
Attualità

❖ **Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Pagamento quota anno 2019 - Introduzione obbligatoria del nuovo sistema di incasso denominato pagoPA.**

Ricordiamo agli iscritti che la prossima settimana Italscossioni provvederà ad inoltrarvi **attraverso mail PEC** il codice IUV per il pagamento della quota d'iscrizione di quest'anno. **La scadenza per il pagamento sarà il 31 gennaio 2019, dal 1° febbraio 2019 verrà applicata la mora di € 20,00. Dopo il termine del 31/01/2019 non sarà più valido il codice IUV. Per il pagamento dopo il 31/01/2019 vi verrà fornito un nuovo codice IUV in cui l'importo sarà maggiorato con la mora.** Italscossioni srl ha predisposto un Call Center a disposizione per ogni esigenza. E' attivo tutti i giorni feriali in orario ufficio ai n° 06/45479430 – 31 – 32.

[Comunicazione](#)

❖ **Consiglio Nazionale degli Ingegneri - Circolare n. 328/XIX Sess. - Formazione - Autocertificazione aggiornamento informale.**

Da martedì 19 dicembre prossimo fino al 31 marzo 2019 sarà possibile compilare esclusivamente attraverso il portale www.mying.it l'autocertificazione per i 15 CFP relativi all'aggiornamento informale legato all'attività professionale svolta nel 2018. Il modello, simile a quello dello scorso anno, e le modalità di invio sono descritti nell'allegato alla presente circolare. Sempre a partire dalla data del 19 dicembre sarà possibile inoltrare istanza di riconoscimento CFP Formali per le seguenti attività svolte nel 2018: partecipazione a commissioni o gruppi di lavoro, concessione brevetti, pubblicazioni ed articoli, commissioni esame di stato. Per l'istanza occorre compilare l'apposito modello attraverso il portale www.mying.it cliccando sul tasto "Richiedi CFP Informali" disponibile nella pagina "autocertificazioni". Le istanze dovranno essere inviate esclusivamente attraverso il portale www.mying.it. Si ricorda altresì che entro il 31 gennaio 2019 devono essere inviate al proprio ordine di appartenenza le richieste di riconoscimento crediti Formali ed esoneri riferiti all'anno 2018, secondo le modalità stabilite dalle singole segreterie.

[Testo completo](#)

❖ **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 corso "Qualità del parlato e dell'ascolto negli ambienti di vita e di lavoro". L'evento si terrà i giorni 18 e 25 gennaio 2019 a Firenze - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Viale Milton 65. Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 16 CFP.**

Gli spazi destinati al parlato e all'ascolto sono spesso dotati di caratteristiche strutturali e di arredo inadatte alla corretta propagazione e ascolto dei suoni. La bassa qualità acustica dei luoghi determina precise patologie uditive ed extra-uditive e condizioni di discomfort che rendono difficile la corretta e gradevole fruizione acustica degli ambienti di vita e di lavoro. Il corso, articolato in quattro moduli didattici di quattro ore ciascuno, si propone di fornire ai partecipanti i principali concetti riguardanti l'acustica e la propagazione del suono dal punto di vista "attivo" (il parlato)

e "passivo" (l'ascolto), secondo le regole della progettazione acustica edilizia e architettonica e quelle della dizione e uso della voce nello spazio.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze e Università degli Studi di Firenze - DICEA** organizzano il seminario "**Giornata di presentazione del numero monografico del Bollettino Ingegneri su: L'Abaco delle Murature**". L'evento si terrà il giorno **25 gennaio 2019** a **Firenze - Università degli Studi di Firenze - Via di Santa Marta 3**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 3 CFP.**

L'Abaco delle Murature è un database online consultabile ed in continuo aggiornamento, contenente i risultati di prove sperimentali eseguite su pannelli murari di edifici collocati in Regione Toscana, opportunamente georeferenziati. L'Abaco è stato sviluppato per fornire supporto a ricercatori e liberi professionisti nella fase preliminare del processo di conoscenza di edifici in muratura, con lo scopo di fornire sia una caratterizzazione qualitativa completa delle murature, sia i valori delle caratteristiche meccaniche di riferimento per tali tipologie murarie, desunti da prove in situ opportunamente elaborate ed interpretate in modo univoco. La giornata illustra il portale Abaco delle Murature, a disposizione di tutti gli utenti all'indirizzo www.abacomurature.it, fornendo esempi pratici di applicazione. La giornata prevede inoltre un approfondimento sulle procedure di esecuzione ed interpretazione dei risultati sperimentali e sulla caratterizzazione qualitativa delle murature in modo da permettere agli utenti di disporre di una analisi completa dei contenuti del sito che consenta un corretto dello stesso.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze e la Camera di Commercio di Firenze** organizzano il convegno "**Cultural Heritage Reloaded**". L'evento si terrà il giorno **25 gennaio 2019** a **Firenze - Sala Corsi Camera di Commercio - Piazza dei Giudici 3**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 2 CFP.**

Programma: Il sistema della ricerca e le politiche culturali in Toscana. L'archeologia preventiva come risorsa per il governo del territorio: aspetti normativi e buone pratiche. Pratica archeologica e contemporaneità: un rapporto possibile. Imprese e digitalizzazione: presentazione dei servizi della Camera di Commercio. Tecniche geofisiche per lo studio del sottosuolo e delle strutture: stato dell'arte e sviluppi futuri. L'utilizzo dei droni: beni culturali, architettura e paesaggio. Archeo 3.0 - Piattaforma tecnologica per l'efficientamento della documentazione nelle ricerche archeologiche preventive alla realizzazione di grandi infrastrutture.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze** organizza il seminario "**Solar cooling: quali opportunità per imprese e professionisti?**". L'evento si terrà il giorno **31 gennaio 2019** a **Sesto Fiorentino (FI) - Novotel Firenze Nord - Via Tevere 23 - Osmannoro**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 3 CFP.**

La crescente domanda di condizionamento estivo - dovuta sia a una sempre maggior richiesta di comfort termico interno, sia all'aumento delle temperature esterne - l'uso crescente di impianti di condizionamento con macchine frigorifere a compressione alimentate a energia elettrica, con relativo aumento della domanda di picco di potenza elettrica in estate, e l'emissione di gas ad effetto serra, che cresce con la produzione di energia e in parte con la perdita di fluidi refrigeranti, sono tutti fattori che hanno recentemente portato in primo piano l'esigenza di reali risparmi energetici e l'attenzione a tipologie impiantistiche di climatizzazione che usano bassi prelievi di energia primaria, impiegando una quota sempre più elevata di energia rinnovabile (solare termico, fotovoltaico). Esiste in natura ampia disponibilità di radiazione solare e le tecnologie solari per il raffrescamento che verranno presentate dimostrano, anche nel medio-lungo termine, di essere efficienti e affidabili. Queste tecnologie fanno uso di fluidi refrigeranti non nocivi (generalmente una miscela acqua-sale) e comportano consumi energetici minimi rispetto agli impianti tradizionali elettrici.

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze** organizza il seminario **"Il BIM per progettazione costruttiva. Digitalizzazione e innovazione per la filiera"**. L'evento si terrà il giorno **5 febbraio 2019** a **Firenze - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Viale Milton 65**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 3 CFP**.

Con il BIM (Building Information Modeling) e la digitalizzazione e gestione operativa della progettazione e costruzione, nasce l'opportunità di mettere in campo procedure più competitive sia sul piano dei costi che della qualità. L'obiettivo del seminario è fornire indicazioni su come raggiungere maggiore competitività nel mercato con il contributo derivato dal BIM nell'operatività quotidiana: dalla preventivazione alla progettazione, dalla produzione al montaggio, di strutture in cemento armato o in acciaio. Cosa serve, quali le criticità, quali i vantaggi, per "essere BIM" in un contesto sempre più competitivo e globalizzato.

Brochure
Iscrizioni

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze** organizza il seminario **"Tutelare il patrimonio. Migliorare lo stato del costruito storico e moderno con interventi di recupero e rinforzo strutturale"**. L'evento si terrà il giorno **7 febbraio 2019** a **Firenze - AC Hotel - Via Luciano Bausi 5**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 4 CFP**.

Il seminario affronterà gli aspetti progettuali e pratici relativi al recupero di strutture in muratura e in calcestruzzo e alla riduzione della vulnerabilità sismica. Partendo da una serie di problematiche e modalità di danneggiamento, si illustreranno dunque le relative tecniche d'intervento volte ridurre le criticità e a ottenere un miglioramento strutturale di edifici, opere infrastrutturali e beni storico monumentali. L'altra tematica centrale dell'incontro formativo è legata alla "certificazione di idoneità tecnica all'impiego dei sistemi compositi FRP" la cui conoscenza è oggi più che mai fondamentale per i progettisti e per le imprese. Cosa indicano le sigle CIT e CVT? Con quali sistemi si può progettare? In cosa consistono le prove di accettazione? Cosa cambia per chi progetta rispetto al passato e quali sono le prospettive future? I relatori risponderanno a queste e altre domande con l'obiettivo fare chiarezza sul quadro normativo di riferimento e aiutare i professionisti a districarsi tra i sistemi disponibili, evidenziandone caratteristiche, differenze e campi d'applicazione.

Brochure
Iscrizioni

Altri eventi (senza CFP)

- ❖ La **Regione Toscana** organizza il seminario **"I sistemi anticaduta per i lavori in copertura"**, che si terrà il **30 gennaio 2019** a **Calenzano (FI) - Design Campus - Università degli Studi di Firenze - Via Sandro Pertini 93**.

Il seminario oggetto fa parte di un piano straordinario di formazione che la Regione Toscana, con Delibera n. 151 del 01/03/2016, ha rivolto ai professionisti architetti, ingegneri, geometri e periti industriali al fine di sensibilizzarli maggiormente sul tema della sicurezza; il piano prevede la realizzazione delle iniziative formative con la collaborazione degli Ordini, i Collegi professionali e le loro Federazioni operanti nel comparto produttivo dell'edilizia, allo scopo di realizzare iniziative formative più aderenti alle specifiche esigenze dell'utenza di riferimento. Il seminario è realizzato da Safe Polo regionale per la formazione sulla sicurezza in collaborazione con i servizi Prevenzione igiene e sicurezza luoghi di lavoro delle Aziende USL toscane e INAIL, e co-organizzato con la Federazione Architetti Toscana, Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Firenze, Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della provincia di Pisa, Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri della Toscana, Federazione Regionale Toscana dei Periti industriali e dei Periti industriali Laureati e Federazione Geometri della Toscana e si svolgerà nelle varie aree del territorio regionale.

Informazioni

Bandi

❖ **ATAF S.p.A. - Selezione per incarico per lo svolgimento di servizi di architettura e ingegneria.**

Le attività per le quali si richiedono le prestazioni professionali riguardano il rifacimento integrale di una porzione di copertura lignea di circa mq 600 di una delle sedi aziendali per un importo complessivo stimato pari ad euro 400.000,00. Le prestazioni potranno consistere sommariamente in: supporto al R.U.P. ex art. 31 c. 8 D.Lgs. 50/2016; progetto di fattibilità tecnica ed economica compresa l'analisi degli aspetti di prevenzione incendi, criteri ambientali minimi CAM, di sicurezza sul lavoro ecc.; progettazione strutturale; predisposizioni delle pratiche autorizzative (edilizia, genio civile, prevenzione incendi, ecc); progettazione esecutiva; direzione lavori e contabilità e liquidazione; assistenza al collaudo; coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione; eventuali servizi analoghi e connessi.

[Informazioni](#)

❖ **Meyer - Azienda Ospedaliero Universitaria - Avviso per acquisire disponibilità per l'eventuale conferimento di incarichi libero-professionali e di collaborazione presso l'Azienda ospedaliero-universitaria Meyer.**

L'Azienda Ospedaliero – Universitaria Meyer di Firenze intende acquisire, mediante la pubblicazione del presente Avviso, disponibilità di professionisti di diversa formazione e profilo a svolgere incarichi libero – professionali o di collaborazione. Tali incarichi, di natura temporanea ed eccezionale, potranno rispondere ad esigenze di integrazione delle risorse già strutturate per specifici bisogni prestazionali o di acquisizione di particolari competenze professionali altamente qualificate o ancora per la realizzazione di obiettivi e progetti specifici o infine per attività di ricerca anche clinica.

[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.