

Ai Diplomati nell'a.s. 2017-18

Alle loro famiglie

Gentilissimi,

siamo lieti di informarvi che a breve sarà pubblicato il Bando pubblico per l'iscrizione alla sesta edizione del corso per conseguire il Diploma di ***TECNICO SUPERIORE PER L'APPROVVIGIONAMENTO ENERGETICO E LA COSTRUZIONE DI IMPIANTI*** [1.1.1] (5° LIV. EFQ) con specializzazione in ***EFFICIENTAMENTO ENERGETICO NELLE APPLICAZIONI INDUSTRIALI: "INDUSTRIA 4.0" E NELLA DOMOTICA*** che si svolgerà nel biennio 2018/19 – 2019/20.

Questo corso di alta formazione terziaria post diploma nasce dalla collaborazione tra l'ISS Ferraris Pancaldo, l'Università degli Studi di Genova, SPES con la partnership di Aziende che operano nel settore energetico, sia in ambito multinazionale, sia in ambito locale.

I diplomati delle precedenti edizioni sono più di una cinquanta, di cui molti già lavorano stabilmente nel settore della "Green Economy".

Il nuovo corso, per il biennio 2018/2020, si rivolge a diplomati di scuola secondaria superiore, soprattutto con preparazione tecnica, permettendo loro di approfondire tutti gli aspetti legati a un tema strategico come la generazione e l'efficienza energetica degli impianti e delle reti con forti ricadute occupazionali nel breve-medio periodo.

Il corso consentirà ai frequentanti di conseguire il ***Diploma Statale di Tecnico Superiore in Efficienza Energetica (5 livello E.F.Q.)***, rilasciato da Ministero dell'Istruzione Università e Ricerca e valido in tutta Italia ed in Europa.

La durata totale del progetto formativo è di 1850 ore di lezione, di cui 600 di stage e 1250 ore di formazione in aula e/o in laboratorio, svolta per il 60% da esperti aziendali operanti nel settore ed il restante 40% da docenti universitari ed insegnanti dell'Ferraris Pancaldo. Le lezioni si svolgono nelle aule e nei laboratori situati presso il Campus Universitario di Legino e l'Istituto Ferraris Pancaldo. Gli studenti potranno svolgere le loro 600 ore di stage in Italia oppure all'estero usufruendo del progetto Erasmus + (in maniera completamente gratuita).

# *Istituto Tecnico Superiore per l'Efficienza Energetica*

---

La figura professionale in uscita del *Tecnico Superiore in Efficienza Energetica* è fortemente richiesta dal mondo del lavoro perché caratterizzata al “*saper fare*”, quindi molto operativa e capace di interagire in tutti i settori del comparto energetico: produzione, trasmissione e gestione.

La caratterizzazione di questo corso è volta a fornire competenze avanzate riguardo i temi previsti dal piano nazionale “INDUSTRIA 4.0” in modo da garantire ulteriori sbocchi lavorativi.

L'allievo durante il corso potrà conseguire due ulteriori titoli che costituiscono un valore aggiunto al Diploma di Tecnico Superiore: la **Qualifica di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (ATECO 6)** e l'**Attestato di Certificatore Energetico** valido per operare su tutto il territorio nazionale.

Inoltre, al termine del corso per *Tecnico Superiore in Efficienza Energetica* i diplomati acquisiranno 60 CFU (Crediti Formativi Universitari) equivalenti ad un anno di corso universitario in Ingegneria Industriale, qualora volessero proseguire gli studi.

Con queste brevi note abbiamo voluto descrivere in sintesi le grandi potenzialità.

Vi invitiamo a seguire sul sito della Fondazione ITS Savona [[www.its-savona.it](http://www.its-savona.it)] e dell'istituto “Ferraris Pancaldo” [[www.ferrarispancaldo.net](http://www.ferrarispancaldo.net)] tutte le iniziative che saranno programmate a breve per la pubblicizzazione e l'informazione del corso e già vi preannunciamo una presentazione ufficiale del corso ITS 6, che si terrà presso la sede dell'ISS Ferraris Pancaldo, dove saranno illustrate in dettaglio tutte le caratteristiche di questa nuova opportunità di alta formazione da esponenti qualificati delle diverse componenti, Scuola, Università, Aziende, che partecipano alla realizzazione del corso.

Auspiciando di incontrarVi personalmente in questa occasione, porgiamo cordiali saluti.

Il Dirigente Scolastico  
Prof. Alessandro Gozzi

Il Presidente della Fondazione ITS  
Dott. Alessandro Berta