

DESCRIZIONE DELLA PROFESSIONE

Lo spazzacamino e la spazzacamino si occupano della pulizia, del controllo e della manutenzione di tutte le installazioni a combustione e di evacuazione del fumo: camini, canali e condotte fumarie, caldaie, forni, stufe a legna, a nafta, a carbone, riscaldamenti centrali, impianti industriali, ecc.

Muniti di spazzole, scope, aspiratori, compressori e altri attrezzi e apparecchiature, visitano sistematicamente tutti gli edifici di un quartiere o di un comune. Vigilano costantemente sull'osservanza delle prescrizioni di legge e segnalano alle autorità responsabili tutti i difetti degli impianti che presentano un qualsiasi pericolo.

Consigliano la clientela su ogni questione concernente il riscaldamento (su tutti i problemi tecnici e di costruzione) ed in particolare sulle possibilità di un riscaldamento razionale. Un'installazione pulita vive più a lungo e consente di economizzare combustibile, di proteggere l'ambiente mantenendo l'aria pulita e di prevenire incendi ed esplosioni.

Le loro principali attività possono essere così descritte:

- pulire e controllare camini e vie di emissione (canali, condotte di fumo, ...), installazioni a combustione e di aerazione ed altre installazioni analoghe;
- constatare i difetti di funzionamento delle installazioni e cambiare secondo le necessità i pezzi;
- prestare attenzione a ogni possibile causa d'incendio e adottare le giuste misure di fronte agli incendi di fuliggine nelle installazioni di riscaldamento;
- approntare rapporti e schizzi di installazioni a combustione e inviare i rapporti ai comuni competenti;
- controllare il tasso di inquinamento dei gas emessi (misurare il tasso di monossido di carbonio, di diossido di carbonio, di ossido d'azoto, ecc.);
- verificare il rendimento dell'impianto.

ATTITUDINI	REQUISITI
<ul style="list-style-type: none">- senso pratico e dell'organizzazione- buona abilità manuale- pronta capacità di reazione- facilità di contatti e discrezione- costituzione fisica robusta e resistente ed organi respiratori sani	<ul style="list-style-type: none">- assolvimento della scolarità obbligatoria

FORMAZIONE	PERFEZIONAMENTO
<p>Durata: 3 anni</p> <p>Formazione professionale di base (tirocinio) presso una ditta di pulizia dei camini e frequenza dei corsi alla Scuola professionale artigianale industriale (SPAI) di Lugano-Trevano a settimane alterne, 2 giorni alla settimana.</p> <p>Materie d'insegnamento a scuola: conoscenze professionali (sicurezza e igiene del lavoro, tossicologia, basi di fisica e chimica termodinamica, teoria della combustione, ecologia/energia, installazioni termiche, calcolo professionale); prevenzione degli incendi (direttive, materiali da costruzione, disegno professionale); cultura generale, ginnastica e sport. La persona in formazione segue inoltre i corsi interaziendali (corsi a blocco settimanali pratico-teorici) organizzati dalla Società cantonale spazzacamini Ticino.</p> <p>Al termine della formazione, superata la procedura di qualificazione (esami), si ottiene l'attestato federale di capacità (AFC) di SPAZZACAMINO</p> <p><i>(Ordinanza federale sulla formazione professionale di base del 28 settembre 2010)</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - maturità professionale che agevola l'accesso ai perfezionamenti professionali e alle scuole universitarie professionali (SUP); - corsi di aggiornamento e perfezionamento organizzati dalle associazioni professionali; - esame per conseguire l'attestato professionale federale (APF) di controllore/a di impianti a combustione; - esame professionale superiore (EPS) per conseguire il diploma di spazzacamino (maestro/a), dopo almeno 5 anni di pratica professionale; - scuola specializzata superiore di tecnica per conseguire il titolo di tecnico/a dipl. SSS; - scuola universitaria professionale per conseguire il titolo di ingegnere/a SUP. <p><i>Altre offerte di formazione continua su: http://www.orientamento.ch/perfezionamento</i></p>
<p>PROFESSIONI AFFINI</p> <ul style="list-style-type: none"> - fumista - controllore/a di impianti a combustione (APF) 	<p>CONDIZIONI DI LAVORO</p> <p>Lo spazzacamino e la spazzacamino lavorano generalmente in piccole imprese di spazzacamino. Si occupano della pulizia e manutenzione dei camini degli immobili (case di abitazione, installazioni industriali e artigianali, ecc.) secondo un piano prestabilito. Indossano un abito nero tessuto in modo speciale, resistente agli acidi contenuti nella fuliggine e rinforzato sulle ginocchia. Spesso portano anche una maschera per proteggersi dalla polvere. Lavorano sovente in posizioni scomode o sui tetti; ciò implica che per poter svolgere tale professione non devono soffrire di claustrofobia e di vertigini.</p> <p>Attestati federali di capacità (AFC) rilasciati in Ticino negli ultimi anni: 2015: 7; 2014: 7; 2013: 2; 2012: 0; 2011: 0</p>