

---

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.

❖ **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.

❖ **Italgas - Società Italiana per il Gas per Azioni - Delibera 40/2014.**

In riferimento alla Delibera AEEG 40/2014 e successivi aggiornamenti in base a quanto stabilito dall'Art. 4 dell'allegato A, con la presente s'informa che la Società Italiana per il Gas p.A., intende avvalersi anche di accertatori esterni per ottemperare agli adempimenti di sua competenza.

[Testo completo](#)

❖ **Agenzia delle Entrate - Direzione Provinciale di Prato - Ufficio Provinciale - Territorio - Software DOCFA 4.00.3.**

Con la presente si porta a conoscenza che a partire dal 1 febbraio 2016 è stata resa disponibile sul sito internet dell'Agenzia la nuova versione 4.00.3 della procedura Docfa, con le relative istruzioni operative (raggiungibile seguendo il percorso Home > Cosa devi fare > Aggiornare dati catastali e ipotecari > Aggiornamento Catasto fabbricati - Docfa). La nuova versione deve essere obbligatoriamente utilizzata, a partire dal 1° febbraio 2016, per gli atti di aggiornamento del Catasto Edilizio Urbano finalizzati alla rideterminazione della rendita catastale per scorporo degli impianti. Per tutte le altre dichiarazioni, in via transitoria, è consentito utilizzare anche la versione precedente (4.00.2) del software Docfa, fino alla fine del mese di marzo 2016. A partire dal 1 aprile 2016 si dovrà invece utilizzare, esclusivamente, il nuovo software Docfa 4.00.3, in quanto il precedente non consentirà la predisposizione di documenti idonei all'accettazione presso gli Uffici Provinciali - Territorio.

[Testo completo](#)

❖ **30° Campionato Italiano di Sci Architetti - 24° Campionato Italiano di Sci Ingegneri - Piancavallo, 17-18-19 marzo 2016.**

L'Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori e l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone in collaborazione con il Consiglio Nazionale Pianificatori Paesaggisti e Conservatori e il Consiglio Nazionale Ingegneri organizzano il tradizionale Campionato di sci degli architetti ed ingegneri giunto alla XXX edizione per il campionato degli architetti ed alla XXIV per il campionato degli ingegneri. L'evento si terrà a Piancavallo, località dove nel 1985 prese avvio tale manifestazione. Nei giorni che vanno dal 17 al 19 marzo 2016 verranno disputate una gara di sci da fondo di 5 km , una prova di sci alpinismo, uno slalom gigante ed uno slalom per gli appassionati di snowboard. Le competizioni saranno aperte non solo agli iscritti di tutti gli ordini provinciali degli architetti ed ingegneri, ma anche a familiari, amici e simpatizzanti. A completamento della manifestazione verranno organizzati un convegno di studio e momenti di incontro e di svago che favoriranno la conoscenza del nostro territorio e delle nostre realtà artigianali e produttive ai colleghi architetti ed ingegneri che ospiteremo da tutta Italia. Contiamo sulla più ampia partecipazione da parte di tutti gli appassionati di sci a questa manifestazione che non è solo competizione agonistica, ma anche occasione di confronto, di scambio e di conoscenza all'interno della nostra realtà professionale. Iscrizioni dall'8 febbraio al 13 marzo 2016 tramite schede di adesione disponibile nel sito internet dedicato all'iniziativa <http://campionatosci.architettipordenone.it> .

❖ **Consiglio Nazionale degli Ingegneri - Circolare n. 668/XVIII Sess. - Informativa sintesi attività RPT 2015.**

Si trasmette, per opportuna conoscenza, la circolare della RPT n. 42/2015 dove sono riportate in dettaglio le attività svolte dalla Rete nell'anno 2015.

[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). Accredimento 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 termogrammetrica, 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.

- ❖ **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 l'Associazione dei Periti e degli Esperti della Toscana** organizzano il giorno **16 marzo 2016** il seminario **"Ricostruzione della dinamica degli incidenti stradali. Il compito del Perito/CTU e le recenti norme UNI 11294 e 11472"**. L'evento avrà luogo a **Firenze - AC Hotel - Via Luciano Bausi 5**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°3 CFP**.

La ricostruzione della dinamica degli incidenti stradali coinvolge più attori; il personale della Polizia di Stato, della Polizia Municipale o dei Carabinieri che rilevano sul posto i dati geometrici e di contesto dell'accaduto, i ricostruttori che per ordine dell'Autorità Giudiziaria ne devono appunto stabilire la dinamica. La recente emanazione di due norme UNI che riguardano rispettivamente le modalità di rilievo e di ricostruzione della dinamica degli incidenti stradali è il motivo che ha indotto la proposizione del seminario in oggetto. L'organizzazione dell'evento prevede, oltre agli interventi degli estensori delle suddette norme, anche la presenza di personale dell'Autorità di Polizia e di un avvocato penalista per permettere, agli addetti ai lavori, un momento di riflessione collettivo sullo "stato dell'arte", mentre per i colleghi più giovani, l'opportunità di sviluppare un percorso formativo su un importante e qualificante aspetto delle attività professionali del Perito/Consulente del Tribunale.

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)

---

- ❖ **1° Corso di preparazione all'esame per: - La certificazione EGE secondo la UNI CEI 11339 e schema del Ministero 12/05/2015; - La certificazione dell'Energy Auditor secondo la serie UNI EN 16247 parte 1-2-3-4-5**, organizzato da **Fondazione Fenice Onlus**, che si terrà nei giorni **23-24 febbraio e 2-3-4 marzo 2016** a **Padova - Lungargine Gerolamo Rovetta 28**.

L'esperto in gestione dell'energia (EGE) è una figura professionale titolata a condurre diagnosi energetiche presso le grandi imprese e le imprese energivore; dal 19 luglio 2016 gli EGE dovranno essere certificati da parte terza. L'ART 12 del D.Lgs. 102/14 ha previsto che gli energy manager nominati da soggetti interessati alla richiesta di certificati bianchi, dalla stessa data, dovranno essere EGE certificati da parte terza. L'Energy Auditor è una nuova figura professionale prevista dalla norma UNI CEI EN 16247-5. È il soggetto che realizza una Diagnosi Energetica conforme alle norme UNI CEI EN 16247 in sinergia all'all.2 del D.lgs 102 del 2014. Utile per: effettuare Diagnosi energetiche obbligatorie ai sensi dell'art. 8 del D.lgs 102/2014; Esperti in Gestione dell'energia secondo la Uni Cei 11339; Energy Manager ai sensi della legge 10/1991; operatori Esco.

[Informazioni](#)

- ❖ **Corso di aggiornamento "Dalla competenza tecnica alla competenza relazionale - Riflessioni ed esperienze"** che si terrà il **25 febbraio** p.v. a **Torino - Centro Congressi di Environment Park - Via Livorno 60**. Il corso è organizzato da **GEAM - Associazione Georisorse e Ambiente - Politecnico di Torino** e dall'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino**. **Sono riconosciuti 6 crediti formativi agli ingegneri partecipanti**.

Lo svolgimento delle attività professionali richiede sempre di più non solo competenze tecniche ma anche capacità di interagire con persone ed ambienti diversi, consapevolezza culturale manageriale e commerciale, ed abilità di comunicazione: "competenze relazionali". Le competenze tecniche sono necessarie ma non sufficienti. Il corso ha proprio l'obiettivo di offrire ai partecipanti elementi in merito alle competenze relazionali, a partire dalle esperienze di professionisti senior che hanno operato in ambiti ben diversi tra loro e condividono le loro esperienze in lezioni e storie di esempi concreti. Si forniscono alcuni spunti ed elementi di formazione ed aggiornamento entrando con il corso nel merito di aspetti sempre più importanti ma che tuttora sono solo marginalmente affrontati nel corso degli studi universitari, e spesso sono del tutto ignorati anche negli ambienti di lavoro. Il corso è indirizzato a professionisti anche neo laureati che proseguono gli studi o svolgono la loro professione presso amministrazioni pubbliche, industrie di costruzione, studi privati, società di ingegneria e start up, ed operano nei campi del territorio, dell'ambiente e delle infrastrutture.

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

- ❖ L'agenzia di Formazione **Qu.In. S.r.l.** organizza il giorno **7 marzo 2016** a **Calenzano (FI) - Via Vittorio Emanuele 20** il seminario **"Utilizzo in sicurezza delle attrezzature di lavoro in azienda e in cantiere"**. **Il seminario può rilasciare crediti formativi per Ingegneri**.

Il D.Lgs 81/2008, la direttiva macchine e le numerose norme UNI e CEI applicabili alla sicurezza dei macchinari e attrezzature comportano la necessità di un approccio sistematico e strutturato alla valutazione dei rischi. Il seminario ha lo scopo di analizzare la documentazione delle macchine e delle attrezzature sia in condizioni di buon funzionamento e di normale utilizzo che di guasto. Verranno inoltre illustrate le fasi di manutenzione necessarie e le

eventuali modifiche da effettuare al fine di garantire il rispetto dei requisiti essenziali di sicurezza sui luoghi di lavoro. Seminario valido per l'aggiornamento di: responsabili e addetti al servizio prevenzione e protezione, datori di lavoro, dirigenti, preposti, rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza e coordinatori per la sicurezza nei cantieri.

[Brochure](#)

- ❖ Seminario dal titolo "**Progettare, costruire, abitare A+**", organizzato da **Abitare A+ Formazione e Consulenza Energetica**, che si terrà il giorno **9 marzo 2016** a **Firenze - Centro Formazione "Il Fuligno" - Via Faenza 48**. **Sono rilasciati 4 crediti formativi**.

Il seminario affronta il tema della riqualificazione che rappresenta una grande fetta del patrimonio edilizio italiano, negli interventi di adeguamento energetico dell'involucro tenendo in considerazione il rispetto dei valori architettonici, storici e culturali dell'edificio, e della progettazione, costruzione e gestione di nuove costruzioni nell'obiettivo di valorizzare al meglio l'apporto delle risorse naturali e integrare le più moderne tecnologie rinnovabili efficienti nell'ottica di ridurre i fabbisogni energetici e la emissioni di CO2. Attraverso l'analisi di casi studio e certificazioni Casa Clima si affronteranno temi: - Obiettivi Europei - Riferimenti normativi e incentivi - Parametri ambientali - Progettazione sostenibile - Progettazione degli elementi costruttivi e soluzioni tecnologiche - Materiali e il loro ciclo di vita - Isolamento acustico - Sistema impiantistico - Sistemi di Illuminazione - Comfort - Procedura di calcolo - Tempistiche e costi dell'intervento + Costi gestionali stato d'uso - Verifiche termiche.

[Locandina](#)

- ❖ L'agenzia di Formazione **Qu.In. S.r.l.** organizza il giorno **22 aprile 2016** a **Calenzano (FI) - Via Vittorio Emanuele 20** il seminario "**Campi elettromagnetici e ROA: nuove guide pratiche**". **Il seminario può rilasciare crediti formativi per Ingegneri**.

Con l'abrogazione della 2004/40/CE e l'entrata in vigore della nuova 2013/35/UE, verranno introdotti nuovi cambiamenti sui campi elettromagnetici e la ROA. Il seminario vuole introdurre le novità previste per il 01/07/2016, nonché approfondire le Guide pratiche "non vincolanti", che la Commissione "metterà a disposizione" da marzo 2016. Seminario valido per l'aggiornamento di: responsabili e addetti al servizio prevenzione e protezione, datori di lavoro, dirigenti, preposti, rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza e coordinatore per la sicurezza nei cantieri.

[Brochure](#)

## Altri eventi (senza CFP)

---

- ❖ La **Camera di Commercio di Firenze** e l'**Albo Nazionale Gestori Ambientali - Sez. Toscana** organizzano un seminario, a partecipazione gratuita, dal titolo "**Bonifica e smaltimento dell'amianto: contributo a fondo perduto del 65% per interventi su siti produttivi**". Il seminario si terrà mercoledì **24 febbraio 2016**, alle ore 15.00 a **Firenze - Auditorium di PromoFirenze - 4° piano - Piazza del Grano 6**.

La bonifica dei beni contenenti amianto e la successiva fase di smaltimento dei materiali costituiscono un problema per un Paese come l'Italia dove sono presenti milioni di tonnellate di amianto. Da anni molte Pubbliche Amministrazioni hanno promosso interventi specifici in materia, ma tanto ancora si deve fare. A tal fine la Camera di Commercio di Firenze e la Sezione Regionale Toscana dell'Albo Gestori Ambientali, in collaborazione con INAIL e ARPAT, organizzano un seminario sul tema, con uno specifico approfondimento sugli incentivi relativi agli interventi di rimozione dell'amianto dagli edifici ad uso produttivo. L'INAIL mette a disposizione delle imprese, per interventi in Toscana, € 21.046.579,00 riconoscendo un contributo a fondo perduto pari al 65% delle spese sostenute per la realizzazione dei progetti di bonifica da materiali contenenti amianto. Le imprese iscritte all'Albo Gestori Ambientali in categoria 10 sono invitate a partecipare all'evento che costituisce un momento importante per approfondire quanto previsto dal bando INAIL.

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

## 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

---

- ❖ **Zona Valdera (PI) - Avviso per la nomina dei componenti della commissione per il paesaggio unificata per i comuni aderenti al regolamento edilizio unificato (REU) dell'Unione Valdera. Scadenza: 27/02/2016.**

L'evoluzione dell'Unione Valdera verso un modello di governance di un territorio sintesi di diverse realtà locali, che produca un miglioramento del livello dei servizi erogati alla cittadinanza e ai professionisti, si basa anche sulla costruzione di strumenti di gestione unitari per i comuni della Valdera, in grado di rappresentare di per sé un valore aggiunto ed un'attrattiva per i soggetti interessati. All'interno del quadro strategico dell'Unione Valdera il Regolamento Edilizio Unitario (REU) prevede, allo scopo di semplificare i procedimenti e garantire l'uniformità di applicazione, l'istituzione della commissione unificata per il paesaggio in forma associata fra i comuni aderenti.

[Bando](#)

- ❖ **Federarchitetti A.N.A.I.L.P. - Associazione Nazionale Architetti e Ingegneri Liberi Professionisti - Componente Confedertecnica - Concorso fotografico "La sicurezza nei cantieri". Scadenza: 11 marzo 2016.**

Federarchitetti, in occasione della settima Giornata Nazionale per la Sicurezza nei cantieri, promuove la seconda edizione del concorso fotografico "La sicurezza nei cantieri". Il concorso è promosso nell'interesse della collettività in quanto ha l'obiettivo di dare evidenza alla molteplicità dei rischi presenti nei cantieri, al fine di sensibilizzare gli addetti ai lavori (tecnici, imprese e maestranze) e l'opinione pubblica, e tra essi i potenziali committenti di lavori edili, alla cultura della sicurezza, perché essa diventi un patrimonio condiviso in ambito Nazionale e locale e possa essere considerato un prodotto di eccellenza. Il tema del concorso è articolato in un'unica sezione nella quale il concorrente, attraverso scatti fotografici comunque attinenti il cantiere edile, documenti con immagini significative, i principali rischi, o esempi di buona prassi, o la vita dell'operaio in cantiere.

[Bando](#)

## Lavoro

---

- ❖ **Domande e offerte.**