

Attualità

❖ **Consiglio Nazionale degli Ingegneri - Circolare n. 78/XIX Sess. - Riconoscimento CFP agli ingegneri impegnati in attività di supporto post-sisma agosto 2016 - Precisioni.**

Facendo seguito alla Circolare n. 3/XIX del 20/12/2016 che fornisce l'elenco degli iscritti all'Albo impegnati in attività di supporto post-sisma cui sono attribuiti i CFP, ed a quanto indicato nella Circolare n. 41/XIX del 05/04/2017 circa l'estensione del riconoscimento dei CFP agli iscritti non contenuti nell'elenco di cui alla citata Circolare n. 3/XIX, con la presente si intende fornire alcune precisazioni. I CFP per le attività di supporto post-sisma agosto 2016 previste dalla citata Circolare (attività di supporto alla verifica dell'agibilità ed alla ricostruzione) possono essere attribuiti anche agli iscritti non inclusi nell'elenco solo ed esclusivamente nel caso in cui questi ultimi (dipendenti pubblici e privati, professionisti del D.P.C., Vigili del Fuoco, professionisti dipendenti Forze Armate, etc.) abbiano operato come volontari, ai sensi dell'articolo 9 del D.P.R. 8 febbraio 2001, n.194 (Regolamento recante nuova disciplina della partecipazione delle organizzazioni di volontariato alle attività di protezione civile), mediante accreditamento diretto con il Dipartimento di Protezione Civile (D.P.C.). Restano, invece, esclusi dal riconoscimento dei CFP i dipendenti pubblici soggetti all'istituto del c.d. "Comando" o "Distacco" di cui all'art. 56 T.U. n. 3/1957, ovvero coloro che sono stati "comandati" a prestare servizio presso altra amministrazione statale o presso enti pubblici. Tale esclusione è motivata dal fatto che queste attività non rientrano in quelle di volontariato di cui al D.P.R. 8 febbraio 2001, n. 194.

[Testo completo](#)

❖ **Consiglio Nazionale degli Ingegneri - Scarto degli atti d'archivio - Annualità 2011.**

Si comunica che sono in corso le operazioni di scarto degli atti d'archivio relativi ai fascicoli processuali definiti con provvedimenti che sono stati depositati entro il 31 dicembre 2011 e la cui decisione è passata in giudicato.

[Testo completo](#)

❖ **IN/ARCH Istituto Nazionale di Architettura - InnovAzioni: innovare per competere - Politiche per una nuova valorizzazione dei territori. Padova, 7 giugno 2017.**

I prestigiosi relatori che si sono succeduti sul palco hanno offerto spunti stimolanti e avanzato proposte concrete. Viviamo in una società caratterizzata da una sempre maggiore complessità, difficile da governare, ma fonte anche di grandi opportunità, per le quali è necessaria una grande alleanza, che auspicabilmente coinvolga tutti i soggetti a vario titolo interessati nel processo di trasformazione delle città, dell'ambiente e del territorio vasto, superando i campanilismi e i particolarismi, che tuttora compromettono il nostro sviluppo. Una grande alleanza il cui fine sia l'Uomo nella sua interezza, non più visto come un utente o peggio ancora come un semplice consumatore, ma piuttosto come un soggetto attivo che interagisce con la tecnologia e che partecipa al processo decisionale e progettuale.

[Testo completo](#)

❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze organizza un Corso di 120 ore D.Lgs. 81/08. La data di probabile inizio sarà il 13 settembre 2017. Il corso si svolgerà presso la sede dell'Ordine. Agli ingegneri che frequenteranno il corso verranno assegnati n. 120 CFP.**

[Informazioni](#)
[Iscrizione](#)

❖ **Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Rivista ProgettandoIng.**

❖ **InGenio Newsletter.**

Eventi con CFP organizzati dall'Ordine

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze** organizza il seminario "**Smart Environments - Multimedialità e connettività per lavorare e studiare**". L'evento si terrà il giorno **20 giugno 2017** a **Firenze - OPA Centro Arte e Cultura Piazza San Giovanni 7**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°3 CFP.**

Smart Environments è una giornata di studio sulla progettazione e le tecnologie utilizzate nei luoghi di lavoro e studio: la multimedialità diviene uno strumento per moltiplicare le possibilità di collaborazione e condivisione delle informazioni. Abbattendo le barriere fisiche dei luoghi, ampliando le possibilità di apprendimento e rivoluzionando le opportunità di lavoro. Un evento gratuito e a libera fruizione, dedicato a tutti coloro che si confrontano con le nuove tecnologie e con la progettazione - o la gestione - di ambienti multimediali e connessi: sale convegni, aule multimediali, huddle room, meeting room ecc..

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze** organizza un "**Corso di aggiornamento per coordinatori per la sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/08 - Modulo 2 di 8 ore**". L'evento si terrà i giorni **22 e 29 giugno 2017** a **Firenze - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Viale Milton 65**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°8 CFP, n° 8 ore di aggiornamento per RSPP e n° 8 ore di aggiornamento per CSP/CSE.**

Programma: Cantieri stradali per interventi di manutenzione/realizzazione sotto servizi. Il rischio chimico nel cantiere edile. Questionario.

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

- ❖ **L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Firenze** organizza il corso "**Presupposti e tecniche per comunicare in modo efficace**". L'evento si terrà il giorno **4 luglio 2017** a **Firenze - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze - Viale Milton 65**. **Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°8 CFP.**

Vuoi utilizzare il linguaggio come potente strumento non solo per trasferire "contenuti" ma anche per creare un clima di fiducia? Vuoi sviluppare la competenza di saper scegliere le parole più adatte in qualsiasi situazione? Vuoi migliorare la tua capacità di comunicare per farti comprendere più efficacemente? Scegli di partecipare a questa giornata per migliorare il tuo modo di interagire e dare vita a rapporti positivi con chiunque.

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

Altri eventi (con CFP)

- ❖ Il prossimo **20 giugno** a **Cavriglia (AR) - Località Rapale 189** sarà possibile **visitare il cantiere della prima villa realizzata nella provincia di Arezzo utilizzando un biocomposito in truciolo di canapa e calce naturale**. L'evento è organizzato da **Equilibrium S.r.l.**. Ai presenti verrà rilasciato un attestato di partecipazione, valido per il **conseguimento di 1 credito formativo professionale**.

Si tratta di un edificio residenziale con struttura portante in legno e tamponamento realizzato con pompa "Projecto 1000", mediante posa a proiezione di Natural Beton® 200 di canapa e calce su pannello interno in gesso fibra. Spessore totale tamponamenti: 30 cm. Coibentazione copertura con 30 cm di Natural Beton® 200 di canapa e calce.

[Informazioni](#)

- ❖ Seminario di Ingegneria Ambientale-Sanitaria sul tema **“Gli impianti di depurazione MBR in Italia: stato dell’arte e prospettive future”**, che si terrà mercoledì **12 luglio** p.v. a **Brescia - Aula Magna di Ingegneria - Via Branze 38**. L’evento è organizzato dall’**Università degli Studi di Brescia - Gruppo di Lavoro “Gestione impianti di depurazione”**. **E’ stato richiesto l’accreditamento del Seminario come attività formativa professionale per gli Ingegneri**.

I reattori biologici a membrana (MBR: Membrane Biological Reactor) derivano dall’accoppiamento dei tradizionali processi a biomassa sospesa con i processi di filtrazione su membrane microporose o ultraporose. Tale tecnica ha nel passato incontrato ostacoli di tipo economico al suo impiego: negli ultimi anni, però, sia il significativo calo del costo delle membrane, sia l’ottimizzazione dei consumi energetici hanno dato luogo ad un crescente sviluppo di questa tecnologia in Italia. Il Gruppo di Lavoro “Gestione impianti di depurazione” dell’Università di Brescia ha attivato nel 2013 un sottogruppo riguardante la gestione degli impianti di depurazione MBR, con l’intento di far fruttare le esperienze gestionali consolidate, evitando un uso improprio di tale tecnologia (con conseguenti risultati deludenti) e seguendone lo sviluppo attraverso il contributo di costruttori e gestori.

[Brochure](#)

Altri eventi (senza CFP)

- ❖ Secondo Forum internazionale sulla digitalizzazione e sul BIM dal titolo **“Gli ultimi sviluppi: dalle best practice internazionali, dalla ricerca EFCA, dai casi-pilota OICE e dalle case software”** che si terrà il **22 giugno 2017** a Roma, presso l’**Aldrovandi Villa Borghese - Via Ulisse Aldrovandi 15**, organizzato da **OICE**.

Si tratta di una iniziativa di grande spessore scientifico e tecnico, su un tema molto attuale, alla quale parteciperanno come relatori illustri esponenti del mondo accademico internazionale e del mondo imprenditoriale, oltre all’ANAC, a FIDIC, a EFCA e alle case software che esprimono le piattaforme BIM.

[Brochure](#)

- ❖ **Master BIM - Gestione integrata dei processi di progettazione e costruzione final report - presentazioni masterpiece finali e 3 giornate di avvicinamento al BIM**. Gli eventi si terranno i giorni **28 giugno, 7, 14, 21 luglio 2017** a **Roma - Sede Inarcassa - Via Salaria 229** e sono organizzati da **IN/ARCH Istituto Nazionale di Architettura**.

A conclusione della I edizione del Master “BIM. Gestione integrata dei processi di progettazione e costruzione”, gli studenti presenteranno i masterpiece finali e discuteranno il lavoro svolto durante il Master, dal concept alla produzione del modello in BIM con un excursus su tutta l’attività di management. Sarà inoltre presentato il video di comunicazione del progetto, risultato delle attività di post-produzione e animazione. Inoltre, IN/ARCH in collaborazione ha organizzato tre giornate di avvicinamento al BIM, gratuite per gli iscritti alla seconda edizione del Master BIM e per i soci IN/ARCH: Tecnologie BIM: aspetti gestionali. Tecnologie BIM: i software Revit, Archicad e Allplan. Il percorso di sviluppo di un caso studio.

[Informazioni](#)

- ❖ Seconda edizione del corso di aggiornamento **Perforazioni direzionate e microtunneling per l’esecuzione di opere speciali di geingegneria**. Il corso si terrà al **Politecnico di Torino** il **29 e 30 giugno 2017**, in Aula Bibolini (DIATI) ed è organizzato da **GEAM - Associazione Georisorse e Ambiente - Politecnico di Torino** e dall’**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino**.

Obiettivo del corso è di informare progettisti e tecnici in generale che si occupano di opere infrastrutturali sull’utilizzo delle perforazioni direzionate nel settore della geo-ingegneria. Il sistema comprende una serie di dispositivi che consentono l’esecuzione di perforazioni di piccolo diametro (50- 200mm), di elevata lunghezza (in genere a partire da 25-30 ml, fino ad alcune centinaia di metri) rettilinee o curve, con accuratezza centimetrica . La tecnologia è stata sviluppata nell’ultimo decennio e deriva sia da tecniche utilizzate nel settore delle perforazioni per ricerca acqua/olio

sia dalle tecniche denominate HDD (Horizontal Directional Drilling) utilizzate per posare servizi (in genere cavi e tubazioni) al di sotto di ostacoli superficiali (corsi d'acqua, strade, ferrovie, strutture, palazzi, ecc). Durante il corso saranno fornite informazioni sia sui principi di funzionamento sia sulla miriade di applicazioni che questa tecnica consente di risolvere e/o semplificare (consolidamenti, impermeabilizzazioni, stabilizzazione movimenti franosi, indagini geotecniche ecc.), impiegata per applicazioni similari su un range di diametri superiori (400-1500mm).

[Informazioni](#)

- ❖ **Corso di Radioprotezione**, organizzato dalla Scuola preparatoria per Esperti Qualificati in radioprotezione, che si terrà a Bologna, con il Patrocinio dell'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna**, presso l'**Area della ricerca C.N.R. - Via P. Gobetti 101 dal 09 al 13 ottobre 2017**.

L'Esperto qualificato in radioprotezione è il professionista abilitato al controllo e alla sorveglianza fisica della protezione dalle radiazioni ionizzanti, ai fini della protezione dei lavoratori e della popolazione. La definizione della figura di Esperto qualificato, riportata nell'art. 6 - comma 1 lett. g - del D. Lgs. 230/95 e smi, è di "persona che possiede le cognizioni e l'addestramento necessari sia per effettuare misurazioni, esami, verifiche, o valutazioni di carattere fisico, tecnico o radiotossicologico, sia per assicurare il corretto funzionamento dei dispositivi di protezione, sia per fornire tutte le altre indicazioni e formulare provvedimenti atti a garantire la sorveglianza fisica della protezione dalle radiazioni ionizzanti dei lavoratori e della popolazione. La sua qualificazione è riconosciuta secondo le procedure stabilite nel presente decreto". Il riconoscimento della qualificazione dell'Esperto qualificato, abilitante all'esercizio della attività, è realizzato dalla iscrizione in apposito elenco nazionale, distinto per gradi al quale si accede previo il superamento di una prova di esame che si svolge presso il Ministero del Lavoro a Roma. L'elenco nazionale è istituito e tenuto aggiornato presso il Ministero del lavoro.

[Informazioni](#)

Lavoro

- ❖ **Domanda e offerta** di lavoro.
- ❖ **Domanda e offerta** di stages & tirocini.