



**SCHEDA REQUISITI PER LA QUALIFICAZIONE
DEI CORSI E DELLE COMPETENZE DEGLI ADDETTI
ALL'IGIENIZZAZIONE DI IMPIANTI HVAC**

0	09.06.2020	Prima emissione	Presidente CSI	Amministratore Delegato
Rev.	Data	Motivazioni	Convalida	Approvazione



CEPAS

**SCHEDA REQUISITI PER LA QUALIFICAZIONE
DEL CORSO E DELLE COMPETENZE
DEGLI ADDETTI ALL'IGIENIZZAZIONE DI IMPIANTI HVAC**

sigla: SH261
rev. 0
Pag. 2 di 3

1. SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE

Il presente documento definisce i requisiti per la qualificazione CEPAS dei Corsi di formazione e delle relative competenze in uscita degli Addetti all'Igienizzazione di impianti HVAC.

Si applica a tutti i percorsi formativi per i quali le organizzazioni eroganti rivolgano domanda di qualificazione, secondo le modalità operative e i criteri descritti nella Procedura CEPAS PG01 (Procedura per la gestione del processo di qualificazione della formazione).

2. RIFERIMENTI

I riferimenti CEPAS per la qualificazione sono:

- Procedura CEPAS PG01
- Presente scheda requisiti

3. PROCESSO DI QUALIFICAZIONE

Il processo di qualificazione del corso avviene attraverso la valutazione di conformità del corso ai requisiti di seguito descritti e secondo i criteri e le modalità descritte nella procedura CEPAS PG01, par. 5 e seguenti.

4. REQUISITI ORGANIZZATIVI DELL'ENTE EROGANTE IL CORSO

Risorse umane

L'organizzazione deve designare un responsabile tecnico per la didattica e l'interfaccia CEPAS per tutti gli aspetti concernenti il processo di qualificazione.

L'organizzazione dovrà nominare un team di esperti di settore da utilizzare in alternanza come docenti del corso.

Il team dovrà essere composto da almeno 2 persone, dotati di capacità didattiche, relazionali e comunicative, nonché di competenza professionale come di seguito riportato:

- 3 anni di attività professionale nell'ambito dei temi oggetto del corso
- almeno 20 ore di docenza negli ultimi 2 anni, sui temi oggetto del corso

Infrastruttura e Comunicazione

L'organizzazione deve garantire in ogni edizione del corso le adeguate infrastrutture e presentare il percorso formativo mediante adeguata documentazione, come descritto nei punti 3c e 3d della Procedura CEPAS PG01.

5. OBIETTIVI E REQUISITI DEL CORSO

L'attività di igienizzazione riguarda il complesso di procedimenti e operazioni atti alla gestione, alla cura, alla pulizia, alla sanificazione e alla manutenzione di impianti di riscaldamento, ventilazione e condizionamento dell'aria.

Lo scopo del corso è fornire le conoscenze utili allo svolgimento delle attività di igienizzazione di impianti HVAC, con particolare attenzione alle attività da svolgere a fronte del "dopo SARS-CoV-2", nel rispetto dell'ambiente e per la salvaguardia della salute pubblica.

Il programma di igienizzazione varia in base alle dimensioni dell'impianto e comprende:

- l'organizzazione delle attività da svolgere secondo quanto pianificato
- la gestione dei prodotti e delle attrezzature di igienizzazione;
- la responsabilità della gestione diretta degli interventi.

Il corso di formazione della durata minima di 6 ore, comprensiva di lezioni ed esercitazioni, prevede al termine l'esame finale per il rilascio della qualifica professionale come descritto nel paragrafo successivo.



CEPAS

**SCHEDA REQUISITI PER LA QUALIFICAZIONE
DEL CORSO E DELLE COMPETENZE
DEGLI ADDETTI ALL'IGIENIZZAZIONE DI IMPIANTI HVAC**

sigla: SH261
rev. 0
Pag. 3 di 3

Argomenti minimi del corso

Impianti HVAC: considerazioni generali e specifiche relative al "post-Covid 19"

Gestione e igienizzazione

Componenti dell'impianto

Manutenzione degli impianti HVAC

Gli impianti del futuro: concept, elementi, strumenti per la disinfezione

Impianti di ventilazione meccanica controllata

Ricambio di aria negli ambienti

Modelli teorici per la ventilazione degli ambienti

Dimensionamento e manutenzione degli impianti di ventilazione

Impianti di ventilazione meccanica per gli edifici NZEB (Nearly Zero Energy Building)

Qualità dell'aria interna: teoria e pratica

6. QUALIFICA DEGLI ADDETTI ALL'IGIENIZZAZIONE IMPIANTI HVAC

L'esame finale del corso deve consentire di determinare il conseguimento, o meno, degli obiettivi del percorso formativo e deve essere preventivamente approvato e validato da CEPAS nell'ambito del processo di qualificazione del corso, come descritto nella procedura CEPAS PG01, par. 5.

Vengono ammessi all'esame i candidati che hanno frequentato l'intero corso di formazione.

In un periodo transitorio, fino al 31.07.2020, possono accedere direttamente all'esame i candidati, con almeno 3 anni di esperienza nel settore o che dimostrino di aver già ricevuto adeguata formazione specifica di 6 ore sul tema dell'igienizzazione di impianti HVAC.

L'esame consiste in una prova scritta della durata massima di 60 minuti comprendente 30 quesiti a risposta chiusa, sulle materie oggetto del corso, con 3 possibili risposte di cui una sola è corretta.

Per ogni risposta esatta sarà assegnato un punto, con un punteggio massimo di 30 punti.

Il superamento dell'esame prevede la soglia minima del 70% (21 punti) del punteggio massimo conseguibile.

Ad esito positivo dell'esame finale, il candidato ottiene la qualifica professionale di **Addetto all'Igienizzazione impianti HVAC** e viene iscritto nel relativo Registro CEPAS per una durata di 3 anni decorrenti dalla data di iscrizione.