

Informazioni per il corso di conduttori di generatori di vapore, secondo quanto prescritto dal D.M. 94 del 07/08/2020 e successive integrazioni o modifiche.

Con l'entrata in vigore del D.M.94 del 07/08/2020 sono cambiate le regole per il conseguimento del patentino per la conduzione dei generatori di vapore ed acqua surriscaldata.

I punti salienti rispetto al precedente ordinamento sono i seguenti:

- Titolo di studio minimo di scuola secondaria di 1° grado (terza media) solo per patente di 4° grado;
- Titolo di studio minimo per gli altri gradi: diploma di scuola secondaria di 2° grado
- Corso teorico e pratico obbligatorio;
- Riduzione delle ore di tirocinio pratico ed abolizione del libretto di tirocinio ARPA;
- Validità del patentino prorogata a 70 anni (prima 65) senza necessità di rinnovo ogni 5 anni.

I gradi atti alla conduzione sono 4:

- **grado IV** --> **generatori di vapore fino ad 1 t/h**
- **grado III** --> **generatori di vapore fino ad 3 t/h**
- **grado II** --> **generatori di vapore da 3 t/h a 20 t/h**
- **grado I** --> **generatori di vapore oltre 20 t/h**

I **titoli di studio minimi** per il conseguimento del patentino sono i seguenti:

- grado IV --> Scuola secondaria 1° grado (terza media)
- grado III --> Scuola secondaria 2° grado (diploma)
- grado II --> Scuola secondaria 2° grado (diploma)
- grado I --> Laurea magistrale (LM20-LM21-LM22-LM25-LM29-LM30-LM33-LM34-LM53-LM54-LM71) o specialistica (25S-26S-27S-29S-32S-36S-37S-61S-62S-81S) Art.4 comma 2 lettera b
Laurea L29-L27-L28 oppure classe 10-11-22-25 (Art.4 comma 2 lettera c)
Diploma istituto nautico sez.macchinisti o ITIS specializzazione: Fisica industriale - Industrie metalmeccaniche - Industrie navalmeccaniche - Meccanica - Meccanica di precisione - Termotecnica
Maturità professionale IPSIA riconosciuto o ad essi equipollente (Art.4 comma 2 lettera d)

- Le **ore teoriche e pratiche (tirocinio)** variano a seconda del grado di patente che si vuole conseguire:

- **grado IV** --> **80 ore di corso teorico + 240 ore di corso pratico**
- **grado III** --> **120 ore di corso teorico + 240 ore di corso pratico**
- **grado II** --> **140 ore di corso teorico + 320 ore di corso pratico**
- **grado I** --> **12 ore di corso teorico + 120 di corso pratico (art.4, c.2 lett.b)**
60 ore di corso teorico + 400 di corso pratico (art.4 c.2 lett.b-c)
160 ore di corso teorico + 480 di corso pratico (art.4 c.2 lett.d)

- *Il conseguimento del patentino di conduttori generatori di vapore da diritto al titolare dello stesso di poter richiedere al Dipartimento per il Lavoro il rilascio del patentino per la conduzione di impianti termici > 232 Kw (1°-2° grado).*

Per ulteriori informazioni visitate il ns. sito www.lucatotermica.it