

Prot. N. 4262/C38-43 del 08/07/2015

AVVISO PUBBLICO

L'ITT G. Giorgi di Brindisi e l'ENEL Produzione SPA avviano un corso di formazione consistente in una formazione d'aula e un tirocinio pratico finalizzati al conseguimento di:

Patente di conduttore di generatori di vapore di 1° grado-15 corsisti;

FINALITA'

Fornire le conoscenze tecniche e pratiche necessarie ad una corretta gestione del funzionamento degli impianti di generazione di vapore attraverso la preparazione agli esami per l'ottenimento del certificato di abilitazione alla conduzione degli stessi.

ORGANIZZAZIONE

La formazione d'aula sarà articolata come segue:

-100 ore per patente di cui al punto a) con docenti dell'ITT Giorgi presso l'istituto medesimo e con avvio prima decade di settembre 2015;

Il tirocinio pratico sarà effettuato presso ENEL Produzione SPA Centrale "Federico II" - località Cerano, in conformità a quanto previsto dal D.M.1/03/74 modificato dal D.M.7/02/79, come segue:

-180 giorni per patente di cui al punto a) con avvio prima decade di settembre 2015

Esame finale prima data utile aprile 2016

REQUISITI RICHIESTI PER L'AMMISSIONE AL CORSO

(D.M. 1/3/1974 e successive modifiche del 1979)

1° grado

Abilita alla conduzione di generatori di vapore di qualsiasi tipo e di qualsiasi producibilità e superficie.

Requisiti:

Laurea in ingegneria o in chimica industriale o diploma di istituto tecnico nautico sezione macchinisti o di istituto tecnico industriale limitatamente alle specializzazioni: fisica industriale, industrie metalmeccaniche, industrie navalmeccaniche, meccanica, meccanica di precisione, termotecnica o diploma di maturità professionale riconosciuto ad essi equipollente oppure sia in possesso del certificato di abilitazione di 2° grado da almeno un anno, purché abbia conseguito la licenza di scuola media inferiore o di altra scuola postelementare di durata triennale.

Requisiti di ammissione all'esame per il conseguimento della patente:

- aver compiuto il 18° anno di età e non superato il 65° anno di età
- aver eseguito il tirocinio come sopra indicato secondo le norme stabilite dagli art. 6 e seguenti del D.M. 1 marzo 1974 e dell'art. 1 del D.M. 7 febbraio 1979

(Prove di esame e programma)

Gli esami di abilitazione consistono in prove teorico-pratiche entro i limiti dei programmi, stabiliti in relazione al grado di abilitazione da conseguire.

La prova pratica deve essere effettuata su un generatore di vapore in funzione.

- Unità di misura
- Elementi di fisica, meccanica, idraulica, termologia, elettrotecnica, chimica
- Combustione e apparecchi della combustione. Combustibili
- Generatori di vapore
- Controllo della combustione
- Accessori dei generatori di vapore
- L'acqua nei generatori di vapore
- La conduzione dei generatori di vapore
- Avarie e scoppi: prevenzione
- La manutenzione

SELEZIONE

Per l'ammissione all'attività di formazione, nel caso in cui il n° delle domande dovesse essere superiore ai posti disponibili (n.15) si procederà con la somministrazione di n.30 test a scelta multipla su materie affini al corso finalizzati ad accertare i prerequisiti necessari per la frequenza del corso.

Le risposte saranno valutate dalla commissione nominata dal dirigente scolastico dell'ITT Giorgi di Brindisi con le seguenti modalità:

- 1 punto per ogni risposta esatta
- 0 punti per ogni risposta mancante;
- -0,50 per ogni risposta errata

La prova (eventuale) sarà effettuata in data **28 luglio 2015 alle ore 09,00** presso l'ITT Giorgi di Brindisi, via Amalfi,2. Durata prova: 45 minuti

La domanda di ammissione ai test dovrà essere redatta sul modulo allegato presso la segreteria congiuntamente (pena esclusione) ad un versamento di 5,00 (cinque/00) euro sul **C/C postale n. 202721**, a mano o tramite PEC, **entro e non oltre le ore 12 .00 del 25 luglio 2015**.

Per i corsisti ammessi al corso **la quota di iscrizione è fissata in € 700,00** (settecento/00) euro da versarsi sul **C/C postale n. 202721** della scuola: la prima rata di € 350,00 a selezione avvenuta e la restante seconda rata prima dell'avvio del corso. Non saranno rimborsate somme per eventuali rinunce al corso.

Il corso avrà svolgimento solo e soltanto se si raggiungerà il numero minimo di 15 partecipanti.

Ai corsisti verranno forniti, a cura di ENEL Produzione SPA:

- Libri di testo
- Dispositivi di Protezione Individuale durante il tirocinio

Ogni singolo corsista dovrà provvedere autonomamente alla stipula di polizza assicurativa a copertura di infortunio personale e per Responsabilità Civile verso Terzi.

ITT GIORGI

ENEL PRODUZIONE SPA