



CORSO E MANUALE

CONDUTTORE GENERATORI DI VAPORE



**SERVIZI E FORMAZIONE
TECNICO - PROFESSIONALE**



CONDUTTORE IMPIANTI GENERATORI DI VAPORE

OBIETTIVI DEL CORSO

Il corso è **OBBLIGATORIO** per poter accedere all'esame abilitante per il conseguimento del **patentino di conduzione generatori di vapore** di qualsiasi tipo fino a 20 t/h di vapore.

Il corso è indirizzato a operatori del settore che hanno già accesso ai generatori di vapore: personale addetto alla produzione, installatori, manutentori, professionisti che desiderano accedere al patentino di primo, secondo, terzo o quarto grado di conduzione generatori di vapore.

Requisito minimo età superiore ai 18 anni.

OBBLIGO DI FREQUENZA

Obbligo di frequenza per almeno il 90% del monte ore;

La parte pratica del corso dev'essere svolta obbligatoriamente presso aziende con impianti di dimensione commisurata al grado per cui si è fatta la formazione teorica.

RIDUZIONE MONTE ORE

Riduzione del monte ore nel caso in cui si è abilitati con un patentino di grado inferiore da almeno un anno o in base al titolo di studio posseduto.

RIFERIMENTI

Corso di formazione teorico-pratico erogato secondo quanto stabilito dal D.M. n. 94 del 07 agosto 2020 (G.U. serie generale n. 242 del 30/09/2020)

MODALITÀ DI RILASCIO DEI PATENTINI DI ABILITAZIONE

Al termine del percorso formativo viene rilasciato l'**ATTESTATO DI FREQUENZA** obbligatorio per accedere all'esame di abilitazione per conduttore generatori di vapore.

I patentini di abilitazione sono rilasciati, previo superamento dell'esame, dall'Ispettorato territoriale del lavoro.

Per accedere all'esame di abilitazione il candidato presenta apposita domanda di partecipazione all'Ispettorato territoriale del lavoro nella cui circoscrizione ha luogo la sessione di esami, indipendentemente dalla propria provincia di residenza, nella domanda dichiara il grado di abilitazione che intende conseguire.

Il patentino ha validità fino al compimento del settantesimo anno di età.

● PATENTINO DI 1° GRADO

160h

TEORIA

480h

PRATICA

REQUISITI ►► Essere in possesso di un patentino di 2° grado rilasciato da almeno un anno o in possesso di uno dei seguenti titoli di studio:

- Laurea in ingegneria o laurea in chimica o chimica industriale dr 30/09/1938 n° 1652
- Laurea magistrale in una delle seguenti classi: LM-20, LM-21, LM-22, LM-25, LM-29, LM-30, LM-33, LM-34, LM-53, LM-54 e LM-71 ovvero laurea specialistica conseguita nelle seguenti classi: 25S, 26S, 27S, 29S, 32S, 33S, 36S, 37S, 61S, 62S, 81S.
- Laurea conseguita nelle seguenti classi: L9, L27, L28 ovvero laurea conseguita nelle seguenti classi: L10, L21, L22 e L25.
- Diploma di istituto tecnico nautico – sezione macchinisti o di istituto tecnico industriale (ITIS) limitatamente alle specializzazioni: fisica industriale, industrie metalmeccaniche, industria navalmeccanica, meccanica di precisione, termotecnica o diploma di maturità professionale (IPSIA), riconosciuto ad essi equipollente.

● PATENTINO DI 2° GRADO

140h

TEORIA

320h

PRATICA

REQUISITI ►► Essere in possesso del diploma di scuola secondaria di secondo grado (o in alternativa avere il 3° grado da almeno un anno).

● PATENTINO DI 3° GRADO

120h

TEORIA

240h

PRATICA

REQUISITI ►► Essere in possesso del diploma di scuola secondaria di primo grado (o in alternativa avere il 4° grado da almeno un anno).

● PATENTINO DI 4° GRADO

80h

TEORIA

240h

PRATICA

REQUISITI ►► Essere in possesso del diploma di scuola secondaria di primo grado.



Manuale per Conduttori di Generatori di Vapore

Mario Carnevali



MANUALE PER CONDUTTORI DI GENERATORI DI VAPORE

Questo volume, nasce come compendio alla formazione per coloro che devono sostenere l'esame per il conseguimento dell'abilitazione alla conduzione dei generatori di vapore di 2°, 3° e 4° grado.

L'autore ha dato un taglio estremamente pratico alla trattazione, al fine di illustrare al meglio gli argomenti principali utili a capire come avviene la vaporizzazione, cosa è il vapore, dove si produce e il perché si produce.

AUTORE MARIO CARNEVALI

EDITO DA AFOR EDITRICE

ISBN 9-788896-994016

PAGINE 225

AFOR S.a.s.

 Via dei Valtorta 35, 20127 - Milano MM1 TURRO

 +39 02 89 05 93 41 | +39 02 39 43 04 13

 info@afor.mi.it

 www.afor.mi.it

 afor_formazione

 AFOR-formazione-milano

 afor-formazione

 Ente di Formazione Accreditato Regione Lombardia
Certificato CSICERT UNI EN ISO 9001:2015 n.SQ082801 settore EA37

 P.IVA 06243700967