



Scheda informativa dei corsi di qualifica

SOGGETTO GESTORE: FORMA – Ente di Formazione Professionale	
INFORMAZIONI GENERALI	
DESTINATARI	Giovani in obbligo di istruzione che alla data del 31 dicembre 2025 non abbiano compiuto sedici anni di età. Nell'ambito dei posti resi disponibili, possono essere ammessi anche giovani di età superiore, purché rientranti nel diritto-dovere all'istruzione e alla formazione.
FIGURA PROFESSIONALE	Operatore di impianti termoidraulici La figura professionale interviene, a livello esecutivo, nel processo di impiantistica termoidraulica con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le procedure e le metodiche della sua operatività. La qualificazione nell'applicazione/utilizzo di metodologie di base, di strumenti e di informazioni gli consentono di svolgere attività relative alla posa in opera di impianti termici, idraulici, di condizionamento e di apparecchiature idro-sanitarie, con competenze nell'installazione, nel collaudo, manutenzione e riparazione degli impianti stessi.
QUALIFICA CHE IL CORSO RILASCI	<i>Al termine del corso gli allievi sosterranno l'esame per il conseguimento della qualifica di istruzione e formazione professionale per "Operatore di impianti termoidraulici" Cod. ISTAT 6.1.3.6 / 6.2.3.5.1 (Terzo livello EQF)</i>
POSSIBILI SBOCCHI SCOLASTICI	A conclusione del percorso formativo, l'allievo qualificato potrà frequentare il 4° anno per il conseguimento del diploma professionale di "Tecnico Impianti Termici – Tecnico delle energie rinnovabili" o accedere alla Scuola Superiore di Secondo grado di indirizzo Tecnico Professionale attraverso opportune "passerelle".
MERCATO DEL LAVORO	L'allievo qualificato potrà trovare occupazione in aziende artigianali o industriali, in ambito civile o a bordo di imbarcazioni. Gli interventi riguardano l'installazione e/o manutenzione di impianti termici, idraulici, di condizionamento e di apparecchiature idro-sanitarie. Il giovane qualificato, dopo un adeguato periodo di attività lavorativa, potrà intraprendere un'attività autonoma avviando una nuova impresa.
MODALITÀ DI ISCRIZIONE	Per l'accesso al percorso formativo gli allievi dovranno iscriversi: <ul style="list-style-type: none">- on-line, seguendo la normale procedura del sistema di Istruzione;- direttamente presso l'Ente di formazione se provenienti dalla Scuola Secondaria di Secondo grado

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DEL PROGETTO FORMATIVO					
DURATA DEL CORSO	La durata del corso è triennale. Ogni annualità è così ripartita:				
	MODALITÀ FORMATIVE		1° ANNO	2° ANNO	3° ANNO
	Attività formative presso il centro di formazione		891	691	646
	Modalità della formazione in ambiente lavorativo	Tirocinio curricolare		200	245
	LARSA – Laboratori di recupero e sviluppo degli apprendimenti		297 (99 ore per ciascuna annualità)		
ARTICOLAZIONE E FREQUENZA	<p><i>L'orario settimanale sarà mediamente di 30-32 ore ripartite su 5 giorni.</i></p> <p><i>Il numero massimo di ore di assenza consentito è pari a 247,5 ore corrispondenti al 25% della durata del corso.</i></p>				
STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO	<p><i>Il percorso formativo triennale prevede una metodologia formativa basata sulla didattica attiva e sull'apprendimento dall'esperienza, ovvero su compiti reali, e - a partire dai 15 anni di età – anche tramite la formazione in contesto lavorativo in stretta collaborazione con le imprese in cui opera la comunità professionale di riferimento. Risulta quindi prevalente la didattica di laboratorio e in ambiente lavorativo rispetto alla didattica d'aula.</i></p> <p><i>Al termine del terzo anno è previsto l'esame di qualifica.</i></p>				
FORMAZIONE IN AMBIENTE LAVORATIVO	<p><i>Il tirocinio curricolare, inserito nel secondo e nel terzo anno, è progettato come parte formativa personalizzata e consente agli allievi di implementare, le abilità e le competenze possedute, on the job. Esso si configura come un periodo di orientamento al lavoro e, allo stesso tempo, un momento di formazione.</i></p> <p><i>La sua funzione principale è quella di dare allo studente la possibilità di affinare il processo di apprendimento tramite una esperienza professionale.</i></p> <p><i>Il tirocinio curricolare rappresenta un'importante esperienza per trarre, in modo concreto, il futuro lavorativo.</i></p> <p><i>Per l'effettuazione dello stesso sarà posta particolare attenzione al rispetto della normativa di sicurezza. Saranno attuati interventi di assistenza e monitoraggio in itinere e a fine del percorso on site, da parte del tutor del corso.</i></p> <p><i>Il tirocinio costituisce un importante contributo per la valutazione finale dell'allievo.</i></p> <p><i>Le aziende che ospitano gli allievi durante il tirocinio appartengono al settore dell'artigianato e/o dell'industria. Le attività svolte durante lo stesso riguardano interventi di installazione e di manutenzione di impianti idro-termici-sanitari, di riscaldamento, climatizzazione, condizionamento, frigoristeria e sistemi funzionanti con fonti di energia rinnovabili.</i></p>				