



Cod. CA2/P2
Cod. AM /rg
Circ. n. 54

Protocollo Generale (Uscita)
cnapperm – aoo_generale
Prot.: 0001551
Data: 04/05/2016

Ai Consigli degli Ordini degli Architetti
Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori
LORO SEDI

OGGETTO: Progetto Europeo Prof-Trac – Variazione scadenza dei termini per l'iscrizione

Dando seguito alla circolare n. 45 del 24 maggio u.s., si segnala che, a fronte di una nuova ed ulteriore disamina del progetto Prof-trac e con la finalità di rendere possibile la più ampia partecipazione di professionisti esperti in materia di NZEB (Nearly Zero Energy Buildings), i termini per la partecipazione al corso sono prorogati al **16 maggio 2016**.

Il Consiglio Nazionale degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori è uno degli otto Paesi pilota del Progetto Europeo, PROFessional multi-disciplinary TRAINing and Continuing development in skills for NZEB principles – PROF-TRAC (Horizon 2020), finanziato dalla Commissione Europea.

Il Prof-Trac si rivolge a tecnici esperti, architetti, ingegneri e imprenditori edili coinvolti nella progettazione, costruzione e gestione, in quanto parte di un processo di formazione permanente per lo sviluppo continuo e l'aggiornamento professionale.

Il Prof-Trac ha avviato la sua attività delineando, valutando e confrontando le competenze richieste nell'edilizia nZEB (Nearly Zero Energy Building), con quelle già esistenti. Ciò ha condotto alla realizzazione di un inventario di programmi educativi e formativi per ciascuna professione. Attualmente il Prof-Trac ha realizzato una mappatura delle competenze in Spagna, Croazia, Olanda, Danimarca, Repubblica Ceca, Italia e Slovenia. A ciò farà seguito lo sviluppo di un programma europeo centrale denominato "Formare i Formatori" finalizzato al raggiungimento di un utilizzo efficiente, all'adozione ed al perfezionamento delle strutture formative, dei materiali formativi e degli schemi di accreditamento all'interno di programmi nazionali di formazione continua.

In quanto partner pilota del progetto, il CNAPPC, a partire da maggio 2016, darà il via al primo corso di formazione dal titolo "**NEARLY ZERO ENERGY BUILDINGS. Planning for sustainable development**" che si articolerà su n. 5 incontri da tenersi a Roma, presso la sede del CNAPPC, per una durata complessiva di n. 40 ore.





Il corso, che si terrà sempre di giovedì, prevede n. 4 giornate di corso frontale ed una di webinar, come da bozza di programma allegato.

I contenuti del corso verteranno sui seguenti argomenti: progettazione e protocolli ambientali, nuove normative energetiche di riferimento, integrazione edificio ed impianti, building information modeling, business plan, life cycle assessment, retrofit energetico, bilancio energetico, energie rinnovabili.

Il corso è rivolto a n. 50 architetti esperti in materia di NZEB (Nearly Zero Energy Buildings), ai quali è richiesto di inviare il proprio curriculum vitae all'indirizzo e-mail prof-trac.cnappc@awn.it **entro il 16 maggio 2016**. I curricula pervenuti saranno valutati da una apposita commissione ed i professionisti ammessi al corso potranno confermare la loro iscrizione, versando una quota di Euro 100, per il materiale del corso e la pausa pranzo. Gli altri oneri sono a carico dei partecipanti.

Ai candidati selezionati, verrà inoltrata una comunicazione **entro il 23 maggio**, unitamente alle modalità di versamento della quota di partecipazione che dovrà essere effettuata **entro il 26 maggio**. Il mancato versamento della quota verrà considerato quale rinuncia alla partecipazione e si procederà alla sostituzione del candidato, nel rispetto della graduatoria.

Il corso si concluderà con una verifica finale ed il rilascio di un attestato di partecipazione. Ai partecipanti al corso verranno riconosciuti n. 15 crediti formativi.

Il presente avviso è pubblicato sull'homepage del sito awn. Maggiori informazioni relative al progetto sono reperibili al link:
<http://profrac.eu/open-training-platform-for-nzeb-professionals.html>

Nel richiedere, a ciascun Ordine, **la massima diffusione in ambito territoriale, prevedendo la divulgazione di tale progetto sia mediante il sito istituzionale dell'ordine, sia mediante invii alle e-mail personali degli iscritti**, si porgono i più cordiali saluti.

Arch. Alessandro Marata
(Presidente Dipartimento
Ambiente e Sostenibilità)

Il Consigliere Segretario
(arch. Fabrizio Pistolesi)

Il Presidente
(arch. Giuseppe Cappochin)





CNA
PPC

**CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI
E CONSERVATORI**

via di Santa Maria dell'Anima 10
00186 Roma | Italia
tel +39.06.6889901 | fax +39.06.6879520

direzione.cnappc@archiworld.it
direzione.cnappc@archiworldpec.it
www.awn.it

ALLEGATO

BOZZA DEL PROGRAMMA DEL CORSO PROF-TRAC

<p>1° Giornata - 9 giugno Progettare per lo sviluppo sostenibile Il Progetto PROF / TRAC. Progettare in alleanza con l'ambiente. Il concetto di comfort ambientale. Evoluzione delle normative energetiche. Direttiva EPDB e procedure di certificazione. I Protocolli Energetici: nuova costruzione e retrofit. I Protocolli Ambientali: nuova costruzione e retrofit. Programmi Europei e database per la progettazione nZEB</p>
<p>2° Giornata - 23 giugno Dalla rigenerazione urbana agli nZEB La riqualificazione del patrimonio edilizio esistente. Il Programma RI.U.SO. Rigenerazione Urbana Sostenibile. Il retrofit degli edifici esistenti: involucro. Il retrofit degli edifici esistenti: impianti L'integrazione edificio impianti. Gli edifici passivi. Gli edifici nZEB.</p>
<p>3° Giornata - 30 giugno Materiali e tecnologie Life Cycle Assessment Il Regolamento Europeo prodotti da costruzione e EPD Recycle ed economia circolare. Materiali, Componenti e Tecnologie innovative. Tecnologie per le energie rinnovabili.</p>
<p>4° Giornata - 7 luglio Strumenti e metodi Building Information Modeling: architettura, strutture, impianti. Software per le simulazioni energetiche. Valutazioni e bilanci di efficienza energetica-tecnico-economica Verifica e monitoraggio Processi per la qualità. Esercitazione finale</p>
<p>5° Giornata - 14 giugno Workshop finale insieme a progettisti esperti chiamati ad illustrare architetture realizzate.</p>

