

---

Attualità

❖ **Quota anno 2016.**

Si informano gli iscritti che vi è stata spedita per posta una comunicazione **pagamento della nostra quota per l'anno 2016 che resta invariata all'importo di € 160,00**. La Società incaricata per la riscossione è sempre ITALRISCOSSIONI, troverete all'interno della lettera tutte le indicazioni per provvedere al pagamento. La scadenza è il **06/02/2016**.

❖ Il **2 febbraio 2016** alle ore 17.30 presso la sede dell'Ordine si terrà un **incontro con il delegato Inarcassa, Paolo Della Queva**, aperto a tutti gli iscritti ad Inarcassa e non, finalizzato **ad illustrare le funzioni dell'Ente e gli adempimenti a cui sono soggetti gli iscritti all'Ordine**.

❖ **Comunicato agli iscritti - Istituzione della nuova "Commissione Bandi"**.

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze **ha istituito nella seduta del Consiglio del 15/12/2015 la Commissione Bandi**, con lo scopo di **raccogliere e gestire le segnalazioni di anomalie indicate dagli iscritti, relative ai bandi di servizi di lavori pubblici**. Il compito della Commissione sarà sostanzialmente quello di analizzare le segnalazioni pervenute alla Segreteria dell'Ordine, fornire chiarimenti per quanto di competenza, e nel caso in cui si riscontrassero delle anomalie, **inoltrare la segnalazione alla relativa Stazione Appaltante, nonché inviare la stessa segnalazione al CNI** per l'aggiornamento delle statistiche in merito. Nel caso tu sia interessato a partecipare ai lavori di questa nuova Commissione, **puoi segnalare la tua disponibilità** inviando una mail con i tuoi dati alla segreteria dell'Ordine. Concluse le operazioni amministrative preliminari, sarai ricontattato in occasione della prima riunione della Commissione.

❖ **Comune di Firenze - Direzione Ambiente del Comune di Firenze. Comunicazioni relative all'Ufficio Tutela Alberi Privati e Paesaggio.**

Con la presente si porta a conoscenza degli Ordini e Collegi Professionali in indirizzo che è in corso un processo di riorganizzazione dell'Ufficio Tutela Alberi Privati e Paesaggio e di aggiornamento delle relative procedure di competenza, riguardanti gli interventi sulle alberature private. Nell'ambito della riorganizzazione sono stati stabiliti giorni e orari specifici di ricevimento del pubblico, come riportato di seguito.

[Testo completo](#)

❖ **ASCOMAC - Federazione Nazionale Commercio Macchine - Comunicato stampa - ASCOMAC per Appalti Trasparenti, Innovativi, Sostenibili.**

Rating di Legalità e Responsabilità Sociale, Progettazione innovativa tramite sistemi elettronici di modellazione parametrica quali il BIM Building Information Modeling, Offerta economicamente più vantaggiosa in base all'approccio costo/efficacia quale il costo del Ciclo vita per l'aggiudicazione degli appalti.

[Testo completo](#)

## Eventi con CFP organizzati dall'Ordine

---

### ❖ **Corso D. Lgs. 81/08 di 120 ore (ex Direttiva Cantieri D.Lgs. 494/96).**

Il Corso inizierà il **3 febbraio 2016**, verrà svolto presso la sede dell'**Ordine degli Ingegneri, viale Milton 65 Firenze**. Il corso ha un costo di € 810,00 (IVA compresa) e si svolgerà nei giorni di mercoledì e venerdì 15.00/19.00 e sabato 9.00/13.00. **Agli ingegneri partecipanti saranno rilasciati n. 120 CFP**. Chi è interessato a partecipare al Corso deve effettuare una pre-adesione inviando un importo di € 30,00. **Sono disponibili ancora pochissimi posti!**

[Informazioni](#)

### ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze** organizza il giorno **4 febbraio 2016** il convegno regionale "**Prevenzione sicurezza e salute dei lavoratori della sanità toscana**". L'evento avrà luogo a **Firenze - Auditorium S. Apollonia - Via San Gallo 25/A**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°3 CFP**.

Il Convegno nasce con la finalità principale di valorizzare il tema della "cultura della salute e sicurezza sul lavoro" in ambito tecnico-professionale, sociale, e per la cittadinanza attiva in cui il Sistema Sanità Toscana dovrà agire da collettore per i diversi ambienti di incontro e attori come ospedale, territorio, operatori sanitari, cittadini. La giornata si propone, inoltre, di sviluppare nuove metodologie e modelli formativi per la riorganizzazione del Sistema Sanitario Regionale poiché le riforme stanno portando ad attribuire centralità alle competenze e a sancire una trasformazione nella contrattualistica, nell'approvvigionamento, nella formazione e nell'addestramento all'uso dei DPI. La rete costituitasi ha sviluppato quindi l'idea centrale ed i percorsi formativi previsti dal progetto in stretta connessione con le iniziative proprie di ciascuna Azienda Sanitaria e Azienda Ospedaliera Universitaria. I laboratori e le esperienze di simulazione di impresa verranno valorizzati per "sperimentare" on the job l'approccio sistematico alla salute e alla sicurezza.

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

### ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze e AEIT - Sezione Toscana e Umbria** organizzano il giorno **12 febbraio 2016** il seminario "**Il mercato elettrico: attori, strumenti, tariffe**". L'evento avrà luogo a **Firenze - Scuola di Ingegneria, Aula 111 - Via Santa Marta 3**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°3 CFP**.

A oltre otto anni dalla completa liberalizzazione del mercato elettrico, gli strumenti di contrattazione e la struttura tariffaria presentano ancora elementi poco noti al grande pubblico, vista la complessità del tema e una dinamica regolatoria alquanto veloce. Il seminario esamina a livello pratico e divulgativo il funzionamento del mercato elettrico all'ingrosso e al dettaglio, i sistemi di maggior tutela e salvaguardia, nonché i conseguenti risvolti tariffari e di prezzo sugli utenti finali. È inoltre l'occasione per fare il punto sul tema degli oneri generali afferenti al sistema elettrico, riconducibili in gran parte alla copertura degli incentivi alle fonti rinnovabili, che sono cresciuti di oltre 3 volte negli ultimi 4 anni. In particolare, verranno analizzati gli sconti per clienti "energivori" e i risvolti operativi della nuova normativa sui sistemi RIU/SEU/SEEU, che definisce quali soggetti autoproduttori dovranno pagare gli oneri generali sull'intera energia consumata anziché, come tradizionalmente avvenuto, sui soli prelievi dalla rete.

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

### ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze** in collaborazione con **Softing S.r.l.** organizza il giorno **24 febbraio 2016** il seminario "**Valutazione e adeguamento sismico di edifici esistenti**". L'evento avrà luogo a **Firenze - AC Hotel - Via Luciano Bausi 5**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°3 CFP**.

La verifica ed il ripristino di strutture esistenti in zona sismica è un tema alla massima attenzione dei progettisti e delle istituzioni. Il seminario proposto affronta le modalità di calcolo, ai sensi della normativa vigente, delle strutture esistenti in calcestruzzo e muratura. Nel corso della giornata verranno illustrati i principali approcci normativi, le

modalità di reperimento dati e la loro interpretazione alla fine del calcolo automatico. Verranno inoltre svolti esempi applicativi dedicati verifica e ripristino di strutture esistenti in calcestruzzo armato e muratura al fine di fornire elementi concreti per affrontare il progetto in modo automatico con gli strumenti che Softing ha progettato a questo scopo e che fanno parte integrante della piattaforma All In One.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze** organizza nei giorni **7, 8, 14, 15 marzo 2016** il corso "**Corso di Project Management (32 ore)**". L'evento avrà luogo 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, metodologie e tecniche necessarie per saper organizzare e condurre progetti: Liberi Professionisti, Funzionari ed operatori della Pubblica Amministrazione, Imprenditori, Project Manager, Dirigenti d'Azienda, etc. Tenere sotto controllo tutte le variabili di un progetto è un compito che richiede grande esperienza e conoscenza. L'obiettivo è quello di sviluppare la capacità di utilizzo del software Microsoft Project 2013 che possa supportare concretamente in fase di Pianificazione, Controllo e Reporting dei progetti. Per raggiungere gli obiettivi del progetto: "tempi, costi e qualità" occorre applicare tecniche, metodi, strumenti e conoscenze di carattere gestionale che vanno dalla gestione dei costi, alla motivazione delle persone e alla gestione dei rischi. Il Corso fornisce le basi per conseguire la certificazione IPMA (International Project Management Association). Inoltre il Project Manager è oggi una delle figure professionali più richieste dalle aziende e dalle organizzazioni. L'obiettivo del corso è fornire una panoramica completa sui fondamentali processi e tecniche di Project Management utilizzando il software Microsoft Project 2013 che concretamente, esercitandosi sul proprio PC, permetteranno di gestire tutte le fasi di Pianificazione, Controllo e Reporting dei progetti.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze e ISTUM - Istituto di Studi di Management - Roma** organizzano nel periodo **aprile - luglio 2016** un **Master in sistemi di gestione integrati qualità, ambiente, energia e sicurezza**. L'evento avrà luogo a **Firenze - Best Western Hotel Adriatico - Via Maso Finiguerra 9**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°96 CFP.**

Il Master di Alta Formazione MASGI in Sistemi di Gestione Integrati per la Qualità, Ambiente, Energia e Sicurezza, nasce dall'esperienza ventennale dei più prestigiosi e conosciuti consulenti e auditor a livello nazionale nei Sistemi di Gestione Integrati. Lo scopo del Master è quello di fornire competenze con taglio pratico su come progettare, implementare, gestire e valutare un Sistema di Gestione Integrato per la Qualità, Ambiente, Energia e Sicurezza. Il trasferimento delle competenze è realizzato mediante "laboratori pratici" in cui i partecipanti interagiscono continuamente con il team dei docenti per affinare o approfondire le loro competenze tecniche a seconda del background in possesso (ingegneri, architetti, economisti, farmacisti, medici, etc.). Tra gli obiettivi del master principali si annoverano quelli di creare le competenze, non solo teoriche, ma pratiche, necessarie per poter collaborare sia come libero professionista che come dipendente presso aziende sia private che pubbliche. I titoli conferiti dal master, tutti riconosciuti e accreditati in virtù degli accreditamenti di cui è in possesso la scuola, permettono al partecipante di potersi inserire più facilmente nel mondo del lavoro o di riposizionarsi e migliorare fortemente le proprie competenze all'esito di mutamenti della propria carriera/attività professionale.

[Locandina](#)

## Altri eventi (con CFP)

---

- ❖ Presso la sede del **Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Ferrara - Via Saragat 1** si terrà l'**11 febbraio 2016** un seminario sulla "**Certificazione Acustica dei Prodotti Industriali**". Il seminario è organizzato dall'**Associazione Italiana di Acustica**, dall'**Università degli Studi di Ferrara** e

dall'**Ordine degli Ingegneri della provincia di Ferrara**. Sono riconosciuti crediti formativi per gli ingegneri.

Risale a quasi trent'anni fa la prima direttiva europea riguardante le macchine, volta a definirne i requisiti essenziali in termini di sicurezza e di tutela della salute. Da allora sono state emanate numerose disposizioni legislative e normative, ampliando le tipologie di prodotti industriali oggetto di certificazione (macchine destinate a operare all'aperto, elettrodomestici, ecc.) e interessando nuovi settori (risparmio energetico, ecc.). In questo contesto le emissioni sonore sono state da sempre prese in considerazione: molteplici sono attualmente le macchine e le apparecchiature che richiedono la certificazione della potenza sonora. Questa politica industriale si è posta e si pone il valido obiettivo di garantire l'immissione nel mercato di attrezzature sicure e rispettose dell'ambiente, di fornire agli utenti la possibilità di scegliere dispositivi sulla base di parametri certi, di premiare indirettamente i prodotti più adeguati, di incentivare i produttori a realizzare macchine innovative. Forti sono quindi le richieste tecniche poste nei confronti di chi opera nei laboratori degli stabilimenti, delle università e delle strutture di ricerca. Evidenti sono le possibilità che si aprono nel campo della certificazione per i consulenti in acustica. Questo evento, organizzato a due anni di distanza dal Seminario "Controllo delle emissioni vibro-acustiche dei prodotti industriali" (Ferrara 6/2/2014), vuol costituire non solo un momento di conoscenza e di aggiornamento tecnico-scientifico, ma anche un fecondo spazio di interazione tra il mondo dell'acustica e quello industriale. Il programma del Seminario prevede relazioni a invito, ma da parte dei partecipanti sarà possibile presentare poster attinenti, in generale, le emissioni sonore e vibrazionali dei prodotti industriali.

[Programma e iscrizione](#)

- ❖ Seminario nazionale organizzato dall'**Ordine degli Ingegneri della provincia di Grosseto** insieme al **Consiglio Nazionale degli Ingegneri** dal tema "**Le opere di ingegneria per il recupero della "Concordia" e la salvaguardia ambientale dell'Isola del Giglio**". Il seminario si svolgerà il giorno **16 febbraio 2016** a **Grosseto - Teatro degli Industri - Via Mazzini**.

Programma: L'intervento delle istituzioni nella emergenza. Prima risposta coordinata. Monitoraggio ambientale nell'emergenza, Le operazioni di "Debunkering tramite la tecnica di hot taping". Le operazioni di monitoraggio della nave. Le voci dei protagonisti e la comunicazione. Il Progetto di rimozione. Supervisione Pubblica del Progetto. Ruolo dell'osservatorio di monitoraggio Quattro anni di monitoraggio ambientale: dal naufragio alla rimozione, fino al ripristino dei fondali. Smart Giglio il futuro dell'isola. Proposte per la produzione di energia rinnovabile e mobilità sostenibile.

[Programma](#)  
[Iscrizione](#)

- ❖ Il **CISM (Centro Internazionale di Scienze Meccaniche)** e l'**Ordine degli Ingegneri di Udine** organizzano il corso "**Valutazione e mitigazione dei rischi di frana e subsidenza**", che si terrà a **Udine - Palazzo del Torso - Piazza Garibaldi 18 dal 17 al 19 febbraio 2016**. È prevista **l'assegnazione di 18 CFP** previa registrazione al link: <http://www.isiformazione.it>.

Il Corso su "Valutazione e mitigazione dei rischi da frana e subsidenza" intende fornire ai fruitori le basi teoriche e gli strumenti pratici per la gestione del rischio da frana a cui sono esposte le popolazioni, le proprietà (strutture e infrastrutture), i beni ambientali e culturali nonché le attività economiche. Inoltre, si prefigge di illustrare alcune metodologie per l'analisi, a differenti scale di riferimento, dei fenomeni di subsidenza che siano propedeutiche alla stima del rischio ad essi connesso, argomento fino ad ora non trattato nella letteratura scientifica e tecnica. La rilevanza dei temi che saranno affrontati è da legare, da un lato, alla sempre più crescente domanda di sicurezza nei riguardi dell'accadimento dei predetti fenomeni da parte delle popolazioni esposte al rischio e, dall'altro, all'esigenza delle Autorità competenti di dotarsi di strumenti efficaci di previsione e prevenzione del rischio (L. 183/89).

[Brochure](#)  
[Sito](#)

- ❖ **Corso di prima formazione per coordinatore per la sicurezza nei cantieri temporanei o mobili**, ai sensi dell'art. 98 del D.Lgs. 81/08, organizzato dall'**Agenzia Formativa SOCIP S.r.l.**, che si terrà **da**

**febbraio a maggio 2016 a Pisa - Via G. Ravizza 12 - Località Ospedaletto. E' stata richiesta l'assegnazione dei crediti formativi professionali.**

Il corso è, unitamente agli altri requisiti richiesti dall'art. 98 del D.Lgs. 81/08, abilitante per lo svolgimento del ruolo di coordinatore della sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e fornisce le conoscenze teoriche e pratiche necessarie, mettendo in evidenza le responsabilità che derivano da tale incarico e fornendo anche gli strumenti utili ad "accompagnare" il committente nelle scelte, nel rispetto degli obblighi che gli derivano dal D.Lgs. 81/08. Il corso si propone di fornire ai partecipanti le conoscenze e le competenze necessarie per la pianificazione, l'attuazione e il controllo delle misure di sicurezza e coordinamento, nonché per la redazione dei documenti necessari ed opportuni per l'abbattimento dei rischi connessi alle interferenze in cantiere.

[Programma](#)

- ❖ **L'Agenzia Fiorentina per l'Energia** organizza la 34a edizione del **Corso base per progettisti CasaClima**. Il corso si terrà nei giorni **2-3 marzo 2016** a **Firenze - Agenzia Fiorentina per l'Energia - Viale Belfiore 4 (4° piano scala B)**. **Accreditamento formativo: 16 CFP per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri.**

Il Corso base per progettisti presenta il progetto CasaClima e i principi di una costruzione a basso consumo energetico: fondamenti di fisica applicata e isolamento termico, materiali e costruzioni, impiantistica.

[Informazioni](#)

- ❖ **L'Agenzia Fiorentina per l'Energia** organizza la 4a edizione del **Corso risanamento edifici esistenti**. Il corso si terrà nei giorni **24-25 marzo 2016** a **Firenze - Agenzia Fiorentina per l'Energia - Viale Belfiore 4 (4° piano scala B)**. **Accreditamento formativo: 16 CFP per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri.**

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.

[Informazioni](#)

## Altri eventi (senza CFP)

---

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Bolzano** segnala vari eventi su argomenti di **Ingegneria Geotecnica**, che si terranno nel periodo **gennaio-febbraio 2016**.

**Progettazione, costruzione, ristrutturazione e manutenzione di gallerie e caverne.** Bolzano, **29/01/2016**.

**La rete metallica a doppia torsione nel consolidamento delle infrastrutture, nella protezione idraulica e nella gestione del dissesto con tecniche a basso impatto ambientale – soluzioni, nuove tecnologie ed approccio progettuale.** Rovigo, **29/01/2016**.

**Aspetti di Ingegneria Geotecnica nella Modellazione dei Fenomeni di Caduta Massi.** Bolzano, **03/02/2016**.

**Le indagini geognostiche di tipo corrente.** Rovigo, **12/02/2016**.

**Valutazione e mitigazione dei rischi da frana e subsidenza.** Udine, **17-19/02/2016**.

**Progettazione, esecuzione verifiche dei sistemi di miglioramento dei terreni.** Torino, **25-26/02/2016**.

**Questioni di ingegneria geotecnica – I rilevati arginali.** Rovigo, **26/02/2016**.

**Geotecnica e ingegneria civile.** Napoli, **08-09/03/2016**.

[Informazioni](#)

- ❖ Si segnalano gli incontri di studio organizzati da **Contratti Pubblici Italia S.r.l.**:

**L'acquisizione di forniture e servizi dopo la legge di stabilità 2016, il primo d.P.C.M. che individua gli appalti acquisibili solo tramite soggetti aggregatori, il decreto "milleproroghe", il "collegato ambiente" – Le procedure senza bando formale, gli affidamenti diretti: CONSIP, centrale di riferimento, mercato elettronico, cottimo.** Bologna, **3 febbraio**; Milano, **17 febbraio**; Mestre, **2 marzo**. Scarica la [locandina](#), contenente anche il programma analitico aggiornato.

**Il soccorso istruttorio, in tutte le procedure in ogni settore, anche alla luce di tutta la giurisprudenza. Per servizi e forniture e per i lavori pubblici, sia per i settori ordinari, sia per quelli speciali. L'analisi critica della determinazione dell'ANAC e i bandi-tipo non aggiornati.** Bologna, **4 febbraio**; Milano, **18 febbraio**; Mestre, **3 marzo**. Scarica la [locandina](#), contenente anche il programma analitico aggiornato.

**Lavori pubblici: procedure e disciplina della qualificazione. Dal cottimo, alla procedura negoziata, alla gara di progettazione ed esecuzione; il costo del personale; gli oneri interni della sicurezza; il subappalto qualificatorio; il bando-tipo n. 2 non aggiornato. Casi, questioni, giurisprudenza. Programma aggiornato al "milleproroghe", alla legge di stabilità 2016, al "collegato ambiente".** Bologna, **5 febbraio**; Milano, **19 febbraio**; Mestre, **4 marzo**. Scarica la [locandina](#), contenente anche il programma analitico aggiornato.

**Tutto sull'offerta economicamente più vantaggiosa, in tutte le procedure in ogni settore, alla luce della giurisprudenza. Il manuale completo per il RUP, per il tecnico, per l'ufficio-gare della stazione appaltante o dell'impresa concorrente. Il programma è aggiornato al "collegato ambiente".** Milano, **10 marzo 2016** (orario: 9/14) Firenze, **11 marzo 2016** (orario: idem c.s.) Scarica la [locandina](#), contenente anche il programma analitico aggiornato.

Per ogni sede, per le prime tre giornate, è previsto lo sconto in aumento per più partecipazioni da parte di uno stesso ente o impresa. Tali partecipazioni possono anche essere riferite contemporaneamente a tutte e tre le giornate presso una stessa sede (per le altre giornate presso una stessa sede, cfr. anche la sezione appuntamenti del portale).

- ❖ **Master Universitario di II livello in Miglioramento sismico, restauro e consolidamento del costruito storico e monumentale**, organizzato dall'**Università di Ferrara**, che si terrà **dal 5 febbraio al 27 novembre 2016** in più sedi (vedi bando), con inizio a **Ferrara - Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara - Via Ghiara 36**.

Il Master rappresenta la prosecuzione ideale di quello attivato dall'Università degli Studi di Perugia a partire dall'a.a. 2003/04, proseguito poi in collaborazione con l'Università degli Studi dell'Aquila dall'a.a. 2012/13 ed attualmente in svolgimento presso l'Università degli Studi di Ferrara (a.a. 2014/15). Il Corso intende fornire le competenze connesse con la caratterizzazione morfologica, materica e tecnico-costruttiva del manufatto storico, con il rilevamento del danno e la diagnostica strutturale delle costruzioni murarie, con l'analisi della sicurezza e con l'individuazione dei provvedimenti più idonei per il restauro ed il consolidamento strutturale, alla luce dei principi conservativi nei quali la cultura contemporanea largamente si riconosce. Nell'ambito della programmazione didattica dell'edizione 2015/16 saranno coinvolti docenti provenienti dalle Università di Ferrara, Firenze, Genova, L'Aquila, Perugia, Parma, Napoli, Roma e del Salento.

[Informazioni e bando](#)



- ❖ **L'Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della provincia di Livorno** organizza un seminario tecnico in materia urbanistica, edilizia e paesaggistica, dal titolo **"La normativa paesaggistica dopo l'entrata in vigore del piano paesaggistico regionale, della L.R. 65/2014 e della l. 124/2015. Il rilascio dell'autorizzazione paesaggistica, ordinaria, semplificata ed in sanatoria"**. Il seminario si terrà il giorno **8 febbraio 2016** a **Livorno - Cassa Edile - Via Piemonte 62** e il **7 marzo 2016** a **Venturina (LI) - Sefi - Via della Fiera 3**.

Destinatari: Responsabili e loro collaboratori degli uffici enti locali in materia di Edilizia Privata, Suap Urbanistica, Ambiente, Polizia Municipale, ecc.. Liberi professionisti operanti nel settore edilizio – urbanistico (geometri e geometri laureati, periti e periti laureati, architetti, ingegneri, agronomi, notai, avvocati ..) Obiettivi: Fornire un quadro complessivo della materia paesaggistica con particolare riferimento al rilascio dell'autorizzazione paesaggistica, a seguito delle sostanziali modifiche intervenute recentemente, al fine di consentire agli operatori del settore, pubblici e privati, un utile orientamento, sotto il profilo concreto, pratico ed operativo, per svolgere al meglio il proprio ruolo e le proprie funzioni.

[Programma e iscrizione](#)

- ❖ **Workshop "SiCon 2016. Siti contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento"**, che si svolgerà nei giorni **11-13 febbraio 2016** a **Brescia - Facoltà di Ingegneria dell'Università di Brescia - Via Branze 43**. Il workshop è organizzato dall'**Università degli Studi di Brescia**, dall'**Università degli Studi di Catania** e da **Sapienza Università di Roma**.

Il SiCon è un'occasione di proficuo confronto tra gli operatori del settore e vuole mettere a disposizione dei partecipanti un ampio quadro di quanto è stato ad oggi realizzato nel campo delle bonifiche, con specifico risalto agli aspetti tecnico-operativi. Con questo obiettivo, saranno illustrati (anche nel dettaglio costruttivo/gestionale) casi di studio di risanamento e messa in sicurezza di siti contaminati a scala industriale. Il Workshop comprende inoltre una sessione nella quale verranno discussi i principali vincoli (di natura giuridico-amministrativa, tecnico-operativa e finanziario-assicurativa) che limitano lo sviluppo degli interventi di bonifica in Italia nonché i possibili rimedi. Sono previste, infine, una sessione riservata ai risultati più recenti della ricerca scientifica sulle tecnologie di bonifica, una visita tecnica e una sessione speciale organizzata da Regione Lombardia e Comune di Brescia dedicata a esperienze positive di bonifica e messa in sicurezza di siti contaminati.

[Programma e iscrizione](#)

- ❖ **L'Associazione Sicurezza Cantieri** organizza il **12 febbraio 2016** presso **Italiana Hotels - Viale Europa 205** a Firenze un workshop sul tema: **Rischi fisici, chimici e macchine di cantiere**.

Programma: Rumore e Vibrazioni rischi fisici ed obblighi di valutazione, la richiesta di deroga per il rumore. Il rischio chimico nel settore delle costruzioni conoscere il rischio chimico nel settore edile, le nuove schede di sicurezza, obblighi, cosa fare per evitare o minimizzare il rischio, approfondimenti. Attrezzature in cantiere Obblighi di verifica dei soggetti e la banca dati del CPT di Torino.

[Locandina](#)

- ❖ **Evento in materia Salute e Sicurezza sui luoghi di lavoro**, dal titolo **"Audio dunque sono. Parte II: The imitation game"** che si svolgerà presso **Atena S.p.A.** di Firenze, in **Via Maso Finiguerra 4/c**, il **2 marzo 2016**, in orario 14.00/18.00. Il seminario è valido ai fini dell'aggiornamento professionale di **RSPP/ASPP/Dirigenti/Preposti/RLS**.

L'audit nei Sistemi di gestione qualità rappresenta un prezioso strumento per verificare che un prodotto, un servizio o un processo siano conformi a determinate specifiche o normative. Per fare in modo che l'audit costituisca effettivamente un valore aggiunto per la Azienda non è sufficiente la conoscenza teorica dei concetti o della norma di riferimento ISO 19011. È necessario anche (e soprattutto) che l'auditor sviluppi la capacità di applicare il metodo di valutazione, impari a "leggere" i contesti aziendali, affini la abilità di interpretazione "trasversale" delle evidenze oggettive auditate. Il workshop si prefigge l'obiettivo di fornire alcuni spunti in merito mediante l'utilizzo esclusivo di simulazioni interattive di esecuzione di audit, in modo che si possano evincere dalle stesse indicazioni metodologiche estrapolandole dalle simulazioni pratiche.

- ❖ Si segnala l'evento formativo in tema di Adeguamento degli Impianti Termici, dal titolo **"L'adeguamento degli impianti termici. Aggiornamento tecnico e legislativo per l'adozione di sistemi di termoregolazione e contabilizzazione del calore dopo il D.lgs. 102/2014"**. L'evento è organizzato a **Pisa - Nai'r Congressi - Via Scornigiana 1 - Loc. Ospedaletto** per il **22 marzo** p.v. da **Legislazione Tecnica S.r.l. - Area Formazione**.

Dal 9 luglio 2014, tutti gli edifici -ai sensi del D.Lgs. 102/2014- sono tenuti ad adottare sistemi di termoregolazione e contabilizzazione e la mancata adozione, entro la scadenza del 31 dicembre 2016, ha rilevanza in termini di sanzioni pecuniarie. Altresì, entro lo stesso termine di scadenza, i criteri per la ripartizione della spesa mutano e dovranno seguire le metodologie di cui alla norma Uni 10200. Il Seminario ha come obiettivo quello di offrire le soluzioni concrete in merito a cosa è necessario fare per rendersi conformi alla normativa di riferimento, e a come è opportuno procedere sia sotto il profilo legale, sia sotto il profilo tecnico. La prima parte del Seminario analizza l'aspetto normativo connesso alle innovazioni, soffermandosi –tra l'altro- sul ruolo dell'amministratore, sull'iter procedurale da seguire per la validità dell'approvazione dell'innovazione, sulle delibere invalide, sulla documentazione necessaria, e naturalmente sulle problematiche connesse alla ripartizione delle spese, anche in relazione ai distaccati. Verranno poi condivisi i riflessi di tali innovazioni sul Regolamento di condominio e fornite le modalità pratiche per la gestione dei morosi e l'avvio di iniziative contro i condomini che ostacolano l'installazione dei dispositivi nelle abitazioni. La seconda parte è dedicata al profilo tecnico dell'adeguamento, fornendo indicazioni per comprendere il funzionamento della termoregolazione, per procedere ad una corretta contabilizzazione dell'impianto centrale, per arrivare alla appropriata suddivisione delle spese per il riscaldamento e l'acqua calda sanitaria (consumi volontari, involontari, formazione delle tabelle dei millesimi "calore" ecc.). Infine, alla luce delle indicazioni condivise, si analizzerà la fase del progetto di termoregolazione e contabilizzazione del calore, nonché la fase di redazione della Diagnosi Energetica.

**Programma**

- ❖ **L'Agenzia Fiorentina per l'Energia** organizza la 10a edizione del **Corso base per artigiani CasaClima**. Il corso si terrà nei giorni **12-13 aprile 2016** a **Firenze - Agenzia Fiorentina per l'Energia - Viale Belfiore 4 (4° piano scala B)**.

Il corso base, rivolto agli operatori edili e impiantisti, alle imprese edili, e direttori lavori presenta il progetto CasaClima e i principi di una costruzione a basso consumo energetico: in particolare, mostra con ampio ricorso ad esempi pratici e in cantiere, le soluzioni per l'isolamento termico, il corretto utilizzo e posa dei materiali e sistemi, le soluzioni impiantistiche innovative e la loro corretta installazione. Svolto in collaborazione con aziende partner CasaClima e professionisti. Durata: 16 ore, 2 giornate intere (in cantieri sul territorio provinciale).

**Informazioni**

- ❖ **Seminario nazionale sul software Pro Impact 7.0 & Crash Test**, che **Atena S.r.l.** terrà a **Firenze - Hotel Raffaello - Viale G. Battista Morgagni 19** i giorni **15-16 aprile 2016**.

L'obiettivo del seminario sarà perseguito attraverso lezioni teoriche ed esercitazioni pratiche, con analisi e discussioni di casi reali. Sarà possibile prendere parte alla sezione base o avanzata a seconda del proprio livello di conoscenza del software e della materia dell'infortunistica stradale. Nel corso base, dopo una presentazione complessiva della filosofia del software PRO IMPACT, saranno effettuati numerosi casi studio per l'avviamento alla professione e all'utilizzo del software PRO IMPACT. Nel corso avanzato, destinato a chi già conosce ed utilizza il software PRO IMPACT, verranno discusse le novità di PRO IMPACT 7.0 con particolare riferimento ai moduli di Energia di deformazione dei veicoli (metodologia fotogrammetrica e con un NUOVISSIMO Data Base EES2016) In entrambi i corsi, base e avanzato, si invitano i partecipanti a portare il proprio PC. Verrà fornita una versione demo del software PRO IMPACT 7.0.

**Programma e iscrizione**



## Formazione

---

- ❖ Si informano i Colleghi che **anche quest'anno il C.N.I. ha concesso una proroga per l'autocertificazione per il 2015**, spostando la scadenza al **31 marzo 2016**, come da circolare C.N.I. n. 646 allegata.

[Circolare CNI n. 646](#)  
[Modello autocertificazione](#)

- ❖ Il C.N.I. ci ha comunicato che **è possibile caricare in piattaforma gli esoneri, CFP formali, relativi al 2015 fino al 28/02/2016**, pertanto **le relative richieste dovranno pervenire alla Segreteria entro il 24/02/2016**.

- ❖ **Consiglio Nazionale degli Ingegneri** - Circolare n. 624/XVIII Sess. - **Formazione - Autocertificazione per il 2015**.

Si informano gli iscritti che da lunedì 9 novembre prossimo potranno compilare l'autocertificazione per i 15 CFP relativi all'aggiornamento informale legato all'attività professionale svolta nel 2015. Il modello, identico a quello dello scorso anno, e le modalità di invio sono riportati nell'allegato alla presente circolare.

[Testo completo](#)  
[Allegato](#)

## Lavoro

---

- ❖ **Domande e offerte.**