
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**.

❖ **Comunicazione delegato Inarcassa – Paolo Della Queva.**

Società tra professionisti: le novità.

Ora è possibile l'iscrizione ad Inarcassa dei soci liberi professionisti ingegneri e architetti di Società tra Professionisti che non siano assoggettati ad altra forma di previdenza obbligatoria.

Contributi minimi in 6 rate invece che nelle due maxi rate di giugno e settembre: la richiesta online scade il 31 gennaio 2016.

Anche per il 2016 è possibile versare i contributi minimi in 6 rate bimestrali da circa 500€, anziché in 2 semestrali da circa 1500€. Per chi desidera cogliere questa opportunità, le rate con cadenza bimestrale, senza interessi, con la prima scadenza stabilita al 29 febbraio e l'ultima al 31 dicembre 2016.

News welfare.

Assegno mensile per i figli disabili: eliminati i limiti di reddito e di grave disabilità.

[Testo completo](#)

❖ **Consiglio Nazionale degli Ingegneri - Circolare n. 649/XVIII Sess. - Le modifiche apportate dal D.lgs. 151/2015 al Testo Unico sulla salute e sicurezza sul lavoro D.Lgs. 81/2008.**

Il GdL Sicurezza del C.N.I. coordinato dal consigliere nazionale Gaetano Fede, ha recentemente valutato ed attenzionato il D.Lgs. n.151/2015 "Disposizioni di razionalizzazione e semplificazione delle procedure e degli adempimenti a carico di cittadini e imprese e altre disposizioni in materia di rapporto di lavoro e pari opportunità, in attuazione della legge 10 dicembre 2014, n. 183". Dalla superiore analisi il GdL Sicurezza ha elaborato il documento che alleghiamo alla presente, sicuramente strumento valido per far conoscere ai tuoi iscritti le novità introdotte con il nuovo D.Lgs 151/2015 al Testo Unico sulla Sicurezza D.Lgs. 81/2008.

[Testo completo](#)

❖ **Consiglio Nazionale degli Ingegneri - Circolare n. 654/XVIII Sess. - Ddl Concorrenza.**

Si trasmette la circolare della RPT n. 41 /2015 relativa all'aggiornamento dell'iter parlamentare del ddl "Concorrenza" all'esame del Senato della Repubblica (atto 2085).

[Testo completo](#)

❖ **Camera di Commercio di Firenze - Raccolta Provinciale degli Usi. Testo approvato dalla Giunta della Camera di Commercio di Firenze.**

La Camera di Commercio di Firenze, con delibera di Giunta n. 218/All. del 21 dicembre 2015, ha approvato il nuovo testo della Raccolta degli usi della Provincia di Firenze. Gli usi costituiscono fonte giuridica di tipo terziario, subordinati alla legge, ai regolamenti e ad integrazione degli stessi per quanto non previsto. Traggono origine dall'uniforme e costante ripetizione, in un lungo periodo di tempo, da parte della collettività, di alcuni comportamenti nella generale convinzione di ottemperare ad un precetto giuridico. Ai sensi dell'art. 17 della circolare 2 luglio 1964, n. 1695/C, la Giunta della Camera di Commercio ha disposto che il testo della Raccolta degli Usi venga inviato a tutti gli Ordini professionali della Provincia di Firenze, unitamente ad apposita informativa mediante la quale gli interessati vengono di nuovo invitati ad esaminare la Raccolta e ad effettuare osservazioni in merito.

[Testo completo](#)

Eventi con CFP organizzati dall'Ordine

❖ A seguito di un disguido organizzativo interno al nostro Ordine nella programmazione del **convegno del 29/01/2016, "Offerta economicamente più vantaggiosa (l'incidenza della sicurezza nel cantiere)"**, non potrà aver luogo il previsto intervento dell'On. Riccardo Nencini, Viceministro delle Infrastrutture. L'On. Nencini (fra l'altro delegato alla riscrittura del DL 163/2006) ha comunque dato la propria disponibilità a partecipare ad un nuovo evento che il nostro Ordine sta organizzando in merito alla Legge delega per il Nuovo Codice dei Contratti.

❖ **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 dei 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, il CNR - Commissione di studio per la predisposizione e l'analisi di norme tecniche relative alle costruzioni e il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università di Firenze** organizzano il giorno **11 febbraio 2016** il Seminario per la presentazione del Documento Tecnico CNR-DT213/2015: **"Istruzioni per la Valutazione della Sicurezza Strutturale di Ponti Stradali in Muratura"**. L'evento avrà luogo a **Firenze - Confindustria Firenze - Sala delle Assemblee - Via Valfonda 9**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°3 CFP.**

Programma: Innovazione tecnologica ed attività prenormativa del CNR. La tecnologia e la statica dei ponti in muratura. Ponti storici ad arco in muratura: patologie ed interventi. La valutazione della sicurezza strutturale di ponti stradali in muratura secondo il CNR-DT213.

[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/SESEU, 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 AIDI (Associazione Italiana di Illuminazione Sezione Toscana)** organizzano il giorno **18 febbraio 2016** il seminario **"Luce, LED e Salute: mente, ergonomia e sicurezza"**. L'evento avrà luogo a **Firenze - Villa Tornabuoni Lemmi - Via Taddeo Alderotti 56**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°6 CFP.**

Il seminario nasce dalla necessità di diffusione della Cultura della Luce attraverso la quale l'illuminotecnica non va concepita come tecnica di illuminazione, bensì "Scienza dell'illuminazione" perché la qualità della visione e della percezione visiva non possono essere ricondotte a mere pratiche per la verifica dei valori di illuminamento e di luminanza. Il progetto illuminotecnico si basa sull'interazione di molte discipline e scienze fisiche, nonché sulla conoscenza dei modelli numerici e del calcolo computerizzato. Una qualsiasi soluzione progettuale destinata ad una "Nuova Luce", in particolare per ambienti di lavoro e speciali (ospedali, stanze di degenza, spazi museali espositivi, centri commerciali e di vendita diretta, scuole, uffici, centri sportivi ...) nasce da stimoli visivi e percettivi che poi, attraverso interpretazioni, rappresentazioni mentali ed aspettative, richiamano nel processo semiosico tutto quanto il soggetto (progettista, illuminotecnico, lighting designer) conosce della luce ed i fenomeni connessi, della fotometria, colorimetria ed ottica, ma anche della natura dell'uomo delle sue attività motorie, della fisiologia e biologia cognitiva. Il Seminario, impostato su di un approccio multidisciplinare, coinvolge esperti in materia, ricercatori e studiosi delle Neuroscienze, della Fisica Tecnica, della Biologia, della Psicologia, della Salute Umana, nonché esperti di sicurezza, prevenzione ed ergonomia.

[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)

- ❖ **Incontro gratuito sulle opportunità di mercato nel settore Pirogassificazione e Pompe di Calore** che si terrà giovedì **4 febbraio 2016** presso **Fondazione Fenice Onlus - Padova**. **Verranno riconosciuti crediti formativi agli ingegneri**.

Programma: Visione generale sulle tecnologie emergenti del settore Termotecnico. Approfondimento sulle opportunità di mercato del settore innovativo della pirogassificazione. Approfondimento sulle opportunità di mercato del settore impianti a pompe di calore, in costante aggiornamento tecnologico.

[Programma e iscrizione](#)

- ❖ **Convegno "Verifica e collaudo funzionale degli impianti di trattamento acque: verso una normativa regionale"**, che si terrà il **4 febbraio 2016** a **Milano - Sala Assemblee Gruppo CAP - Via Rimini 34/36**. Il convegno è organizzato dalla **Fondazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano**, dal **Gruppo di lavoro "gestione impianti di depurazione" dell'Università di Brescia** e dall'**Università di Pavia**. **Verranno riconosciuti 3 crediti formativi agli ingegneri**.

Il "collaudo funzionale" di un nuovo impianto (di trattamento acque) di pubblico interesse dovrebbe essere un atto sempre dovuto, a garanzia dell'utente (che è anche il finanziatore dell'opera), degli Enti di Gestione e di Controllo (ARPA, ASL), degli Enti che erogano i finanziamenti (Regioni, AATO ...), delle stesse Aziende di costruzione. In realtà, esistono solo tre casi in Italia, rappresentati dalle Regioni Veneto e Piemonte e dalla Provincia autonoma di Bolzano, dove una apposita normativa prevede che l'emissione dell'autorizzazione all'esercizio di un nuovo impianto di depurazione sia subordinata all'esito favorevole di un collaudo funzionale. Se però da un lato è chiaro che l'obiettivo del collaudo funzionale (da affiancarsi a quello amministrativo) sia quello di verificare se un determinato impianto, o comparto, garantisca, nelle condizioni di funzionamento nominali, le prestazioni di progetto, in termini di rimozione degli inquinanti, consumi energetici e di reagenti, dall'altro lato, la stessa Normativa che ne richiede l'applicazione non precisa le procedure da adottare per effettuarlo.

[Brochure](#)

- ❖ Si segnala la XXIV Conferenza di Geotecnica di Torino che quest'anno avrà il titolo **"Design, construction & controls of soil improvement systems (Progettazione, Esecuzione e Verifiche dei Sistemi di Miglioramento dei Terreni)"** e si terrà a **Torino - Politecnico di Torino - Corso Duca degli**

Abruzzi 24 il 25 e 26 febbraio 2016. L'evento è organizzato dal **Politecnico di Torino - Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica (DISEG)**. **Agli ingegneri partecipanti saranno rilasciati n. 12 CFP.**

L'ingegneria Geotecnica svolge oggi un ruolo fondamentale nei settori sia dell'ingegneria civile sia di quella ambientale. All'interno di tale contesto, il fulcro delle attività, nel senso più ampio del termine, è costituito dai metodi e dalle tecnologie di miglioramento dei terreni di più recente sviluppo. Sotto la spinta dei recenti requisiti richiesti per le costruzioni civili e delle questioni relative alla tutela e alla salvaguardia dell'ambiente, i ricercatori hanno messo a punto nuove tecniche di miglioramento dei terreni e perseguito l'avanzamento di quelle già esistenti. Queste tecniche, che oggi sono messe a disposizione della comunità geotecnica, saranno descritte e analizzate nel corso della XXIV edizione delle Conferenze di Geotecnica di Torino (XXIV CGT 2016). Nonostante i progressi in termini di strumenti e attrezzature per il controllo diretto e indiretto e per la verifica delle prestazioni finali dei metodi di miglioramento del suolo, alcuni di questi interventi rimangono ancora problematici, con riferimento in particolare sia ai metodi che modificano i parametri di stato del terreno (densità e tensione di confinamento) sia quelli finalizzati a modificare la struttura e la composizione delle fasi del terreno (ad esempio iniezioni e congelamento). Anche i requisiti sismici, in termini di riduzione del potenziale di liquefazione, e il quadro normativo, definito dall'applicazione degli Eurocodici ai metodi di progettazione delle tecniche di miglioramento dei terreni, saranno analizzati e discussi durante la conferenza, che ha, tra i suoi principali obiettivi, quello di esaminare la realtà europea e confrontarla con quelle del resto del mondo.

[Brochure](#)
[Site](#)

Altri eventi (senza CFP)

- ❖ Il **Collegio di Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Pisa**, attraverso l'associazione APPI, organizza la 3° sessione del **Corso formativo di qualificazione di 80 ore + esame finale (Art. 2 comma 5 del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 75) per esperti indipendenti idonei al rilascio di attestati di prestazione energetica degli edifici - Corso accreditato MISE – MATTM – MIT**, autorizzazione del Ministero dello Sviluppo Economico rilasciata alla FIRT (Federazione Intercollegiale Regionale Toscana dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati) Prot. N. 4941 del 13.03.2014. Il corso avrà inizio orientativamente nel mese di **febbraio 2016** al **Polo Tecnologico di Navacchio (PI)**.

Programma: La legislazione per l'efficienza energetica degli edifici. Il bilancio energetico del sistema edificio impianto. Analisi tecnico economica degli investimenti. Principi di fisica tecnica degli edifici e della trasmissione del calore. Impianti termici. L'utilizzo e l'integrazione delle fonti rinnovabili. Comfort abitativo. La diagnosi energetica degli edifici. Climatizzazione estiva. Edilizia in legno, tecniche costruttive sostenibili. Illuminazione pubblica. Gli impianti fotovoltaici e la loro integrazione nelle strutture. Gli impianti Solari Termici. Principi di bioedilizia. L'impiego della cogenerazione di piccola taglia.

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

- ❖ Il 29 gennaio 2016 si chiudono le iscrizioni per il **Master di II livello in Progettazione degli Edifici per il Culto**, che si terrà presso **Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura**, per il periodo **febbraio-dicembre 2016**.

Il Master si propone di realizzare un percorso formativo finalizzato all'approfondimento delle tematiche della progettazione, dell'adeguamento e del recupero di edifici di culto. Il corso è svolto in lingua italiana. L'attività formativa è pari a 1500 ore di impegno complessivo, di cui almeno 300 ore dedicate all'attività di didattica frontale e 200 ore destinate alla prova finale. Le restanti ore saranno impiegate per le seguenti attività formative: esercitazioni guidate e attività di approfondimento. La didattica annuale del Master è articolata in moduli, prevedendo argomenti in linea con

finalità atte a sviluppare specifici profili professionali tenendo conto della loro costante evoluzione. Attività didattiche: Laboratorio di progettazione degli edifici per il culto I. Storia dell'architettura sacra contemporanea in Italia. Elementi di Liturgia I. Elementi di Ecclesiologia. Elementi di iconologia e iconografia. Laboratorio di progettazione degli edifici per il culto II. Elementi di Liturgia II. Storia degli edifici per il culto in Italia nei secc XIX e XX II. Architettura cristiana contemporanea in Europa.

[Informazioni e bando](#)

- ❖ Corso "**La ricerca della verità tecnica nel processo. Aspetti giuridici e formativi delle conoscenze esperte**" che si svolgerà nel periodo **febbraio-marzo 2016** a **Firenze - Consiglio Regionale Toscana - Via Cavour 4**. Il corso è organizzato dalla Scuola di alta formazione e aggiornamento dei consulenti tecnici di **APE Toscana** e **Camera Civile di Firenze**.

Il corso mira a fornire le conoscenze tecnico-giuridiche ed etico-deontologiche di base per poter operare in modo adeguato in qualità di Consulente Tecnico d'Ufficio e di Consulente Tecnico di Parte nel processo civile, garantendo l'apporto di conoscenze e di esperienza di docenti universitari, magistrati e avvocati. Il corso affronta l'analisi della Consulenza Tecnica sia sotto il profilo teorico che pratico. In particolare saranno esaminati: i principali lineamenti del processo civile nella sua fase cognitiva ed esecutiva, i momenti essenziali di cui si compone il provvedimento di nomina di CTU, l'attività che il CTU e il CTP sono chiamati a svolgere, nel rispetto dei principi del giusto processo, i profili di responsabilità connessi all'attività di CT, l'attività istruttoria preventiva. Le lezioni di didattica frontale saranno accompagnate da project work, discussioni di casi e lavori di gruppo consistenti in esercitazioni di redazione di atti di consulenza. Prima di ciascuna lezione verranno inviati all'indirizzo e-mail degli iscritti materiali didattici e di consultazione.

[Informazioni](#)

- ❖ 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](#)

- ❖ Seminario "**I piani di sicurezza dell'acqua per la gestione del rischio: esperienze di applicazione nei sistemi idropotabili**" che si terrà mercoledì **17 febbraio 2016**, ore 9.00-13.00, a **Mortara (PV) - Sede Sala Contrattazione Merci di Mortara e Lomellina - Piazza Trieste 3**. Il seminario è organizzato dall'**Università di Brescia**, dal **Gruppo di lavoro "gestione impianti di depurazione" dell'Università di Brescia** e dall'**Università di Pavia**.

[Sito](#)

- ❖ Si allega il calendario della prossima manifestazione "**Incontri Tecnici TuttoNormel 2016**", patrocinata dal Ministero dello Sviluppo Economico, che avrà luogo nei mesi di **marzo, aprile e maggio 2016**. La manifestazione è organizzata da **TuttoNormel - Torino**.

La relazione di apertura riguarda la prossima variante V3 alla norma CEI 64-8. Una nuova variante corposa con alcuni capitoli interamente riscritti e una parte inedita dedicata all'efficienza energetica. Segue un intervento dell'Autorità in merito alle recenti delibere per la regolazione del servizio elettrico e altre disposizioni di interesse degli impiantisti

elettrici. Nel pomeriggio, le ultime novità in merito alle norme CEI 0-16 e CEI 0-21 le quali regolamentano l'interfaccia tra i Distributori e gli utenti, attivi e passivi, della rete di distribuzione dell'energia elettrica. La parola passa poi al Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco per illustrare i principi generali del DM 3/8/2015, cosiddetto Codice di prevenzione incendi, nonché i relativi cambiamenti nel settore elettrico per le attività a cui il Codice è applicabile e le conseguenze indirette laddove il Codice per il momento non si applica. Infine, un tema non elettrico, ma molto attuale e di comune interesse per professionisti e installatori: il recupero crediti. Un'impresa complessa dal risultato incerto, che può essere però facilitata da alcuni accorgimenti preventivi. L'incontro Tecnico TuttoNormel costituisce una pausa di riflessione nella tumultuosa attività quotidiana, per migliorare la professionalità e aggiornare le proprie conoscenze.

[Brochure](#)

- ❖ **Dal 5 al 7 aprile 2016** presso **Lingotto Fiere Torino** si svolgerà **Expo Ferroviaria, Biennale Internazionale sulle nuove tecnologie ferroviarie**.

Expo Ferroviaria torna a Torino nel 2016 e ancora una volta rappresenterà la vetrina ideale per l'equipaggiamento, i prodotti e i servizi per il mercato ferroviario. Unica esposizione in Italia a cadenza regolare interamente dedicata a questo settore vitale dell'economia, la fiera darà alle aziende fornitrici un'occasione imperdibile per presentare le loro competenze ad un pubblico di professionisti dell'industria di alto livello. Secondo il piano industriale pubblicato nel 2014 dal Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane, un totale di 24 miliardi di Euro verranno investiti fino al 2017, gran parte dei quali stanziati per progetti relativi alle infrastrutture. Circa due terzi del budget totale verrà speso per migliorare e rafforzare la rete ferroviaria esistente, con ulteriori investimenti in linee ad alta velocità. Tre miliardi di Euro verranno spesi per i trasporti pubblici e il miglioramento dell'integrazione tra strade e ferrovie a livello locale, mentre parte dei fondi saranno diretti anche verso il rafforzamento delle reti di trasporto trans-europee (TEN-T) secondo i piani dell'UE, in particolar modo nel Sud Italia.

[Brochure](#)

- ❖ E' aperta la **Call for papers** dell'evento "**Fotonica 2016 - 18° Convegno Italiano sulle Tecnologie Fotoniche**", che si terrà a Roma **dal 6 al 8 giugno 2016**. L'evento è organizzato da **AEIT**.

Il Convegno Fotonica è il forum della comunità fotonica nazionale in cui si presentano e si discutono i risultati più avanzati della ricerca scientifica e tecnologica in tutti i settori della Fotonica, con ampio risalto alle applicazioni. Fotonica riunisce in un unico evento annuale e nazionale, sviluppato su 3 giornate, coloro che operano nel campo delle telecomunicazioni ottiche della sensoristica, dell'energia, dell'illuminazione e delle scienze della vita. Fotonica 2016 si articolerà sia in sessioni tecniche, che includeranno contributi originali attinenti ai temi del Convegno, sia in Simposi che presenteranno il quadro attuale, le iniziative nazionali e internazionali e le prospettive di sviluppo della Fotonica. Sono previste Sessioni Plenarie, con protagonisti internazionali, e una Mostra Tecnica con la partecipazione di aziende. Fotonica 2016 prevede la partecipazione di tutti gli operatori del settore della Fotonica, inclusi i ricercatori, i produttori e gli utilizzatori di tale tecnologia, così come gli analisti, gli investitori e gli amministratori pubblici interessati a uno dei settori tecnologici più promettenti del 21esimo secolo. Saranno inoltre previste agevolazioni per la partecipazione di giovani ricercatori in formazione e di studenti universitari.

[Call for papers](#)
[Site](#)

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](#)

Bandi

❖ **Invitalia - Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa SpA - Avviso bando per la costituzione di un elenco di professionisti per il triennio 2016 - 2018. Scadenza domande: 31 dicembre 2015.**

Invitalia, nel suo ruolo di Stazione Appaltante e Centrale di Committenza per l'aggiudicazione di appalti pubblici, supporta le Amministrazioni Centrali dalla predisposizione degli atti all'aggiudicazione delle gare, dalla configurazione e gestione delle gare telematiche e delle attività funzionali alla realizzazione delle opere. Invitalia ha pubblicato il Bando per la costituzione di un Elenco di Professionisti per il Triennio 2016 – 2018. L'elenco di professionisti qualificati per l'affidamento da parte della Centrale di Committenza di incarichi per servizi di importo inferiore a € 100.000 attinenti all'architettura e all'ingegneria potrà riguardare le seguenti attività: - redazione del progetto preliminare, definitivo o esecutivo e/o del piano di sicurezza e di coordinamento; - direzione dei lavori; - attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione e/o alla direzione dei lavori; - coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione; - analisi di laboratorio, prove di carico e controlli, etc. Il luogo di svolgimento delle prestazioni riguarderà l'intero territorio nazionale. L'elenco sarà suddiviso per categorie sulla base di specializzazione, capacità professionale ed esperienza dei professionisti, e sarà valido per il Triennio 2016 - 2018.

[Informazioni](#)

❖ **Comune di Bagno a Ripoli (FI) - Avviso pubblico per la nomina dei membri della Commissione per il Paesaggio. Scadenza: 1 febbraio 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. Tutti i requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione della domanda di ammissione.

[Informazioni](#)

Lavoro

❖ **Domande e offerte.**