### Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze



### Newsletter del 23 ottobre 2014

#### **❖ VARIAZIONE ORARIO SEGRETERIA**

Si comunica a tutti gli iscritti che dal 1° novembre la Segreteria dell'Ordine **aprirà come orario al pubblico il giovedì pomeriggio con orario 15.00 – 18.00 e resterà chiusa il giovedì mattina**. Gli orari pertanto saranno: Lunedì/mercoledì/venerdì: ore 9.30-13.30 Martedì e giovedì: ore 15.00-18.00.

### **❖ FORMAZIONE PROFESSIONALE - COMUNICAZIONE AGLI ISCRITTI**

Si comunica che nel sito dell'Ordine, nella pagina dell'iscrizione all'evento, è stata predisposta la possibilità di **verificare in modo autonomo la conferma di iscrizione**. Si invitano gli iscritti a utilizzare questa funzione per la verifica. Si ricorda inoltre agli iscritti che saranno riconosciuti CFP solo a coloro che avranno effettuato la registrazione come indicato nella locandina di ogni evento.

L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze e il Collegio degli Ingegneri della Toscana Srl organizzano il giorno 5 novembre 2014 il seminario "Acustica negli ambienti di lavoro. Valutazione del rischio e bonifica degli ambienti". L'evento avrà luogo a Firenze - Aula Magna ITIS "Leonardo da Vinci" - Via del Terzolle 91. Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°3 CFP.

Il seminario rappresenta un breve percorso formativo completo nel campo dell'acustica applicata agli ambienti di lavoro e si propone di fornire ai partecipanti basi di formazione teorica e strumenti metodologici necessari per operare nel campo della valutazione dell'esposizione al rischio rumore e della progettazione delle bonifiche acustiche, affrontando con sufficiente livello di conoscenza e competenza le problematiche connesse all'acustica dei luoghi di lavoro. Il seminario è valido per l'aggiornamento obbligatorio di Responsabili e Addetti del Servizio di Prevenzione e Protezione per tutti i macrosettori ATECO. La chiusura delle iscrizioni è stata posticipata al 30/10/2014.

Brochure Iscrizione

❖ L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze e la Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri della Toscana organizzano il giorno 6 novembre 2014 il convegno "Il nuovo sistema telematico per la gestione delle procedure relative ai progetti e alle autorizzazioni sismiche presso il Genio Civile". L'evento avrà luogo a Firenze - Auditorium "Cosimo Ridolfi di Banca CRFirenze" - Via Carlo Magno 7 (Novoli). Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°3 CFP.

La Regione Toscana, nel quadro delineato dal Codice dell'Amministrazione Digitale (D.Lgs. 7/3/2005, n. 82) e come previsto dall'art. 15 del Regolamento Regionale n. 36/R/2009, sta per attuare un radicale cambiamento nell'ambito della gestione delle procedure relative ai progetti e alle autorizzazioni sismiche presso il Genio Civile regionale (ora Settore Sismico Regionale). Dal prossimo gennaio 2015 non sarà più possibile depositare, ai sensi del DPR 380/01 e della Legge regionale 1/2005, i progetti relativi alle opere strutturali presso gli uffici del Genio Civile utilizzando il formato cartaceo. Gli Uffici del Genio Civile saranno abilitati a ricevere i progetti, sia per il semplice deposito (zone sismiche 3 e 4) che per la richiesta di autorizzazione (zona sismica 2) tramite uno specifico portale web attraverso il quale si scambieranno tutti gli atti e le informazioni intercorrenti tra i professionisti e Genio Civile. Tale nuova impostazione, se per un verso comporterà necessariamente una modifica delle consuete procedure basate sull'interazione diretta con gli Uffici, consentirà la semplificazione e l'omogeneizzazione delle procedure su tutto il territorio regionale e consentirà al professionista di interagire con il Genio Civile in qualsiasi momento e direttamente dal proprio studio. In quest'ottica il professionista, operando tramite specifica delega anche per conto del

Brochure Iscrizione

❖ L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze, la Regione Toscana e il CERAFRI - CEntro per la Ricerca e l'Alta Formazione per la prevenzione del Rischio Idrogeologico organizzano il giorno 7 novembre 2014 il seminario "Metodologie innovative per la tutela dei bacini idrografici e delle coste. Progetto MITI". L'evento avrà luogo a Firenze - Auditorium S. Apollonia - Via San Gallo 25/A. Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°3 CFP.

Nel maggio 2014 si è concluso il programma di ricerca triennale MITI "Metodologie Innovative per la Tutela dei bacini Idrografici e delle coste", presentato nel 2011 dal CERAFRI – Centro per la Ricerca e l'Alta Formazione per la Prevenzione del Rischio Idrogeologico e finanziato dalla Regione Toscana sul Fondo Sociale Europeo. Il progetto di ricerca nasce dall'esigenza di affrontare le tematiche della tutela delle risorse e della sicurezza del territorio attraverso nuovi approcci di tipo integrato e interdisciplinare. A tal fine le attività del progetto hanno riguardato lo sviluppo di nuove metodologie di monitoraggio fluviale e costiero integrate con la modellistica numerica, la realizzazione di indagini sperimentali di campo e di laboratorio, la acquisizione di nuovi dati per la taratura dei modelli idraulici. In tale contesto, lo studio della dinamica fluviale e del trasporto solido ha costituito un aspetto fondamentale nella caratterizzazione dei principali fenomeni connessi con le tendenze evolutive dei corsi d'acqua, le variazioni plano-altimetriche delle sezioni fluviali, le interazioni con le opere in alveo e l'erosione delle sponde fluviali, il rischio idraulico, l'interazione tra vegetazione e dinamica fluviale, la morfodinamica delle zone costiere e lagunari. Le conoscenze e gli strumenti messi a punto nell'ambito del Progetto MITI hanno costituito la base di riferimento per un accordo di collaborazione scientifica tra Università, Cerafri e Regione Toscana per lo studio del rischio idraulico e l'individuazione degli interventi di mitigazione a scala regionale.

Brochure Iscrizione

L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze, con la partecipazione di CIFI Sezione di Firenze, organizza il giorno 13 novembre 2014 la visita tecnica "Potenziamento della linea ferroviaria pontremolese - Raddoppio Solignano - Osteriazza (Fornovo)". Il ritrovo sarà a Fornovo (PR) - Stazione ferroviaria. Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°3 CFP.

Il raddoppio della linea ferroviaria Pontremolese ormai è una realtà. In tempi brevi è prevista l'inaugurazione della tratta Osteriazza – Solignano. Sono state realizzate importanti opere d'arte quali un nuovo ponte sul fiume Taro e la galleria Marta Giulia di quasi 5 Km. Allo scopo di prendere visione di questa nuova realizzazione e apprezzarne le caratteristiche teniche è organizzata la Visita Tecnica alla linea ferroviaria Pontremolese - Raddoppio Solignano - Osteriazza (Fornovo).

Brochure Iscrizione Programma e liberatoria

❖ L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze e la Consulta Interprofessionale organizzano il giorno 13 novembre 2014 il seminario "H2O-Gas Nuovi sistemi di protezione attiva mista in linea con il D.M. 20/12/2012 (Decreto Impianti)". L'evento avrà luogo a Firenze - Hotel Albani - Via Fiume 12. Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°4 CFP. Il corso è valido per l'aggiornamento finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del M.I. (D.M. 05.08.11) (3 ore).

Finalità del seminario di aggiornamento è quella di illustrare questa nuova tecnologia antincendio, che combina le caratteristiche di rapidità e spegnimento "pulito" dell'AZOTO IG100 a 300 bar, alla capacità raffreddante, di abbattimento dei fumi e spegnimento in profondità delle braci, di una modesta quantità di acqua, che viene erogata contemporaneamente al gas. Il dimensionamento del sistema è riferito alla norma UNI EN 15004 per la parte AZOTO a 300 bar, e consente grande semplicità nella certificazione di tali sistemi, rispetto ad altri paragonabili, che vengono dimensionati sulla base di indicazioni del fabbricante, convalidati da test certificati da Ente Terzo, realizzati in scala

reale. L'aggiunta idrica, regolabile in funzione delle esigenze applicative, viene calcolata utilizzando un "software" specifico Certificato VDS. Come pure è Certificato VDS tutto il sistema nel suo insieme. Il progetto presenta la nuova soluzione di spegnimento automatico d'incendio H2O Gas in grado di variare dinamicamente il rapporto acqua-gas grazie ad un software di calcolo idraulico unico al mondo che rapporta le quantità d'azoto e d'acqua necessarie ad estinguere completamente sia fuochi profondi che di superficie. In questo modo risulta la soluzione ideale per un'ampia gamma di applicazioni che spazia dall'industria (trasformatori, generatori, turbine, locali macchine, depositi liquidi infiammabili) agli edifici storici e ai beni culturali, in particolare musei, archivi e librerie, in cui l'inestimabile valore dei beni risulta protetto e garantisce una sicura soluzione in tutti quei luoghi chiusi nei quali è di estrema importanza salvaguardare i beni culturali ed artistici. (allego specifiche tecniche). La nuova tecnologia risulta essere anche in linea con il recente DM 20.12.2012 (decreto impianti) il quale richiama la UNI EN 15004 norma principale di riferimento.

**Brochure Iscrizione** 

L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze in collaborazione con l'Agenzia Fiorentina per l'Energia organizza nei giorni 17-18 novembre 2014 un "Corso risanamento edifici esistenti". L'evento avrà luogo a Firenze - Agenzia Fiorentina per l'Energia - Viale Belfiore 4. Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°16 CFP.

Il corso spiega con esempi pratici le tecniche piu' 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

❖ L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze organizza il giorno 25 novembre 2014 il corso "Rischio elettrico nei luoghi di lavoro". L'evento avrà luogo a Firenze - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Viale Milton 65. Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°4 CFP. Il corso è valido come aggiornamento per RSPP ai sensi del D.Lgs. 81/08.

Il Titolo III - Capo III del D.Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008, modificato dal D. Lgs. 106/09, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, porta in primo piano la problematica dei rischi connessi con gli impianti elettrici, rilevando che non è sufficiente garantire la "conformità" degli stessi alla regola dell'arte, bensì è necessario individuare e organizzare la corretta applicazione di tutte le misure di sicurezza necessarie a controllare i rischi residui presenti in impianti "a norma". Lo sforzo richiesto dal legislatore al datore di lavoro, determina la necessità di sviluppare una metodologia di valutazione del rischio che consenta, in modo sistematico, di analizzare i luoghi di lavoro, gli impianti, le attività lavorative e l'organizzazione delle stesse, tenendo in considerazione sia le previsioni legislative che quelle rintracciabili nelle norme tecniche, frequentemente richiamate nel D.Lgs. 81/08. Per i lavoratori che effettuano operazioni comportanti "lavori elettrici" è fondamentale una formazione e addestramento conforme alla norma CEI 11-27, e una formale idoneità rilasciata dal datore di lavoro allo svolgimento delle attività lavorative svolte. A tale proposito valutare il rischio elettrico dovuto all'Arc Flash diventa inevitabile. Nonostante i pericoli derivanti dall'arco elettrico vengono ripetutamente citati dalle norme tecniche (CEI 11-27 e CEI 11-48 ed. 2014), non esiste alcuna metodologia nazionale o europea per l'analisi di tale rischio. Il corso si prefigge lo scopo di fornire ai partecipanti le metodologie necessarie per la valutazione dei rischi elettrici nella loro generalità, e le tecniche di valutazione del rischio elettrico dovuto al flash arco attraverso gli standards U.S.A. Verranno trattati esempi di valutazione sia su impianti MT/BT in A.C. (Cabine elettriche) sia su impianti e apparecchiature in D.C. (Impianti FV, UPS, Batterie). Sono necessarie, per la comprensione della materia, conoscenze di elettrotecnica generale, impianti elettrici e di sicurezza elettrica.

> Brochure Iscrizione

❖ L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze bandisce un concorso per il conferimento di un premio biennale alla memoria dell'Ing. Andrea Chiarugi, per la migliore proposta tecnica per la

### realizzazione di un edificio a destinazione sanitaria da utilizzarsi come "Casa della salute" per conto della Azienda ASL 10 di Firenze nel comune di Pontassieve in area ex ferroviaria.

Al 1° Classificato sarà riconosciuto un premio di € 5.000,00 (euro cinquemila). Scopo della presente iniziativa è quello di mantenere vivo il ricordo dell'illustre collega ed ex presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Firenze, che ha ricoperto un ruolo fondamentale nella vita dell'Ordine e del C.N.I.. Il concorso è riservato esclusivamente agli Ingegneri iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Firenze con anzianità di iscrizione inferiore a 10 anni. La partecipazione può essere individuale o in gruppo; nel secondo caso tutti i componenti del gruppo devono essere in possesso dei predetti requisiti. Scadenza bando: 30 ottobre 2014, ore 13.00.

Bando

## Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Elenchi dei Collaudatori statici, di membri C.E., C.E.I. e C.U.E di esperti iscritti all'Albo.

Caro Collega, come saprai l'Ordine della Ingegneri della Provincia di Firenze è dotato di una serie di elenchi di iscritti, ai quali attingere in caso di richiesta da parte di terzi. Si tratta in particolare di: 1. Elenchi di iscritti disponibili per collaudi statici ai sensi della L. 1086/71 2. Elenchi di iscritti disponibili per diventare membri di Commissioni Edilizie, Commissione per il paesaggio (ex Commissioni Edilizie Integrate) e Commissioni Urbanistiche; 3. Elenchi di Iscritti esperti in altre discipline (vedi allegato). Il nuovo Consiglio ha deliberato l'"azzeramento" delle segnalazioni già effettuate negli anni precedenti, richiedendo a tutti i colleghi interessati una nuova iscrizione negli elenchi nei quali ritiene di essere "esperto". Ti chiediamo quindi di compilare per quanto di tuo interesse gli allegati alla presente comunicazione, corredati dei curricula e di trasmetterli alla sede dell'Ordine per PEC, per posta o consegnandoli direttamente alla segreteria negli orari di apertura al pubblico reperibili sul sito internet all'indirizzo www.ordineingegneri.fi.it. Si ricorda che fino al mese di ottobre 2014 verranno mantenuti in essere i vecchi elenchi integrati dalle nuove iscrizioni, mentre dal gennaio 2015 verranno utilizzati solo i nuovi elenchi.

Comunicazione Nuovi criteri Moduli di iscrizione

### Altri eventi

❖ Parco del Laterizio e della Ceramica allestito da ANDIL, Confindustria Ceramica e 11 aziende del laterizio all'interno del padiglione 25 del SAIE di Bologna. Sono in programma interventi di approfondimento dal 22 al 25 ottobre.

Siamo al SAIE di Bologna (22-25 ottobre), all'interno del padiglione 25 dove ANDIL e Confindustria Ceramica, assieme ad alcuni produttori di laterizi, allestiscono un'area espositiva di circa 2.000 mq che consente ai visitatori di toccare con mano soluzioni in scala reale per coperture, facciate, murature, solai e divisori in laterizio, oltre che pavimenti in ceramica o laterizio. Parliamo di prodotti made in Italy, altamente performanti e tipici della nostra cultura architettonica, radicati nel contesto rurale e cittadino e particolarmente adatti per costruire edifici capaci di soddisfare le reali esigenze delle persone: dalla sicurezza strutturale all'efficienza energetica, dalla sostenibilità ambientale all'estetica, dal comfort abitativo al contenimento dei costi, dalla tradizionalità del materiale all'innovazione di prodotto.

Locandina Programma Comunicato stampa

❖ Si segnala un incontro tecnico on-line dal titolo "Soluzioni integrate per l'Efficienza Energetica++ negli edifici residenziali e terziari", che si terrà il giorno 3 novembre 2014. L'incontro è organizzato da un pool di aziende leader ed è patrocinato da AiCARR - Associazione Italiana Condizionamento dell'aria, Riscaldamento e Refrigerazione.

La progettazione integrata di un edificio è focale per garantire alta efficienza energetica ma deve essere accompagnata da un'attenzione alla salubrità, al comfort e al benessere degli spazi chiusi. Oggi esistono delle soluzioni che permettono di ottenere il miglior comfort gestionale, quello termico e di ridurre i consumi energetici. Il pool di Aziende

leader e sostenitrici dell'incontro, con il contributo di AICARR, vogliono concorrere a diffondere questo sapere invitandola ad assistere all'incontro.

Locandina Iscrizione

Corso di aggiornamento coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori (art. 98 - all. XIV del D. Lgs. 81/08) dal titolo "I modelli semplificati per la redazione del POS, PSC, PSS e Fascicolo dell'opera (rif. D. Interm. 9/9/2014)". Il corso si svolgerà il giorno 4 novembre 2014 a Prato - Via B. Gigli 3 ed è organizzato dalla Scuola Edile di Prato.

Contenuti incontro: Normativa di riferimento. Contenuti minimi dei Piani di Sicurezza nei cantieri temporanei o mobili: Piano di Sicurezza e Coordinamento, Piano Operativo di Sicurezza, Piano di Sicurezza Sostitutivo, Fascicolo dell'opera. Evoluzione normativa che ha introdotto il Decreto Interministeriale 09/09/2014. Struttura e contenuti dei modelli semplificati; analisi condivisa degli stessi. A chi si rivolge prevalentemente: Coordinatori per la progettazione e l'esecuzione dei lavori, Responsabili del servizio di prevenzione e protezione (datori di lavoroe non), addetti e tecnici del settore edile. Attestazioni: Rilascio attestato di partecipazione, valido come aggiornamento per n° 4 ore per Coordinatori per la Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori (D.Lgs. 81/08 e smi), per RSPP datori di lavoro, RSPP e ASPP (settore ATECO 3)e per RLS. Previa approvazione da parte del Collegio dei geometri e degli Ordini Professionali i contenuti dell'incontro potranno essere validi anche per la formazione continua dei professionisti.

Locandina Programma autunno-inverno

L'Associazione PrevenzioneIncendItalia è lieta di invitarVi all'incontro gratuito "Misure di prevenzione incendi e sicurezza in spazi confinati" che si svolgerà il 6 novembre 2014 dalle ore 14.00 alle ore 18.30 presso Bagno a Ripoli (FI) - Together Florence Inn - Via Alcide De Gasperi 6.

Gli obiettivi primari dei seminari tecnici organizzati da PrevenzionelncendItalia sono l'approfondimento ed il chiarimento delle norme e delle direttive di legge che regolamentano il settore della sicurezza antincendio, fornendo al partecipante un quadro completo degli adempimenti che ogni addetto ai lavori deve conoscere e costantemente aggiornare. Gli argomenti trattati, di taglio tecnico/pratico, offrono suggerimenti sul corretto "modus operandi", indispensabile per operare nella massima correttezza della normativa. I seminari sono rivolti ad aziende settore antincendio, impianti e antinfortunistica, RSPP, Professionisti (periti industriali, geometri, architetti, ingegneri, dottori agronomi, dottori forestali), consulenti, responsabili uffici tecnici di aziende municipalizzate. A tutti i partecipanti verrà consegnato materiale informativo.

Locandina Programma Iscrizione Calendario corsi

❖ In data 11 novembre 2014 avrà inizio a Milano la Sesta edizione del "Corso Nazionale per Progettista Antincendio", organizzato dal Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati delle Province di Ascoli Piceno e Fermo e da Omnia S.r.l. in collaborazione con l'Associazione Actas.

La struttura tecnica del Corso Nazionale Per Progettista Antincendio è frutto di un lungo processo di collaborazione e di meticoloso confronto tra responsabili del progetto, tecnici e comandanti dei Vigili del Fuoco e grandi ditte del panorama nazionale operanti nel settore: il prodotto finale è un percorso totalmente innovativo sotto l'aspetto operativo e pratico, volto a fornire complete conoscenze normative ed a ribaltarle immediatamente in ambito pratico e progettuale, così da garantire al corsista la piena padronanza della materia.

Programma Informazioni

❖ La Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri della Toscana e l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Livorno organizzano il giorno 13 novembre 2014 il seminario "Vulnerabilità

sismica di edifici monumentali e del costruito storico". L'evento avrà luogo a Livorno - Hotel Palazzo - Viale Italia 195. Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°4+4 CFP.

Programma: Strutture esistenti in muratura: livello di conoscenza, prove distruttive e non distruttive, interpretazione dei risultati,valutazione della capacità, progetto simulato. Le Linee Guida per la valutazione e riduzione del rischio sismico del patrimonio culturale. Il percorso della conoscenza negli edifici di carattere storici, applicazioni a casi reali. Analisi e verifica degli edifici storici: edifici in aggregato, torri e campanili. Criteri di intervento. Applicazioni a casi reali. Analisi strutturali e progetto di consolidamento di volte e cupole. Applicazioni a casi reali.

Brochure Iscrizione

❖ Incontro di approfondimento tecnico-legislativo dal titolo "Metti a fuoco la tua professionalità" organizzato da ANIE Sicurezza, in collaborazione con il Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati delle Province di Milano e Lodi, il prossimo giovedì 13 Novembre 2014 ore 14.30 a Rho/Fiera Milano - Sala Marte - Pad. 1 c/o SICUREZZA 2014.

Normative, qualità e formazione al servizio degli operatori della prevenzione incendi Partecipa anche tu agli incontri gratuiti di approfondimento tecnico-normativo – aperti a tutti gli operatori del settore (manutentori, installatori, produttori, professionisti) – che ANIE Sicurezza organizza sul territorio nazionale. Metti a fuoco la tua professionalità! Normative, qualità e formazione al servizio degli operatori della prevenzione incendi. Cogliendo l'occasione dell'aggiornamento di una delle normative tecniche più importanti nel settore della rivelazione incendi, gli esperti ANIE Sicurezza saranno a Vostra disposizione per un momento di incontro, confronto, dibattito e aggiornamento sulle principali tematiche in ambito di rivelazione elettronica incendi. A tutti coloro che si registreranno al convegno, verrà inviato un codice clientela via mail che, dopo la validazione sul sito della Fiera, darà diritto all'ingresso gratuito alla manifestazione per il giorno 13 novembre 2014.

Brochure Informazioni

❖ Da giovedì 13 a sabato 15 novembre 2014 nel Padiglione Cavaniglia della Fortezza da Basso si terrà il Salone dell'arte e del restauro di Firenze - Quarta edizione. L'evento è organizzato da ISTUR - CHT Culture Heritage Tourism.

Torna la grande vetrina del Salone del Restauro di Firenze dedicata non solo alla conservazione e alla tutela ma anche alla ricerca e alla valorizzazione perché si generino sinergie fra gli operatori del restauro, il sistema museale e tutti gli addetti del settore. L'intento è quello di rilanciare il primato in questo campo del Made in Italy: dai restauri d'eccellenza alle buone pratiche per la conservazione e la manutenzione, dalla produzione di materiali tradizionali alle attrezzature di avanguardia, dai progetti locali ai grandi piani di valorizzazione culturale. Si prega di visitare il sito alla pagina http://www.salonerestaurofirenze.org/2014/ita/eventi.asp per poter essere sempre aggiornati sul programma culturale degli oltre 80 eventi presentati al Salone.

Locandina Informazioni

♣ La Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri della Toscana e l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Prato organizzano il giorno 21 novembre 2014 il seminario "Vulnerabilità sismica di edifici monumentali e del costruito storico". L'evento avrà luogo a Prato - Camera di Commercio di Prato - Via Pelegatti 17. Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°4+4 CFP.

Programma: Le Linee Guida per la riduzione del rischio sismico del patrimonio culturale. La verifica della vulnerabilità sismica. Strutture esistenti in muratura. Livelli di conoscenza, prove distruttive e non distruttive. Verifica per carichi verticali. Strutture esistenti in muratura. Verifica sismica di strutture in muratura. Criteri di progetto per la protezione sismica. Analisi strutturale per volte e cupole e criteri di progetto per il consolidamento. Casi studio relativi ad analisi di vulnerabilità di edifici di carattere storico ed edifici monumentali.

Brochure Iscrizione ACMA Centro Italiano di Architettura lancia il bando di selezione 2014/2015 (www.paesaggio.it/master/bando/) per la partecipazione alla settima edizione italiana al Master in Architettura del Paesaggio del Politecnico di Barcellona (Fondazione UPC) che da più di trent'anni rappresenta uno dei massimi riferimenti della cultura paesaggistica europea.

Il titolo, rilasciato dalla Fondazione UPC di Barcellona, è riconosciuto dalla IFLA Europe (International Federation of Landscape Architects). La finalità del master consiste nel raggiungere la formazione standard europea per architetti del paesaggio secondo i parametri formativi indicati dall'associazione al fine di omologare e certificare le attività professionali del settore nell'ambito UE. La formazione raggiunta al termine del master potrà offrire sbocchi in attività professionali e di consulenza riconosciuti a livello internazionale sia in ambito privato (studi e società di progettazione) sia con enti pubblici (amministrazioni, parchi, soprintendenze ecc.). Gli studi intendono sviluppare una elevata capacità di lettura dei fenomeni presenti sul territorio e di intervento a tutte le scale nell'ambiente anche attraverso l'impiego di modalità, tecniche e materiali innovativi seguendo le direttive europee riferite direttamente o indirettamente all'ambiente e al paesaggio.

Locandina Informazioni

❖ La Scuola di Ingegneria dell'Università di Firenze ha attivato per l'anno 2015 il Master di secondo livello in Ingegneria Legale. Le lezioni avranno inizio il 16 gennaio 2015 e si terranno presso i locali della Scuola di Ingegneria in Via Santa Marta 3 a Firenze.

L'ingegneria legale è una materia prettamente professionale che non rientra nel novero degli insegnamenti tradizionali dell'ingegneria, trasversale rispetto alle discipline della tecnica e del diritto. Il presente Master si propone l'obbiettivo di formare l'ingegnere legale, che può essere chiamato ad indagare sulle cause e sulle responsabilità di un evento dannoso o a quantificare dei danni, in veste di consulente tecnico di ufficio o di parte nei procedimenti giudiziari, negli arbitrati stragiudiziari o in veste di conciliatore. Egli, pertanto, analizza le cause più probabili e le origini per cui si è verificata una anomalia nel funzionamento di un qualunque tipo di costruzione o di prodotto, di un impianto, di un macchinario, di un fabbricato, di una struttura, ecc. da cui sono scaturite lesioni alle persone o danni alle cose. Il Master fornisce le basi per acquisire la professionalità richiesta dal ruolo di ausiliare del giudice o di consulente di parte, di arbitro o di conciliatore; affronta le metodologie per la ricerca delle responsabilità e fornisce un metodo di indagine tecnica nei casi più frequenti di eventi dannosi (quali incidenti sul lavoro, stradali, aerei, ferroviari, dissesti, crolli, incendi, vizi o difetti di macchinari, impianti meccanici o infrastrutture viarie, ecc.), inquadrando ciascuna fattispecie dal punto di vista giuridico/normativo e sotto l'aspetto tecnico.

Brochure Informazioni Iscrizione

### Attualità

Consiglio Nazionale degli Ingegneri - Circolare n. 437/XVIII Sess. - Rapporti con associazione Accredia.

Si comunica che il Consiglio Direttivo di Accredia ha accolto con favore la nostra richiesta di divenire soci. La presenza CNI in Accredia darà un sostanziale contributo al sistema di accreditamento italiano, favorendo la certificazione, su base volontaria, delle competenze dei nostri iscritti. Sarà nostra cura tenervi aggiornati sui futuri sviluppi della neonata collaborazione.

**Testo completo** 

Consiglio Nazionale degli Ingegneri - Circolare n. 439/XVIII Sess. - CNEL-Rapporto sul Mercato del lavoro 2013-2014.

Per opportuna conoscenza si trasmette la lettera inviata al CNEL in merito all'ingiustificata assenza dei rappresentanti del sistema professionale ed ordinistico nel Rapporto sul Mercato del lavoro 2013-2014.

**Testo completo** 

# ❖ Agenzia delle Entrate - Direzione Centrale Accertamento - Antiriciclaggio - Provvedimento congiunto Agenzia/GDF 8 agosto 2014, prot. n. 2014/105953 - Chiarimenti.

Con provvedimento dell'8 agosto 2014, in attuazione dell'articolo 2 del decreto-legge 28 giugno 1990, n. 167, convertito, con modificazioni, dalla legge 4 agosto 1990, n. 227, sostituito dall'articolo 8, comma 1, lettera b), della legge 6 agosto 2013, n. 97, sono state stabilite le modalità tecniche dello scambio informativo relativo alle operazioni intercorse con l'estero, tese alla massima efficienza, senza costi aggiuntivi e senza ulteriori obblighi strumentali, prevedendo l'utilizzo della PEC. Con riferimento al punto 6 del suddetto provvedimento, che prevede per soggetti di cui agli articoli 11, 12, 13 e 14 del decreto legislativo 21 novembre 2007, n. 231 l'obbligo di comunicare all'Agenzia delle entrate, entro il 31 ottobre p.v., l'indirizzo di posta elettronica certificata (PEC), sono pervenuti alla scrivente da parte di alcune Associazioni di categoria diversi quesiti.

**Testo completo** 

Lavoro

Domande e offerte.