#)

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze** organizza il seminario e visita **"I benefici dello Storage. Gli invasi naturali e artificiali per la tutela ambientale e le mitigazione del rischio"**. Il seminario si terrà il giorno **27 settembre 2018** a **Firenze - Auditorium "Cosimo Ridolfi di Banca CRFirenze" - Via Carlo Magno 7 (Novoli)**. La visita tecnica si terrà il giorno **29 settembre 2018** a **Bilancino**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 6 CFP (seminario) e n° 3 CFP (visita tecnica)**.

Gli accumuli di acqua (Storage) negli invasi artificiali rappresentano una importante risorsa per il territorio che può essere utilizzata per la laminazione delle piene, per la produzione di energia, per l'approvvigionamento idropotabile, per l'uso irriguo, per il sostegno delle magre, per il contrasto agli incendi boschivi, per la salvaguardia delle falde idriche. In particolari eventi, gli invasi hanno mostrato la loro efficacia anche nel trattenere rilevanti quantità di detriti arborei che altrimenti avrebbero potuto procurare ingenti danni a valle. Scarsa attenzione nella mitigazione del rischio è stata finora rivolta al ruolo degli invasi, sia esistenti che di nuova costruzione, preferendo interventi strutturali ritenuti di minore impatto quali le casse di espansione. Purtroppo tali interventi si sono spesso rivelati altamente impattanti dal punto di vista socio-economico offrendo al contempo benefici ben più limitati rispetto agli invasi. La presenza sul territorio nazionale di un importante patrimonio di serbatoi artificiali, il loro attuale utilizzo, il ruolo che possono assumere nella mitigazione dei rischi e nella tutela delle risorse, le esigenze di preservare e promuovere le competenze tecnico scientifiche necessarie alla progettazione e manutenzione delle opere, la valutazione delle azioni di dismissione, rimozione e recupero dell'esistente, sono tematiche rilevanti che necessitano di essere valutate e approfondite nel quadro attuale della gestione del rischio e della tutela ambientale. Il Convegno intende promuovere la discussione e il confronto su tali tematiche al fine di individuare strategie e nuove approcci che consentano di valutare adeguatamente il ruolo degli invasi artificiali negli attuali scenari di variabilità climatica e di tutela della risorsa idrica.

[Brochure](#)  
[Iscrizioni Seminario](#)  
[Iscrizioni Visita](#)

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze** organizza un **"Corso sul legno da costruzione. Caratteristiche biologiche e strutturali"**. L'evento si terrà **dal 27 settembre al 30 ottobre 2018** a **Firenze - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Viale Milton 65**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 28 CFP**.

Programma: Modulo 1 – Il materiale legno: Caratteristiche tecnologiche del legno. Il legno come materiale da costruzione. Modulo 2 – Durabilità e diagnosi degli edifici in legno: Durabilità e agenti di degrado del legno. Diagnosi delle strutture in legno. Modulo 3 – Prodotti in legno per l'edilizia: Prodotti in legno per l'edilizia. Visita ai laboratori CNR-IVALSA. Modulo 4 – Visita cantiere: la località e data verranno comunicati durante le lezioni di svolgimento in funzione delle lavorazioni in atto nel cantiere prescelto dall'IVALSA. Modulo 5 – Principi di progettazione delle strutture in legno. Modulo 6 – Consolidamento delle strutture in legno: Materiali e prodotti per il consolidamento del legno. Progettazione dell'intervento di consolidamento.

[Brochure](#)  
[Iscrizione](#)

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze** organizza un **"Corso base BIM & Project Management"**. L'evento si terrà **dal 2 al 30 ottobre 2018** a **Firenze - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Viale Milton 65**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 32 CFP**.

Il Corso è indirizzato a quanti vogliono apprendere logiche, strumenti, metodologie e tecniche necessarie per saper organizzare e condurre progetti, secondo gli obiettivi: "tempi, costi e qualità": Liberi Professionisti, Funzionari ed

operatori della Pubblica Amministrazione, Imprenditori, Project Manager, Dirigenti d'Azienda, Progettisti, Impiantisti, Responsabili di cantiere e tutte quelle persone responsabili nel definire piani di progetto dettagliati, utilizzarli per la gestione e che desiderino affrontare ed analizzare nel dettaglio le tematiche del BIM e del Project Management. E' un corso fondamentale per chi attualmente svolge un'attività di gestione della progettazione 2D e voglia passare alla gestione della progettazione 3D parametrica BIM, approfondendo una conoscenza completa dei metodi, degli strumenti e di tutti i processi necessari per una efficace gestione, secondo la propria competenza disciplinare (infrastrutturale, strutturale, impiantistica, ambientale). Un obiettivo del corso è fornire una panoramica completa dei fondamentali processi e delle tecniche di Project Management, con esempi pratici che concretamente insegneranno ai partecipanti la gestione di tutte le fasi di Pianificazione, Controllo e Reporting dei progetti. Secondo obiettivo del corso è quello di fornire strumenti e conoscenze per gestire al meglio la rivoluzione culturale BIM nel passaggio dalla progettazione tradizionale alla progettazione 3D parametrica BIM.

[Brochure](#)  
[Iscrizione](#)

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze** organizza un **"Corso di fotografia di base con riferimento alla fotografia di architettura"**. L'evento si terrà il giorno **5 ottobre 2018** a **Firenze - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Viale Milton 65**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 8 CFP**.

Programma: Modulo 1 – Lezione frontale. Introduzione: funzionamento della macchina fotografica. La macchina fotografica, elementi e criteri di scelta. Messa a fuoco. L'esposizione: diaframmi e tempi di scatto. Esposimetro. Pellicole e sensori. Esempi: Alcuni grandi autori - Breve storia della fotografia. Obiettivi. Colorimetria. Cenni di ottica. Accessori. Principi di composizione. Cenni di post produzione. La fotografia di architettura. Esempi: Alcuni grandi autori - Fotografia di architettura. Modulo 2 – Visita tecnica e uscita fotografica. Briefing. Uscita fotografica. Conclusioni. Test di verifica.

[Brochure](#)  
[Iscrizione](#)

## Altri eventi (con CFP)

---

- ❖ **Treviso Forensic 2018**, secondo seminario tecnico di Ingegneria Forense, si svolgerà nella prestigiosa location di **Villa Braidà, a Mogliano Veneto**, in provincia di Treviso, **dal 26 al 28 settembre 2018** ([www.trevisoforensic.it](http://www.trevisoforensic.it)). L'evento è organizzato dall'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Treviso** e **dà diritto all'acquisizione di CFP agli ingegneri regolarmente iscritti ai rispettivi ordini professionali**.

L'Ingegneria Forense rappresenta una nuova disciplina tecnica, non ancora pienamente riconosciuta in ambito nazionale, che mira ad applicare i metodi e le conoscenze scientifiche dell'ingegneria al processo di analisi di problemi tecnici nell'ambito dei procedimenti penali, civili ed amministrativi. L'evento, giunto alla sua seconda edizione, vuole essere un momento di incontro e discussione tecnica per i diversi soggetti (tecnici, avvocati, magistrati, etc.) che operano nei settori dell'ingegneria civile e strutturale, ambientale, informatica, gestionale, industriale e della sicurezza applicati al contesto forense.

[Informazioni](#)

- ❖ **Corso di formazione per Ingegneri Biomedici** organizzato dall'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Massa Carrara**, dal titolo **"Gestione del software nel contesto sanitario: panorama normativo europeo"**. Il corso si terrà il **5 ottobre 2018** a **Massa (MS) - Sede Auditorium Ospedale Apuane - Viale Mattei 21**. **Il corso ha validità per l'aggiornamento professionale Ingegneri (4 CFP)**.

Il corso vuole presentare, con particolare attenzione agli aspetti normativi e regolamentari, le problematiche relative alla gestione dei software medicali e a come devono essere correttamente gestiti all'interno delle strutture sanitarie. Sarà presentata nel dettaglio la guida CEI 62-237 che il relatore del corso ha seguito in qualità di coordinatore del

gruppo di lavoro CEI. Il corso introduce poi gli aspetti di sicurezza legati alle reti IT che contengono dispositivi medici, con riferimento in particolare alle indicazioni della norma CEI EN 80001-1.

[Brochure](#)

- ❖ **Legislazione Tecnica S.r.l.** propone l'evento formativo **"La due diligence immobiliare e la commerciabilità degli immobili"**, il **9 ottobre 2018** a **Firenze - c/o I.P.A. Ingegneria Per l'Ambiente - Via dei Mille 150**. **Il corso è accreditato dal CNI e riconosce agli ingegneri partecipanti 6 CFP.**

Il seminario - indirizzato a professionisti tecnici, gestori e amministratori di compendi immobiliari, consulenti, valutatori, CTU - mira a fornire una preparazione completa e aggiornata sul tema, fornendo ai partecipanti gli strumenti operativi essenziali per svolgere con consapevolezza le attività di verifica di un cespite immobiliare (sotto il profilo urbanistico, edilizio, strutturale, catastale, impiantistico e legale), al fine di saperne esprimere nel modo più compiuto il grado di commerciabilità, e quindi le più opportune strategie di gestione. La sessione, pertanto, si pone come un'indispensabile guida operativa e prevede ampi spazi per la condivisione di esempi e casistiche tra relatore e discenti.

[Informazioni](#)

- ❖ Corso **"Tecnico della progettazione e dei processi di realizzazione di messaggi/prodotti comunicativi"** che si terrà nel periodo **ottobre 2018 - luglio 2019** a **Prato - Via M. Roncioni 4**. Il corso è organizzato da **Laboratorio Archimede S.r.l.**. **È prevista la possibilità di chiedere il riconoscimento di crediti formativi in ingresso che saranno verificati tramite prove documentali.**

Il corso forma un pubblicitario professionista che integrando la padronanza di strumenti e tecniche di comunicazione si occupa di prodotti multimediali destinati al web, che può trovare lavoro come freelance o come impiegato di Agenzie di comunicazione e pubblicità. Contenuti del Percorso: Lingua inglese (32 ore); Informatica per il teamworking (24 ore); Comunicazione interpersonale (20 ore); Organizzazione e gestione aziendale (16 ore); Normative di settore, qualità e sicurezza del lavoro (12 ore); Marketing strategico e operativo (38 ore); I canali della comunicazione (42 ore); Tecniche e strumenti per la creazione di prodotti grafici e animazioni (40 ore); Tecniche e strumenti per la gestione di audio e video (60 ore); Principi di costruzione e gestione di un sito web (26 ore); Usabilità e Web Design (24 ore); Dal web alle applicazioni mobile (16 ore); Design di ambienti immersivi (40 ore); Accompagnamento (30 ore); Stage (180 ore). R.R.F.P. n. 204.

[Informazioni](#)

- ❖ Corso **"Tecniche per la progettazione e gestione di attività di Animazione"** che si terrà nel periodo **novembre-dicembre 2018** a **Prato - Via M. Roncioni 4**. Il corso è organizzato da **Laboratorio Archimede S.r.l.**. **È possibile allegare alla domanda di iscrizione una richiesta scritta in carta semplice di riconoscimento di crediti formativi.**

Tipo di attività: Certificazione Competenze ADA UC 466 "Progettazione attività di animazione" e UC 558 "Svolgimento di attività di animazione" della Figura n. 249 del R.R.F.P. "Tecnico delle Attività di Ideazione e Gestione di Attività Ricreative e Culturali, Organizzazione del tempo libero ed Accoglienza del cliente". Obiettivi formativi e di competenza (con i possibili sbocchi professionali): Sviluppare conoscenze e capacità necessarie per progettare e realizzare attività di animazione (sportive, giochi di società ed attività ricreative) traducendo operativamente la strategia aziendale in funzione delle caratteristiche della clientela. Le competenze acquisite sono spendibili in rapporti di lavoro autonomo (coll. occasionale o a progetto, o prestazione professionale con Partita Iva).

[Informazioni](#)

- ❖ Il **Dipartimento di Architettura dell'Università di Bologna** ha presentato il Master di secondo livello in **"Rigenerazione sostenibile. Progetto multidisciplinare per ri-costruire la città resiliente"** **Anno Accademico 2018/2019**, III edizione. Il master si terrà a **Imola (BO) - Plesso didattico di Imola, Palazzo Vespignani - Via Garibaldi 24**. **Vengono conferiti 30 Crediti Formativi Professionali per gli Ingegneri che avranno frequentato almeno il 90% del corso.**

La crisi del modello della città fordista, la dismissione delle aree produttive che hanno esaurito il proprio ciclo di vita, i nuovi ruoli che le città assumono negli scenari della globalizzazione favoriscono modelli di riorganizzazione e riqualificazione sia delle città, sia dei soggetti che concorrono alla definizione e attuazione dei programmi di rigenerazione urbana. Tale cambiamento è sancito anche dal processo di revisione della legge urbanistica regionale avviato dalla Regione Emilia-Romagna, che innova radicalmente le modalità tradizionale di pianificazione del territorio proponendo un modello flessibile, negoziato di rigenerazione interstiziale della città attraverso densificazioni, demolizioni e ricostruzioni, addizioni, e il contestuale ridisegno dello spazio pubblico. In questo scenario, il Master intende offrire nuovi strumenti interpretativi e progettuali improntati alla integrazione dei temi ambientali, sociali ed economici nel progetto della città esistente ancora "funzionante": la cosiddetta città consolidata, che necessita di un rinnovo continuo e profondo per poter garantire idonei livelli di vivibilità e di salubrità urbana, per ridurre drasticamente le emissioni inquinanti e climalteranti e i consumi energetici, per garantire una maggiore resilienza ai cambiamenti climatici e socioeconomici.

[Informazioni](#)  
[Bando](#)

## Altri eventi (senza CFP)

---

- ❖ La **AEK Ingegneria** - con il patrocinio dell'**Associazione Scientifico Culturale MASTER** - organizza il corso di formazione "**Ispezione e monitoraggio di ponti, viadotti, cavalcavia e passerelle**". L'evento si terrà i giorni **10, 11, 12 e 17, 18, 19 ottobre 2018** a **Vimercate (MB) - Cosmo Hotel - Via Torri Bianche 4**.

Obiettivi del corso sono il trasferimento delle competenze in merito all'ispezione, alla catalogazione dei degradi esistenti ed al monitoraggio in esercizio dei ponti, dei viadotti, dei cavalcavia e delle passerelle. Il corso tratterà le seguenti argomentazioni: - Tipologie dei ponti, dei viadotti, dei cavalcavia e delle passerelle. Schemi strutturali e vincoli. Forme di degrado. - Profili organizzativi e gestionali. Le competenze, le responsabilità dell'ispettore, dell'addetto al monitoraggio e del gestore del bene. - Procedura per l'ispezione e la restituzione del rilievo mediante sistemi informatici. - Prove non distruttive e semidistruttive per la qualificazione dei materiali da costruzione posti in opera e monitoraggio strutturale in esercizio. - Fondamenti di dinamica ed analisi modale sperimentale ed operativa di ponti e viadotti (con presentazione di case history). Il corso è destinato ai liberi professionisti in possesso di diploma o laurea in materie tecnico-scientifiche (ingegneri, architetti, geometri, ecc.), funzionari tecnici delle pubbliche amministrazioni, ricercatori e sperimentatori operanti nei laboratori prove materiali ed in enti di ricerca.

[Informazioni](#)

- ❖ **Convegno internazionale "Contess 2018 - Incontro internazionale di Architettura tessile e materiali innovativi"** che si terrà **dal 24 al 25 ottobre 2018** a **Bolzano - Castel Mareccio**. Il convegno è organizzato dall'**Accademia Tessile Europea**.

L'architettura tessile crea costruzioni utilizzando tessuti a membrana, corde e acciaio. Le possibilità d'uso per questo tipo di architettura, insieme alla stampa di grande formato, sono più che triplicate negli ultimi 10 anni grazie all'impiego di materiali nel rispetto dell'ambiente, effetti estetici simili a filigrana, forme mozzafiato ed eleganti che stimolano la creatività. Ambiente e budget sono fattori-chiave sempre più strategici e determinanti. Lo sviluppo di questo mercato sta attirando l'attenzione e l'interesse degli osservatori, che vedono in esso molteplici opportunità di investimento e di innovazione. Questi sono i temi al centro degli incontri di Contess 2018, dal 24 al 26 ottobre a Castel Mareccio: il convegno illustrerà alcune delle tendenze più attuali nell'ambito dell'architettura e della ricerca scientifica, spiegando concetti innovativi e specifici sviluppi di settore. Il workshop "Formfinding", previsto in programma, consentirà ai partecipanti di realizzare collettivamente un grande "oggetto tessile", frutto di vari settori d'interesse: il design, la stampa, il taglio e la lavorazione. Tale realizzazione rappresenterà così concetti innovativi di progettazione ed elementi dell'architettura tessile di domani.

[Informazioni](#)

## Bandi

---

- ❖ **Comune di Ponsacco (PI)** - Avviso pubblico per **formazione elenco finalizzato all'affidamento di incarichi di verifica sismica e strutturale degli edifici comunali ed opere infrastrutturali e progettazione e direzione lavori di interventi di adeguamento sismico e strutturale**. **Scadenza domande: 24 settembre 2018, ore 12:00.**

Sono ammessi a partecipare al presente avviso i soggetti di cui all'art. 46 comma I del D.Lgs. 50/2016: a) I prestatori di servizi di ingegneria e architettura: i professionisti singoli, associati, le società tra professionisti di cui alla lettera b), le società di ingegneria di cui alla lettera e), i consorzi, i GEIE, i raggruppamenti temporanei fra i predetti soggetti che rendono a committenti pubblici e privati, operando sul mercato, servizi di ingegneria e di architettura; b) Le società di professionisti; c) Società di ingegneria; d) I prestatori di servizi di ingegneria e architettura identificati con i codici CPV da 74200000-1 a 74276400-8 e da 74310000-5 a 74323100-0 e 74874000-6 stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi; e) I raggruppamenti temporanei costituiti dai soggetti di cui alle lettere da a) a d); f) I consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria, anche in forma mista, formati da non meno di tre consorziati che abbiano operato nei settori dei servizi di ingegneria e architettura.

[Informazioni](#)

- ❖ **Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna** - Bando per concorso di idee per la creazione dei **nuovi loghi dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna e della Fondazione Ordine degli Ingegneri di Ravenna**. **Scadenza: 30 novembre 2018, ore 12:00.**

L'elaborazione grafica del progetto dovrà rappresentare l'identità e le finalità dell'Ordine e della Fondazione. I Loghi dovranno possedere le caratteristiche dell'originalità e dell'unicità, dovranno essere esteticamente efficaci e facilmente distinguibili, dovranno essere correlati fra loro, ossia i 2 loghi dovranno avere dei richiami l'uno verso l'altro. Il materiale prodotto dovrà essere riproducibile a colori o in bianco e nero, adattabile a diverse superfici e materiali e dovrà essere altresì suscettibile di riduzione e ingrandimento, senza con ciò perdere di forza comunicativa, poiché sarà utilizzato su diversi supporti e su tutti gli strumenti di comunicazione, sia cartacei che elettronici (carta intestata, mail, biglietti da visita, buste di vario formato, cartellina per convegni, manifesti, locandine, pieghevoli di iniziative, sito internet, targa della sede, ecc.), pertanto sarebbe preferibile una forma geometrica regolare.

[Informazioni](#)

- ❖ **Comune di Greve in Chianti (FI)** - Avviso per l'istituzione e tenuta **dell'elenco di operatori economici/ professionisti esterni per l'affidamento di servizi attinenti all'architettura ed ingegneria ed altri servizi tecnici**, di importo inferiore a € 40.000,00 (iva esclusa). **La richiesta di iscrizione nell'elenco potrà avvenire in ogni momento dell'anno solare.**

In ottemperanza alla Determinazione del Responsabile del Settore n. 8 n. 32 del 21.05.2018 il Comune di Greve in Chianti intende procedere alla costituzione di un elenco di operatori economici per l'affidamento dei servizi attinenti all'architettura ed all'ingegneria ed altri servizi tecnici di importo inferiore ad € 40.000,00, nel rispetto dei principi di cui agli artt. 30 c. 1, 34 e 42 del decreto suindicato, nonché nel rispetto del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti. La gestione dell'elenco è demandata al Settore n. 8 – Servizi di Progettazione, Patrimonio e Ambiente.

[Informazioni](#)

## Lavoro

---

- ❖ **Domanda e offerta** di lavoro.
- ❖ **Domanda e offerta** di stages & tirocini.