
Attualità

- ❖ **Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Premio Biennale "Andrea Chiarugi". 4° Edizione anno 2016.** Domande di partecipazione **entro il 4 novembre 2016, ore 13.00.**

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze bandisce un concorso per il conferimento di un premio biennale alla memoria dell'Ing. Andrea Chiarugi, per la migliore proposta tecnica per la realizzazione di un edificio a destinazione palestra ad uso scolastico e sportivo con capienza fino a 300 spettatori nel Comune di Scandicci. Al 1° Classificato sarà riconosciuto un premio di € 5.000,00 (euro cinquemila). Scopo della presente iniziativa è quello di mantenere vivo il ricordo dell'illustre collega ed ex presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Firenze, che ha ricoperto un ruolo fondamentale nella vita dell'Ordine e del C.N.I.

[Informazioni](#)

- ❖ **Consiglio Nazionale degli Ingegneri - Circolare n. 792/XVIII Sess. - Protocollo Intesa CNI - ISSNAF (Italian Scientists and Scholars in North America Foundation) - Borse di studio.**

Il Consiglio Nazionale ha deliberato anche per il corrente anno l'indizione del concorso per l'assegnazione di borse di studio riservato agli iscritti agli Ordini degli Ingegneri nati dopo il 1° gennaio 1981. Il concorso, promosso in collaborazione con la Scuola Superiore di Formazione Professionale per l'Ingegneria e con l'ISSNAF (l'Italian Scientists and Scholars in North America Foundation), si svolgerà con le modalità delle passate edizioni.

[Testo completo](#)

- ❖ **Consiglio Nazionale degli Ingegneri - Circolare n. 793/XVIII Sess. - "2a giornata nazionale dell'Energia. L'Energia e la Città. Approcci intelligenti alle smart cities" - Roma, 30 settembre 2016. Trasmissione programma.**

Così come anticipato con circolare n° 778/XVIII Sess. del 02/09/2016, il CNI, su proposta del GdL Energia coordinato dal Consigliere Gaetano Federici, organizza, unitamente ad AiCARR (Associazione Italiana Condizionamento dell'Aria e Refrigerazione) e GSE (Gestore Servizi Energetici), la "2a giornata nazionale dell'Energia. L'Energia e la Città. Approcci intelligenti alle smart cities", che si svolgerà il prossimo 30 settembre 2016 a Roma, presso il Grand Hotel Palatino, ubicato in via Cavour n° 213/m. La giornata, di cui si allega l'invito, si articolerà nelle relazioni della mattinata e nella tavola rotonda del pomeriggio dal titolo "Energia e Città: opportunità e problematiche".

[Testo completo](#)

- ❖ **Unione Montana dei Comuni del Mugello - Servizio Economia Ambiente Territorio e Forestazione - Attivazione del portale SIGEPRO per l'invio delle istanze afferenti l'Ufficio Ambiente Intercomunale per i comuni dell'Unione Montana dei Comuni del Mugello - Comunicazione incontro informativo.**

[Testo completo](#)

Eventi con CFP organizzati dall'Ordine

- ❖ Corso di aggiornamento professionale, organizzato dall'Ordine e la **Fondazione Architetti Firenze** in collaborazione con **Assorestauro** e l'**Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze**, dal titolo **"Il Restauro dell'Architettura Moderna: come e perché"**. Il corso si terrà **dal 22 settembre al 5**

novembre 2016 a Firenze - Palazzina Reale - Piazza della Stazione 50. Saranno riconosciuti complessivamente 21 CFP agli ingegneri partecipanti.

Il corso tratterà dell'approccio progettuale necessario alla definizione di interventi su edifici d'architettura moderna, contraddistinti da un loro riconosciuto valore culturale, anche se non sempre storicizzati. Convegno, Workshop e lezioni teoriche con attività di tipo pratico attraverso dimostrazioni del funzionamento di alcune tecniche diagnostiche e modalità operative tra la Palazzina Reale della Stazione di SMN e la Centrale Termica della Stazione di Santa Maria Novella.

[Locandina](#)
[Informazioni](#)

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze** con la collaborazione di **Agenzia Fiorentina per l'Energia** organizza il corso **"Risanamento edifici esistenti"**. L'evento si terrà i giorni **20-21 ottobre 2016 a Firenze - Agenzia Fiorentina per l'Energia - Viale Belfiore 4 (4° piano scala B)**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°16 CFP.**

il corso spiega con esempi pratici le tecniche più diffuse ed efficaci per la riqualificazione degli edifici esistenti, al fine di renderli adeguati alle vigenti normative energetiche e strutturali. In particolare vengono affrontate le tecniche di corretta posa di serramenti e isolamenti sulle strutture preesistenti, inoltre verranno approfonditi i casi di ampliamenti e rinnovo delle coperture anche nel caso di ricorso a strutture in legno il corso prevede tutta la 2° giornata dedicata all'analisi di casi pratici.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze** organizza il seminario **"Progettare, costruire ed abitare sostenibile"**. L'evento si terrà il giorno **3 ottobre 2016 a Firenze - Sala Conferenze "De Vecchi" - Istituto Geografico Militare - Via C. Battisti 10**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°6 CFP.**

L'edilizia del futuro parla il linguaggio della sostenibilità caratterizzata dall'uso intelligente delle risorse energetiche e minerarie minimizzando le emissioni di inquinanti e gas climalteranti. È questione di scelta intelligente: l'energia diventerà sempre più preziosa e costerà sempre di più, lo stress della quotidianità richiederà livelli di comfort sempre più elevati e l'ecologia sarà l'unica chance per lasciare qualche risorsa ai nostri figli. Sostenibile, dunque, è anche il modo di condurre e monitorare il patrimonio esistente: la sicurezza va perseguita sempre e comunque, in modo particolare intervenendo sulle strutture agendo in modo preventivo per arrivare ad un risultato che possa davvero essere considerato sostenibile a livello umano, a 360°.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze** organizza il seminario **"BIM - La nuova frontiera della progettazione"**. L'evento si terrà il giorno **13 ottobre 2016 a Sesto Fiorentino (FI) - Novotel Firenze Nord - Via Tevere 23 - Osmannoro**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°3 CFP.**

È sempre più frequente che imprese e committenti impongano di sviluppare i progetti attraverso la piattaforma BIM: lavorare in BIM significa attivare un'interazione globale delle informazioni che consente un significativo risparmio economico, riducendo i margini di errore in tutte le fasi, dal concept al cantiere, migliorando la collaborazione fra gli attori della filiera. Gli obiettivi del seminario sono: Conoscere le potenzialità della progettazione BIM, le sue applicazioni e gli sviluppi futuri della tecnologia stessa. Conoscere le più importanti legislazioni in vigore. Conoscere strumenti che facilitino il processo progettuale BIM e il modo in cui utilizzarli al meglio. Prendere esempio da colleghi professionisti e da esempi di applicazioni reali su come questa metodologia porta vantaggi reali e concreti.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze** organizza il seminario "**Ingegneria Forense - Dissesti, crolli e responsabilità professionali**". L'evento si terrà il giorno **21 ottobre 2016** a **Firenze - Starhotels Michelangelo - Viale F.lli Rosselli 2**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°4 CFP.**

Il seminario si rivolge a chi si trova ad operare nell'ambito dei dissesti, dei crolli e dei successivi interventi di consolidamento, e si articola in due parti. Nella prima, partendo da una breve premessa sull'Ingegneria Forense, viene proposta una panoramica relativa ad una serie di crolli di cui il Relatore si è occupato per conto dell'Autorità Giudiziaria. La seconda parte riguarda invece le responsabilità professionali maggiormente ricorrenti nei procedimenti penali.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze** organizza il seminario "**Progettazione di sistemi integrati di sicurezza**". L'evento si terrà il giorno **21 ottobre 2016** a **Firenze - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Viale Milton 65**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°3 CFP.**

Il mondo dei sistemi di sicurezza integrati è in continua evoluzione. Il rapido susseguirsi di tecnologie innovative obbliga il progettista ad un continuo aggiornamento. E' fondamentale per EL.MO. Spa fornire al progettista gli strumenti per affrontare con competenza e professionalità la progettazione degli impianti integrati di sicurezza al passo con l'evoluzione delle tecnologie per diventare un consulente strategico per i propri clienti.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze** organizza il corso "**Mediazione del conflitto e negoziazione**". L'evento si terrà il giorno **24 ottobre 2016** a **Firenze - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Viale Milton 65**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°8 CFP.**

Il corso si propone di sviluppare e rafforzare le abilità comunicative, di mediazione, di negoziazione e di gestione dei conflitti ed è rivolto a tutti coloro che vogliono trasformare il conflitto in opportunità di crescita personale e professionale. Gli argomenti trattati saranno pertanto i seguenti: 1. L'inevitabilità del conflitto 2. Il ruolo evolutivo del conflitto in funzione del cambiamento 3. Tecniche di gestione del conflitto 4. Tecniche di negoziazione: negoziato di principi, negoziato di posizioni.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze** organizza il corso "**Incentivi e strumenti di finanziamento nazionali ed europei per le imprese e le libere professioni**". L'evento si terrà il giorno **31 ottobre 2016** a **Firenze - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Viale Milton 65**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°5 CFP.**

Programma: Alla base dei finanziamenti europei: il bilancio, le politiche e i principi dell'UE; Fondi a gestione diretta: i programmi tematici della Commissione Europea e le modalità di partecipazione ai bandi; Fondi a gestione indiretta: i fondi strutturali, le opportunità del nuovo Accordo di partenariato 2014 – 2020 e le modalità di partecipazione ai bandi; Panoramica sui principali strumenti di finanziamento a livello nazionale: le politiche, i principi e gli obiettivi; Le politiche, i principi e gli obiettivi; Come orientare le imprese verso il bando e lo strumento di finanziamento più adeguato (costruzione di un entry form); Rassegna dei bandi attivi e approfondimento dei bandi attuali inerenti il vostro territorio e la vostra attività; Dibattito e conclusioni. Test finale.

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

Altri eventi (con CFP)

- ❖ Visto il successo delle tre edizioni dell'omonimo Corso di Perfezionamento e della scorsa edizione del Master di II livello, il **Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università di Firenze**, in collaborazione con la **Direzione Regionale Inail Toscana** che finanzia il progetto, ha indetto il bando per l'avvio della seconda edizione del Master di II livello in "**Progettazione e sicurezza dei luoghi di lavoro**". Il master si svolgerà **da ottobre 2016 a giugno 2017** a **Firenze - Villa Tornabuoni-Lemmi - Via Alderotti 56**. **Trattandosi di Master universitario vengono riconosciuti 20 CFP**.

Il profilo professionale perseguito è quello di un tecnico esperto nella progettazione integrata dei luoghi (temporanei e permanenti) destinati ad accogliere attività lavorative; tali figure saranno capaci di coordinare e verificare la compatibilità tra le componenti progettuali tradizionali (architettura, struttura, impianti) e la sicurezza, intesa come intrinseco legame trasversale. La struttura didattica è comunque impostata in modo tale da consentire il raggiungimento di abilità e competenze che corrispondono a specifiche abilitazioni professionali. E' possibile partecipare alla selezione se in possesso della Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, o in Ingegneria Edile o in Architettura. L'attività didattica si svolgerà da ottobre 2016 a giugno 2017 a Firenze. Le lezioni si svolgeranno solo nei giorni di giovedì e venerdì con una attività non solo teorica, ma anche di laboratorio progettuale che è la componente innovativa che ha determinato il successo della prima edizione del master. La struttura del Master prevede, oltre alle ore di didattica e laboratorio, attività di tirocinio che avverrà secondo modalità, tempistica e logistica che verranno comunicate durante lo svolgimento del Master stesso, a seconda delle disponibilità degli Enti ospitanti. I contenuti formativi e le modalità di verifica consentono anche il riconoscimento dei titoli abilitanti per Coordinatore della Sicurezza e RSPP.

[Informazioni](#)
[Sito](#)

- ❖ **Corso di formazione per tecnici abilitati alla certificazione energetica degli edifici ai sensi del DPR 75/2013 e smi** che si terrà **dal 3 ottobre al 19 dicembre 2016** a **Prato - Palazzo delle Professioni - Sala Riunioni Ordine Ingegneri - Via Pugliesi 26**. Il corso è organizzato dall'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Prato**. **Gli Ordini e Collegi professionali attribuiranno ai partecipanti un numero di Crediti Formativi Professionali ciascuno in base al proprio regolamento**.

Corso accreditato MISE-MATM-MIT ai sensi dell'art 2 comma 5 del DPR 75/2013, in data 23/05/2014, come da Determinazione del Ministero dello Sviluppo Economico, Dip. per l'Energia, Struttura DIP-EN, Registro Ufficiale: Prot. n. 0011520 – 12/06/2014 USCITA e Prot. n. 0011504 – 12/06/2014 USCITA. Destinatari del corso: il corso è rivolto ai soggetti elencati dal DPR 75/2013 all'art. 2, commi 3 e 4, non in possesso di abilitazione all'esercizio della professione relativa alla progettazione di edifici e impianti asserviti agli edifici stessi; in particolare è rivolto a: - Geometri, Periti Industriali, Architetti iunior, Ingegneri iunior e Ingegneri iscritti all'albo nei settori B e C. Per questi soggetti, per ottenere l'abilitazione come tecnico delle certificazioni energetiche, è necessario frequentare l'intero corso di 80 ore e superare l'esame finale.

[Informazioni](#)

- ❖ **Corso di 8 ore sulla normativa in materia di progettazione e certificazione energetica** organizzato dall'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Prato** nei giorni **3 e 6 ottobre 2016** a **Prato - Palazzo delle Professioni - Sala Riunioni Ordine Ingegneri - Via Pugliesi 26**. **Gli Ordini e Collegi professionali attribuiranno ai partecipanti un numero di Crediti Formativi Professionali ciascuno in base al proprio regolamento**.

Programma: La legislazione per l'efficienza energetica degli edifici. La normativa tecnica. Gli obiettivi europei in materia di contenimento delle emissioni di CO2. Le politiche europee per l'adattamento ai mutamenti climatici. Le principali direttive europee. Il quadro normativo nazionale in materia di efficienza energetica degli edifici. La normativa nazionale sulla certificazione energetica. Le modifiche introdotte con il recepimento della Direttiva 2010/31/UE ed i tre

Decreti attuativi introdotti dalla Legge 90/2013. Gli effetti sulla normativa regionale e sui regolamenti locali. La figura del certificatore energetico come delineata dalla normativa. Le procedure di certificazione. Obblighi e responsabilità del certificatore. Presentazione del percorso formativo per Tecnico della Certificazione Energetica. Ruolo del certificatore energetico. Tipologie di software per gli APE.

[Informazioni](#)

- ❖ La **Scuola Edile di Prato** riparte con la programmazione degli incontri validi per l'aggiornamento coordinatori. Il primo in programma è previsto per il **4 ottobre 2016** con orario 14.30 - 18.30 sul tema "**Rischio rumore in edilizia**", valido come aggiornamento CSE, RSPP e RLS, e riconosciuto per n° 4 ore dal Collegio dei Geometri di Prato. L'incontro si terrà a **Prato - Scuola Edile di Prato - Via B. Gigli 3**. **Previa approvazione da parte del Collegio dei geometri e degli Ordini Professionali i contenuti dell'incontro potranno essere validi anche per la formazione continua dei professionisti.**

Contenuti incontro: Normativa di riferimento (titolo VIII del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.): obblighi, ruoli e responsabilità. Il rischio in "letteratura": mansioni che espongono al rischio rumore e contesti lavorativi del cantiere. Il PAF: Portale degli Agenti Fisici. Analisi e valutazione del rischio rumore secondo le norme tecniche UNI di riferimento. Il ricorso alle misure sul campo con l'utilizzo della strumentazione tecnica. Misure di prevenzione e protezione collettiva: organizzazione del lavoro, manutenzione, sostituzione attrezzature; misure di prevenzione e protezione individuale. Esercitazione pratica. A chi si rivolge prevalentemente: Coordinatori per la progettazione e l'esecuzione dei lavori, Responsabili del servizio di prevenzione e protezione (datori di lavoro e non), addetti e tecnici del settore edile.

[Informazioni](#)

- ❖ **Corso di Aggiornamento in tecnica delle fondazioni superficiali e profonde**, organizzato dall'**Ordine degli Ingegneri della provincia di Livorno**, che si terrà il giorno **13 ottobre 2016** a **Livorno - Via Martin Luther King 15**. **La partecipazione al corso darà il riconoscimento di n. 7 CFP per gli Ingegneri.**

Programma: Fondazioni superficiali. Fondazioni profonde - parte 1. Fondazioni profonde - parte 2. Fondazioni profonde - parte 3. Verifica finale.

[Locandina](#)

- ❖ Il CSDU c/o **Università di Brescia - Dipartimento DICATAM** comunica che, nell'ambito della XIII Mostra Internazionale dell'acqua – ACCADUEO (**Bologna**, 19-21 ottobre 2016), organizza il Convegno dal titolo: "**Il controllo degli scarichi delle fognature**" che si terrà venerdì **21 ottobre 2016** nella Sala E pad. 26 di Bologna Fiere. L'iscrizione è gratuita. **La partecipazione all'intero evento consente il riconoscimento di 6 CFP agli ingegneri, suddivisi in 3 CFP per la mattina e 3 CFP per il pomeriggio.**

Una delle fonti di inquinamento più rilevante dei corsi d'acqua urbani e periurbani è connessa alla parte iniziale degli eventi di pioggia, quando inizia la formazione della piena in fognatura. Tali acque, definite usualmente "acque di prima pioggia", sono caratterizzate da elevate concentrazioni di sostanze inquinanti che richiedono particolari procedure di smaltimento. Il convegno si propone di portare all'attenzione dei partecipanti le più recenti strategie di intervento per la gestione delle acque di prima pioggia, passando in rassegna sia gli aspetti scientifici che tecnologici relativi al monitoraggio, al controllo del loro impatto mediante invasi e alle metodologie di trattamento. Il tema viene trattato in due convegni, il primo dedicato alla caratterizzazione e mitigazione degli scarichi, e il secondo dedicato ai manufatti.

[Brochure](#)

- ❖ L'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Arezzo** intende organizzare **nei prossimi mesi del corrente anno**, il **corso base di specializzazione in prevenzione incendi della durata di 120 ore ai sensi dell'art. 4 del DM. 5 Agosto 2011** obbligatorio ai fini dell'iscrizione negli Elenchi del Ministero dell'Interno dei professionisti abilitati alla prevenzione incendi. Vi invitiamo ad inviare la propria

manifestazione di interesse a mezzo mail all'indirizzo info@ordineingegneriarezzo.it **entro il 25 Settembre 2016**. Date e costi verranno definiti in base al numero delle adesioni ricevute.

Altri eventi (senza CFP)

- ❖ **L'Ordine Architetti PPC della Provincia di Livorno** intende promuovere alcuni **moduli validi ai fini dell'aggiornamento in materia di prevenzione incendi, finalizzati al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno dei professionisti**, di cui all'art. 7 del DM 5 agosto 2011. I Corsi si terranno presso la sede dell' Ordine scrivente, in **Largo del Duomo n. 15 a Livorno**, nei mesi di **ottobre/novembre 2016** con date da stabilire.

I Corsi proposti sono della durata di n. 4 ore ciascuno. Al termine di ogni Corso verrà consegnato il relativo attestato di frequenza. Per gli architetti per ogni corso frequentato sarà riconosciuto n. 1 credito formativo professionale. Corso n. 1 - Nuovo Procedimento di Prevenzione Incendi DPR 151/2011 – DM 07.08.2012. Corso n. 2 - Resistenza al fuoco delle strutture Carico d'incendio- D.M. 16.02.2007 - D.M. 09.03.2007. Corso n. 3 - Regole tecniche di prevenzione incendi- Attività ricettive turistico-alberghiere. Corso n. 4 - Regole tecniche di prevenzione incendi- locali pubblico spettacolo- impianti sportivi. Corso n. 5 - Fire Safety Engineering. Corso n. 6 - Regole tecniche di prevenzione incendi - Scuole DM 26.08.1992 – Asili Nido DM 16.07.2014). Corso n. 7 - Nuovo approccio metodologico in alternativa alle vigenti disposizioni di prevenzione incendi. Ogni Sessione sarà attivata al raggiungimento minimo di 20 partecipanti con un massimo di 30, Vi preghiamo pertanto di comunicarci la Vostra eventuale manifestazione d'interesse inviando la scheda di preadesione all'indirizzo mail formazione@architettilivorno.it entro e non oltre il giorno 20/09/2016.

[Scheda di pre-adesione](#)

- ❖ **Convegno "The Network of Large European Hospitals: how innovation in technology, in medical practice and in organization improves patient care"**, che si terrà a Firenze presso **AOU Careggi dal 13 al 15 ottobre p.v.**. Il convegno è organizzato dall'**Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi** e da **Fondazione Careggi Onlus**.

Programma: Innovation And Technology: Sensors of the future. Visual prosthesis. Data accessibility (cloud, security, standards, etc.). Big Data analysis. Cognitive computing. Personalized medicine & big data. Enhancing Surgical Performance through Technology and Design. Healthcare robotics-radiosurgery. Healthcare robotics - pharmacy. Healthcare robotics – exoskeletons. Innovation And Clinical Practice: New cardiovascular monitors: integrator of whole body function. Perioperative Medicine in the Era of Digital Quality Improvement. Robot-assisted surgery in uro-genital neoplasms. Advanced applications of robotics in General Surgery. Aortic treatment in 21st century. Educational and training programs in the era of simulation: the experience at Medical School of Nancy. Technical and technological advances in lung cancer surgery: towards a more conservative approach. Value based lobectomy: quality outcomes, OR efficiency and profitability, and outstanding patient satisfaction. Evolving concepts in soft tissue microsurgical reconstruction. Innovations in autologous reconstruction of the breast. Innovation in Plastic Reconstructive Surgery: from perforator flaps and transplantation towards tissue engineering. The Evolution and Development of the Moorfields Network of Ophthalmic Services. Non heart beating donation, controlled and uncontrolled. Perspectives in transplantation: the role of the clinical networks. Innovation And Organization: The Impact Of Innovation On Healthcare Planning In Large Hospitals: The Alabama Hospital experience in organization. The Alzira Model. Beyond an integrated care organization. The Humanitas experience in organization. The French experience in hospital organization. The Gemelli General Hospital experience in organization. The Careggi University hospital experience in organization.

[Informazioni](#)

Lavoro

- ❖ **Domande e offerte.**

Stages & Tirocini

- ❖ **Domande e offerte.**