

---

## Attualità

### ❖ Quota anno 2016.

Si ricorda agli iscritti che il **06/02/2016** è scaduto il **termine per il pagamento della quota di questo anno** di € 160,00. La Società incaricata per la riscossione è sempre **Italriscossioni**, chi non avesse ricevuto la comunicazione per posta può richiederla **via mail** alla Segreteria dell'Ordine.

### ❖ E' uscito **sul sito dell'Ordine** il nuovo numero della rivista **ProgettandoIng**. La rivista è sfogliabile on-line oppure scaricabile in formato pdf.

### ❖ **Tribunale di Firenze - Presidenza - Certificazione Unica dei redditi di cui all'art. 4, comma 6-ter e 6-quater del DPR 22 luglio 1998 n. 322 per l'anno 2016 relativa ai redditi corrisposti nell'anno 2015 - Liquidazioni di spese di giustizia - Modalità di rilascio della Certificazione Unica.**

In osservanza a quanto disposto con la nota n. 3870 della Direzione Generale per i Sistemi Informativi automatizzati del Ministero della Giustizia del 13/02/2015, si rende noto che il sistema "Liquidazioni on line Spese di Giustizia" prevede la possibilità per gli utenti di estrarre autonomamente la Certificazione Unica dei redditi corrisposti dall'ufficio giudiziario attraverso i servizi on line esposti dal sito [www.giustizia.it](http://www.giustizia.it) registrandosi al link: <https://lsg.giustizia.it/>. Accedendo alla funzione "Redditi Corrisposti" sarà possibile richiedere, visualizzare e stampare la certificazione dei redditi ed il dettaglio dei provvedimenti, al netto delle ritenute, che concorrono a formare la stessa certificazione. Tale modalità consente a tutti i professionisti di poter ottenere la certificazioni fiscali in maniera immediata e più agevole. Per cui, a decorrere dal corrente anno, l'Ufficio Spese di Giustizia non provvederà più all'invio cartaceo delle stesse a mezzo posta.

[Testo completo](#)

### ❖ **Comune di Fucecchio (FI) - Un Piano per le Cerbaie.**

Comune di Fucecchio, con il sostegno dell'Autorità per la partecipazione della Regione Toscana, ha avviato ad un percorso di coinvolgimento e ascolto della cittadinanza e dei portatori di interesse per stimolare progetti di recupero e gestione dall'ex Opera Pia, un patrimonio dal grande valore storico, agricolo e ambientale che può costituire una fonte di sviluppo per il territorio fucecchiese e dell'interno valdarno inferiore. Si tratta di 13 poderi, tutti con casa colonica, per un'estensione di circa 180 ettari complessivi, passati in disponibilità del Comune nel 1999 e concentrati per lo più nell'area collinare delle Cerbaie, i cui boschi costituiscono un'importante risorsa non solo sul piano ecologico (le presenze di piante ormai rarissime) ma anche culturale (l'antico tracciato della Via Francigena) e naturalistico (la ricca rete sentieristica recentemente riqualificata). Obiettivo del percorso di partecipazione "Un Piano per le Cerbaie", è coinvolgere e ascoltare cittadini, tecnici e operatori economici per definire insieme le caratteristiche che i bandi per il recupero e la gestione di queste strutture dovranno avere, in modo da aumentare le possibilità di concretizzazione dei progetti, trovando anche soggetti interessati ad investire e scommettere sul rilancio di questo patrimonio.

[Testo completo](#)

---

## Eventi con CFP organizzati dall'Ordine

### ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze**, con la partecipazione dell'**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 progettisti" presenta il progetto CasaClima e i principi di una costruzione a basso consumo energetico. Il Corso base CasaClima per progettisti è il primo corso per tecnici che permette di avvicinarsi al progetto CasaClima, ai principi di una costruzione a basso fabbisogno energetico, ai protocolli di qualità CasaClima. Il corso fa parte del livello formativo di base ed insieme a quello di livello avanzato, è propedeutico all'iscrizione al Corso Consulenti energetici CasaClima. Gli argomenti affrontati sono il sistema CasaClima e i suoi protocolli, la fisica tecnica applicata e le equazioni di bilancio, l'analisi termoigrometrica, l'analisi dei ponti termici, i materiali, i sistemi costruttivi e l'isolamento termico, l'impiantistica di base.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze** organizza il giorno **4 marzo 2016** il corso "**Le valutazioni per capitalizzazione degli immobili a reddito**". L'evento avrà luogo a **Firenze - Hotel Montebello Splendid - Via G. Garibaldi 14**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°8 CFP**.

Il corso ha l'obiettivo di qualificare e specializzare i partecipanti fornendo l'acquisizione degli elementi teorici e pratici per lo svolgimento di una valutazione con il metodo della Capitalizzazione dei redditi futuri (Income Approach). Il procedimento di stima per Capitalizzazione del reddito (o metodo finanziario o stima analitica o stima reddituale) si fonda sulla Capitalizzazione del reddito di un immobile con l'uso di un saggio di sconto. Questo procedimento si applica per stimare le basi del valore che considerano la capacità di generare benefici monetari di un immobile, il valore di mercato e il valore di investimento.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze**, in collaborazione con AEE - Society AEIT per l'Energia Elettrica e con **AEIT - Sezione Toscana e Umbria**, organizza il giorno **18 marzo 2016** il seminario "**Regole di incentivazione per le fonti rinnovabili: stato dell'arte, criticità e ripercussioni sul Sistema Elettrico Italiano**". L'evento avrà luogo a **Firenze - Aula Magna Rettorato - Piazza San Marco 4**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°6 CFP**.

Dal 21 al 23 settembre 2016 si svolgerà il Convegno Annuale Internazionale AEIT a Capri sul tema "Lo sviluppo sostenibile nel Mediterraneo: reti di energia e reti di informazione nel futuro". Nell'ambito di tale tema l'AEE Society AEIT per l'Energia Elettrica (AEE) e l'AEIT Sezione Toscana e Umbria organizzano un Seminario sulle regole di incentivazione delle Fonti Rinnovabili anche in relazione all'imminente uscita del nuovo Decreto Ministeriale che definisce le modalità e l'entità degli incentivi per le Fonti Rinnovabili Elettriche (con l'esclusione di quelle fotovoltaiche). Il Seminario coglie l'occasione per una riflessione sullo stato della Generazione Distribuita in Italia; a seguito di questa potranno essere valutate le trasformazioni in corso e quelle attese sul Sistema Elettrico di Distribuzione e di Trasmissione; inoltre si potranno prevedere le possibili ripercussioni sul funzionamento del Mercato Elettrico. Ricordando poi che la dinamica delle Rinnovabili ha ricadute dirette sull'industria elettrica delle apparecchiature e dei componenti (generatori, trasformatori, inverter, cavi, quadri elettrici, apparecchi di misura e monitoraggio, ecc.) è evidente l'importanza per ogni operatore (imprenditore o progettista) di avere un quadro più chiaro possibile di come sta evolvendo questo settore. Il Seminario si propone di fornire chiarimenti e indicazioni in questo senso.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze**, con la partecipazione dell'Agenzia Fiorentina per l'Energia, organizza il 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.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze**, in collaborazione con l'**Agenzia Fiorentina per l'Energia** e con **Agenzia CasaClima**, organizza il convegno "**Riqualificare il costruito: alleanza per uno sviluppo sostenibile**". Il convegno si terrà il giorno **1 aprile 2016** a **Firenze - Stazione Leopolda, Sala Alcatraz - Via F.lli Rosselli 5**. **Accreditamento formativo: 2 CFP per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri.**

Programma: Efficienza energetica, parliamone sul serio. Riqualificazione, ma quanti errori - tentativi di risposta con CasaClima R. Toscana terra di storia e innovazione in edilizia: anche nel 2016? Riqualificare il Costruito: la qualità del cantiere nel risanamento energetico. Analisi degli edifici in regime dinamico. Molte risposte ma... a quale domanda - indagine sullo stato della domanda di efficienza energetica a Firenze. Contabilizzazione del calore analisi di alcune criticità. Il legno nelle ristrutturazioni edilizie.

[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)

---

- ❖ **Seminario "Fire Evac Tour Evo 2016 - Sistemi di emergenza di rivelazione incendio e di evacuazione vocale"** che si terrà a **Montecatini Terme (PT) - Teatro Verdi - Viale Giuseppe Verdi 45** il giorno **3 marzo 2016**. L'evento è organizzato da **Associazione Firepro**. **Crediti Formativi Professionali (CFP) richiesti agli Ordini e Collegi professionali della provincia di competenza e in attesa di riconoscimento.**

Il Fire Evac Tour è un evento tecnico normativo itinerante dedicato al mondo del progettista di sistemi di emergenza, sia essi di rivelazione incendio che di evacuazione vocale. Lo scopo dell'edizione 2016 del Fire Evac Tour Evo è quello di restituire ai progettisti un'esperienza multimediale unica, introducendoli "dentro il progetto" e facendo loro vivere tutte le fasi della progettazione attraverso simulazioni virtuali t ridimensionali: passo dopo passo, nel corso degli interventi dei relatori, il progetto prenderà forma e si svilupperà in tutte le sue parti.

[Brochure](#)

- ❖ **Workshop di aggiornamento su "Progettazione e manutenzione delle pavimentazioni stradali. Approcci innovativi"** che si terrà a **Torino - Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24 il 4 marzo p.v.** Il workshop è organizzato da **GEAM - Politecnico di Torino**, dall'**Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino** e dal **Politecnico di Torino - DIATI**. **Agli ingegneri partecipanti saranno assegnati 4 CFP.**

Il workshop si svolge come un corso di aggiornamento ed ha l'obiettivo di aggiornare professionisti, operatori ed amministratori nel campo dell'uso e del riuso di materiali costituenti le pavimentazioni stradali, e della gestione dell'asset infrastrutturale. La prima parte è dedicata all'inquadramento tecnico delle problematiche, alle soluzioni oggi adottate e a quanto si sta sperimentando ed innovando in Italia ed all'estero. Segue una sezione dedicata a specifiche tematiche di interesse ambientale. La ultima parte è dedicata ad innovativi sistemi di gestione dell'asset stradale, che contribuiscono alla maggiore sostenibilità delle pavimentazioni ed in ultima analisi al contenimento della spesa pubblica. Il corso è indirizzato principalmente a: - Professionisti ed operatori del settore; - Dirigenti e funzionari di enti territoriali, agenzie per infrastrutture ed impianti, società di costruzioni.

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

- ❖ **53° Giornata di Studio sul tema "Autorizzazione Integrata Ambientale negli impianti di trattamento acque reflue e rifiuti liquidi"**, che si terrà a **Brescia - Aula Consiliare di Ingegneria - Via Branze 38 mercoledì 16 marzo 2016**. L'evento è organizzato da **Università di Brescia - Dipartimento DICATAM** e dall'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia**. **E' in corso l'accreditamento per l'aggiornamento della competenza professionale degli Ingegneri.**

La Direttiva comunitaria 96/61/CE, meglio nota come Direttiva IPPC (Integrated Pollution Prevention and Control) è la norma con cui la Comunità Europea ha perseguito il fine di prevenire, ridurre e, dove possibile, eliminare l'inquinamento legato alle attività produttive, così da raggiungere un elevato livello di protezione dell'ambiente. Questa Direttiva è stata sostituita dalla 2010/75/UE, meglio nota come Direttiva IED (Industrial Emissions Directive) sulle emissioni industriali (riduzione e prevenzione integrate dell'inquinamento) che ha lo scopo di proseguire nel processo di riduzione delle emissioni delle installazioni industriali. La Direttiva rappresenta una fusione di più direttive, tra cui la precedente direttiva IPPC e alcune direttive settoriali, come quella sui grandi impianti di combustione, sull'incenerimento dei rifiuti, sulle attività che utilizzano solventi organici e sulla produzione di biossido di titanio. In Italia, la Direttiva IED è stata recepita con il D.Lgs. 4 marzo 2014, n. 46, che introduce importanti novità nel rilascio e nell'applicazione dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA). I principali aspetti innovativi riguardano le attività soggette a regime di AIA, il rinnovo e il riesame, la relazione di riferimento e il regime sanzionatorio.

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

- ❖ **Convegno "Le nuove regole del gioco per l'edilizia"** che si terrà il **1 aprile 2016 a Firenze - Stazione Leopolda, Sala Alcatraz - Via F.lli Rosselli 5**. Il convegno è organizzato da **ANIT - Associazione Nazionale per l'Isolamento Termico e acustico**. **Agli ingegneri iscritti all'albo saranno riconosciuti n. 3 CFP (in fase di accreditamento).**

Durante il convegno verrà illustrata la nuova legislazione sull'efficienza energetica in edilizia presente nel DM 26 giugno 2015 e in vigore dal 1 ottobre 2015. I requisiti prevedono un involucro molto più prestazionale, per cui i professionisti dovranno adeguarsi a nuovi metodi di progettazione. Come affrontare la nuova legislazione in fase progettuale e esecutiva? Durante l'evento verranno presentate le criticità del decreto e le soluzioni tecnologiche più prestazionali per risolverle. Ma l'edificio nuovo o riqualificato non può prescindere dall'essere prestazionale anche dal punto di vista acustico. La progettazione integrata diventa fondamentale per rispettare tutti i livelli di confort. Quindi durante l'evento verranno illustrati anche i requisiti minimi obbligatori in acustica in edilizia da rispettare in funzione degli ambiti di applicazione del decreto efficienza energetica.

[Brochure](#)

## Altri eventi (senza CFP)

---

- ❖ Seminario **"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"** che si svolgerà il **7 marzo 2016** a **Venturina (LI) - Sefi - Via della Fiera 3**. Il seminario è organizzato dall'**Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della provincia di Livorno**.

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](#)  
[Iscrizione](#)

- ❖ Percorso formativo di 18 ore complessive dal titolo **"La nuova disciplina edilizia in Toscana e la pianificazione attuativa alla luce della legge 65/2014"** che avrà luogo nei giorni **9, 14 e 23 marzo 2016** a **Lucca - Cinema Centrale - Via Poggio 36**. L'evento è organizzato da **ANCI Toscana**.

Il programma, articolato in tre giornate formative, consente di affrontare l'intera disciplina edilizia nell'ordinamento regionale, come di recente innovato con legge 65/2014. Il corso intende illustrare tutti i principali temi di interesse della professione, dalla pianificazione attuativa, alle categorie di intervento, alla gestione del cantiere, sino alla disciplina degli interventi in assenza o difformità dal titolo.

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

- ❖ Seminario **"L'abuso edilizio, le procedure sanzionatorie e la regolarizzazione di opere edilizie già realizzate, dopo la L.R. 65/2014 novellata dalla L.R. 49/2015, la L. 164/2014 c.d. 'sblocca-Italia' e la L. 124/2015 c.d. 'Legge Madia'"**, organizzato dal **Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Livorno**, che si svolgerà il **4 aprile 2016** a **Rosignano (LI) - Piazza del Mercato - Sala Comunale**.

Destinatari: Liberi professionisti operanti nel settore edilizio-urbanistico (geometri, periti industriali, architetti, ingegneri, avvocati, ecc.). Responsabili e loro collaboratori degli uffici Edilizia Privata, Urbanistica, Polizia Municipale, S.U.E. e S.U.A.P., ecc.. Obiettivi: La materia urbanistico-edilizia nella Regione Toscana ha subito recentemente rilevanti modifiche dalla quasi contemporanea approvazione di due provvedimenti: la L.R. n. 65/2014 e la Legge n. 164/2014 c.d. "Sblocca-Italia" a seguire la L.R. 49/2015 e la L. 124/2015 c.d. "Legge Madia". La giornata di studio esamina le novità contenute nelle nuove norme con l'obiettivo di ricostruire il nuovo quadro normativo in materia sanzionatoria e le procedure di regolarizzazione di opere edilizie già eseguite (sanatorie e c.d. fiscalizzazioni), in maniera da avere un utile orientamento, sotto il profilo concreto, pratico ed operativo, per svolgere al meglio il proprio ruolo e le proprie funzioni.

[Programma](#)

- ❖ Corso organizzato dall'**Università degli Studi di Genova** dal titolo **"Start Up innovative: tecniche e strumenti operativi per creare nuove imprese"** che si terrà da **maggio 2016** a **Genova - Università di Genova - Piazza della Nunziata 2**.

Il Corso si propone di fornire ai partecipanti le conoscenze e gli strumenti indispensabili per trasformare un'idea di business in un progetto imprenditoriale capace di affrontare con successo la competizione sul mercato. Il Corso intende sviluppare le capacità connesse al ruolo imprenditoriale: flessibilità e capacità di adattamento, implementazione del business model, analisi dei fabbisogni finanziari e delle fonti di finanziamento, fattibilità economico-finanziaria del progetto e degli investimenti, attenzione ai vincoli e opportunità legati alla normativa societaria, fiscale e lavoristica. Destinatari Il Corso si rivolge ad aspiranti imprenditori ed imprenditrici che intendano sviluppare un progetto di impresa: laureati, laureandi, dottorandi e specializzandi in qualsiasi disciplina e coloro che, seppure sprovvisti di un titolo di laurea, abbiano maturato specifica esperienza di almeno due anni come imprenditore o come collaboratore di una nuova impresa.

[Informazioni](#)

## Formazione

---

- ❖ Si ricorda ai 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](#)

## Bandi

---

- ❖ **Comune di Greve in Chianti (FI) - Avviso pubblico per la nomina dei membri della Commissione per il Paesaggio. Scadenza domande: 11 marzo 2016, ore 13.00.**

In relazione alle specifiche finalità dell'incarico di consulenza tecnica, in seno alla Commissione possono essere nominati in qualità di esperti in materia paesaggistica ed ambientale, ai sensi dell'art. 153 comma 6 della L.R. Toscana n. 65/2014 e s.m.i. : a. professori e ricercatori universitari di ruolo nelle materie storiche, artistiche, architettoniche, paesaggistiche, urbanistiche e agronomiche; b. professionisti che siano o siano stati iscritti agli albi professionali con particolare, pluriennale e qualificata esperienza in materia di tutela del paesaggio, di pianificazione territoriale e progettazione del territorio, in materia agronomo-forestale o in materia geologica, muniti di diploma di laurea specialistica o equivalente attinente alle medesime materie; c. dipendenti dello Stato e di enti pubblici, anche in quiescenza, che siano stati responsabili, per un periodo non inferiore a cinque anni, di una struttura organizzativa della pubblica amministrazione con competenze su temi attinenti al paesaggio.

[Bando](#)

## Lavoro

---

- ❖ **Domande e offerte.**