



FEDERAZIONE
ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI E
CONSERVATORI
TOSCANI



Federazione Toscana
Geometri e Geometri Laureati

Seminario sul tema

Gli impianti di Ventilazione Meccanica Controllata: l'integrazione della purificazione e sterilizzazione dell'aria nella progettazione e gestione finalizzata alla prevenzione del contagio da agenti patogeni

Webinar 8 giugno 2022 dalle 15 alle 18.30

Il seminario fa parte di un piano straordinario di formazione che la Regione Toscana ha rivolto ai professionisti architetti, ingegneri, geometri, geologi e periti industriali al fine di sensibilizzarli maggiormente sul tema della sicurezza; il piano prevede la realizzazione delle iniziative formative con la collaborazione degli Ordini, dei Collegi professionali e delle loro Federazioni operanti nel comparto produttivo dell'edilizia, allo scopo di realizzare iniziative formative più aderenti alle specifiche esigenze dell'utenza di riferimento. Il seminario è realizzato dall'Azienda USL toscana centro - Safe Polo regionale per la formazione sulla sicurezza in collaborazione con i servizi Prevenzione igiene e sicurezza luoghi di lavoro delle Aziende USL toscane e con la Federazione Architetti Toscana, Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Firenze, Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della provincia di Pisa, Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri della Toscana, Ordine dei Geologi della Toscana, Federazione Regionale Toscana dei Periti industriali e dei Periti industriali Laureati e Federazione Geometri della Toscana.

FINALITA'

Con DGRT n. 351 del 28/03/2022 la Giunta regionale ha approvato, su proposta del Settore Prevenzione e Sicurezza nei Luoghi di Lavoro e del Settore Prevenzione Collettiva, il documento "Impianti di purificazione e sterilizzazione dell'aria per la Prevenzione del contagio da Agenti Patogeni (Coronavirus, etc.)" redatto dalla Federazione degli Ordini degli Ingegneri della Toscana; il suddetto documento costituisce riferimento tecnico utile per una miglior applicazione delle norme di riferimento nelle nuove progettazioni, negli adeguamenti e per il mantenimento degli impianti esistenti. L'obiettivo del seminario è quello di fornire a tutti i professionisti le indicazioni tecniche di progettazione e conduzione degli impianti di purificazione e sterilizzazione dell'aria per il contrasto alla diffusione di agenti patogeni negli ambienti di vita e di lavoro, anche tenendo conto degli obiettivi di contenimento dei consumi energetici.

A conclusione del seminario i discenti sono in grado di:

- Conoscere le principali indicazioni tecniche di progettazione degli impianti di purificazione e sterilizzazione dell'aria
- Conoscere le principali procedure di conduzione degli impianti suddetti a servizio degli ambienti di vita e dei luoghi di lavoro per il contrasto alla diffusione di agenti patogeni

PROGRAMMA

Il seminario si svolge in modalità a distanza sincrona utilizzando la piattaforma GoToWebinar e si articola in 1 giornata formativa di 3,5 ore secondo il seguente programma.

- 14.3 Collegamento dei partecipanti alla piattaforma
0
- 14.4 **Salute e apertura dei lavori**
5 *Ing. Giovanna Bianco - Settore prevenzione e sicurezza nei luoghi di lavoro - Regione Toscana*
- 15.0 **Modalità di trasporto e trasmissione per via aerea dei virus. Effetti indotti da un ricircolo di aria non opportunamente purificata e sterilizzata. Inadeguatezza degli impianti attualmente destinati alla purificazione dell'aria nella lotta al Coronavirus**
0 *Ing. Antonio Spinazzola - Federazione degli Ordini degli Ingegneri della Toscana*
- 15.2 **Utilizzo di altre tecniche integrative per la sterilizzazione dell'aria e la riduzione del rischio di contagio da Coronavirus. Tecniche integrative efficaci per la sterilizzazione nella lotta al Coronavirus**
0 *Ing. Paolo Rosabianca - Federazione degli Ordini degli Ingegneri della Toscana*
- 16.0 **Campo di applicazione, indirizzi tecnici e criteri minimi per una buona progettazione degli impianti in ottica COVID-19. Esempi di applicazioni nei settori/ambienti e attività**
0 *Ing. Maura Pellegrini - Federazione degli Ordini degli Ingegneri della Toscana*
- 16.3 **Requisiti normativi degli impianti aerulici specifici negli ambienti di lavoro**
0 *Ing. Ugo Carlo Schiavoni – Azienda USL Toscana sud est*
- 17.0 **Stato dell'arte e norme di riferimento per impianti di ventilazione, recupero di calore e condizionamento dell'aria negli ambienti di vita e di lavoro. Locali in cui vengono svolte attività didattiche**
0 *Ing. Mauro Giannelli - Federazione degli Ordini degli Ingegneri della Toscana*
- 17.3 **Utilizzo di tecniche per la sanificazione degli ambienti e dell'aria. Manutenzione ordinaria e sanificazione con gli impianti di condizionamento e/o ventilazione**
0 *Ing. Alessandro Nanni - Federazione degli Ordini degli Ingegneri della Toscana*
- 18.0 **Risposte a domande raccolte dal moderatore**
0 *Ing. Antonio Spinazzola - Federazione degli Ordini degli Ingegneri della Toscana*
- 18.3 **Termine dei lavori**
0

CALENDARIO DEL SEMINARIO

Il seminario prevede una edizione gestita da Safe - Polo regionale per la formazione sulla sicurezza con orario dalle 15.00 alle 18.30 con il seguente calendario:

[Il edizione – webinar, data 8 giugno 2022](#)

RELATORI

I relatori e il moderatore che prendono parte al webinar sono professionisti appartenenti alla Federazione degli Ordini degli Ingegneri della Toscana e professionisti appartenenti al SSR. Sarà presente un moderatore per il monitoraggio e gestione degli interventi e dell'interazione con i docenti via chat, per la raccolta e la sintesi delle domande che saranno analizzate nell'evento.

DESTINATARI

Il seminario è rivolto a professionisti con diplomi/lauree tecniche (architetti, ingegneri, geometri, geologi, periti industriali)

FREQUENZA E ATTESTATO

Al termine dell'evento è previsto il test di gradimento. Sarà rilasciato l'attestato di partecipazione a cura di Safe a coloro che avranno frequentato il 100% delle ore programmate.

ISCRIZIONE E SCADENZA

Il seminario è GRATUITO e prevede n. massimo 110 partecipanti.

Le iscrizioni saranno aperte dal giorno 23/05/2022 al giorno 6/06/2022

Per iscriversi è necessario compilare la scheda on-line, accessibile dal sito www.safe.toscana.it al link Catalogo offerte formative, SAFE PIANO FORMATIVO REGIONALE, COMPARTO EDILIZIA, webinar "Gli impianti di Ventilazione Meccanica Controllata: l'integrazione della purificazione e sterilizzazione dell'aria nella progettazione e gestione finalizzata alla prevenzione del contagio da agenti patogeni". Successivamente sarà comunicato al partecipante il link per l'iscrizione al webinar.

Sulla base delle richieste pervenute verrà valutata la possibilità di programmare ulteriori edizioni.

INFORMAZIONI

Segreteria organizzativa Sig.ra Serena Sani
Via Oberdan, 13 - 50059 Sovigliana/Vinci (FI)
tel. +39 0571 704327 - fax. +39 0571 704339
e-mail: serena.sani@uslcentro.toscana.it

COORDINAMENTO

Giardini Andrea – Safe Polo formativo regionale per la sicurezza Azienda USL Toscana centro
Via Oberdan, 13 - 50059 Sovigliana/Vinci (FI)
tel.+39 0571 704301 - fax. +39 0571 704339
e-mail: andrea.giardini@uslcentro.toscana.it

SEDE

Il corso si svolgerà da remoto sulla piattaforma GoToWebinar

Corso afferente Linea produttiva 3 SAFE Polo formativo regionale per la sicurezza
Azienda USL Toscana centro
Dipartimento Risorse Umane – SOC Formazione
Via Oberdan, 13 – 50059 Sovigliana (Vinci) Firenze

