

**Istituto di Istruzione  
Secondaria Superiore  
"Ferraris-Pancaldo"  
Savona**



**Fondazione  
Istituto Tecnico  
Superiore  
per l'Efficienza  
Energetica  
Savona**

**Università  
degli Studi  
di Genova**

## BANDO DI SELEZIONE DOCENTI

PER LA COSTITUZIONE DI UN ALBO DOCENTI ED UN ALBO TUTOR DIDATTICI

A CUI ASSEGNARE INCARICHI DI DOCENZA E/O DI ACCOMPAGNAMENTO DIDATTICO E RICERCA  
PER L'EROGAZIONE DI UN CORSO PER DIPLOMA DI TECNICO SUPERIORE- SETTORE EFFICIENZA  
ENERGETICA

PER L'APPROVIGIONAMENTO ENERGETICO E LA COSTRUZIONE DI IMPIANTI [ 1.1.1] - 5 LIV EQF. -

### **La Fondazione ITS per l'Efficienza Energetica di Savona**

Visto il D.P.C.M. 25 gennaio 2008

Vista la C.M. 3106 del 25 agosto 2011

Vista la C.M. 3919 del 26 ottobre 2011

#### INDICE

Un bando per la formazione di un Albo Docenti e di un Albo Tutor Didattici, finalizzato all'assegnazione di incarico di insegnamento, relativo al 2° e 3° modulo per lo svolgimento di corsi per tecnico Superiore nel settore dell'Efficienza Energetica Processi e impianti a elevata efficienza e a risparmio energetico -5 LIV. EQF-, mediante valutazione di Curriculum Vitae e colloquio. L'inserimento nell'elenco è aperto per un triennio, a completamento del bando del 16 gennaio 2012. Per le unità formative riportate nel documento descrittivo del percorso possono presentare domanda di candidatura da ricoprire con incarico a titolo gratuito o oneroso:

- Esperti del mondo del lavoro e delle professioni in possesso di diploma di laurea quinquennale ed esperienza professionale, almeno quinquennale, nella materia in oggetto dell'Unità formativa per la quale si candidano oppure, in possesso di diploma di istruzione superiore ed esperienza professionale post-diploma, almeno decennale, nel settore/materia oggetto della docenza;
- Professori della scuola media superiore, di ruolo e/o abilitati all'insegnamento, in possesso di diploma di laurea quinquennale ed esperienza di insegnamento almeno triennale nella materia oggetto dell'Unità Formativa per la quale si candidano;
- Docenti di Enti della Formazione Professionale in possesso del diploma di laurea quinquennale ed esperienza di insegnamento almeno triennale nella materia oggetto dell'Unità Formativa per la quale si candidano;

## Requisiti generali di ammissione

- a) Cittadino dell'Unione Europea
- b) Possesso del titolo di laurea nelle aree disciplinari di riferimento
- c) Non esclusione dall'elettorato attivo
- d) Non aver riportato condanne penali né aver procedimenti penali in corso
- e) Idoneità fisica all'impiego
- f) Non essere stati licenziati, dispensati o destituiti dal servizio presso Pubbliche Amministrazioni
- g) Conoscenza della lingua inglese
- h) Conoscenza dell'Informatica e sue applicazioni

## Costituiscono titoli preferenziali

- a) Possesso del requisito di dipendenza o collaborazione a qualunque titolo con uno o più Soci della Fondazione;
- b) Possesso del requisito di dipendenza o collaborazione a qualunque titolo con le Aziende che abbiano dichiarato la propria disponibilità per attività di esercitazione e/o stage;
- c) Incarichi di docenza in corsi di laurea o Master di primo o di secondo livello
- d) Incarichi di docenza in corsi IFTS o corsi finanziati dal Fondo Sociale Europeo
- e) Collaborazione in attività di innovazione e/o ricerca didattica metodologica
- f) Collaborazione in attività di ricerca nei settori di riferimento
- g) Minore età

## Composizione Corpo Docenti

La Fondazione ITS nell'assegnare gli incarichi si atterrà alle seguenti quote orario desunte dal DPCM 25/01/2008:

Almeno il 50% dei docenti di ciascun corso saranno scelti tra i docenti provenienti dal mondo Aziendale e Professionale. La scelta di tali docenti non è vincolata dal presente Bando, ma è collegata alla determinazione delle Imprese aderenti al percorso della Fondazione, mentre è vincolata dal presente Bando la scelta dei docenti non provenienti dal mondo Aziendale e Professionale.

La Fondazione, tramite i propri Organismi, a ciò espressamente deputati effettuerà la valutazione di merito dei Curriculum attribuendo un punteggio di Max 100 punti sulla base di quanto riportato nella tabella seguente:

<b>Criteri</b>	<b>Max punti</b>
Dipendenza o collaborazione a qualunque titolo con uno o più soggetti Aderenti alla Fondazione	<b>20</b>
Titoli Tecnico scientifici inerenti l'Unità Formativa oggetto della docenza	<b>20</b>
Documentata esperienza professionale nel settore oggetto della docenza	<b>30</b>
Documentata esperienza didattica in corsi inerenti la tematica oggetto della docenza	<b>30</b>

## **Arete Disciplinari percorsi didattici – Unità Formative secondo modulo (competenze specialistiche): 420 ore**

macchine elettriche e impianti per la trasformazione e distribuzione dell'energia: 90 ore

sistemi energetici tradizionali: 100 ore

sistemi energetici alternativi: 80 ore

impatto ambientale dei sistemi energetici: 90 ore

organizzazione aziendale e gestione operativa: 60 ore

## **terzo modulo (competenze impiantistiche): 315 ore**

logistica e compatibilità ambientale degli impianti energetici: 85 ore

sicurezza degli impianti energetici: 70 ore

controlli e sistema qualità : 60 ore

valutazione dell'efficienza energetica degli impianti e loro integrazione: 100 ore

### **Strutture didattiche**

Le attività didattiche si svolgeranno presso:

- le aule e i laboratori della Fondazione ITS presso il Campus Universitario di Savona, aule e laboratori Via Magliotto 2
- presso i laboratori dell'Istituto Secondario Superiore "Ferraris-Pancaldo" di Savona Via Rocca di Legino 35

### **Organizzazione Didattica**

- I corsi si svolgeranno dal Lunedì al Sabato e saranno articolati per 25 ore settimanali di attività didattica
- Dovrà essere adottata da ciascun docente una metodologia didattica di tipo laboratoriale con lo studio e l'analisi di casi concreti
- Il docente dovrà altresì predisporre il materiale didattico su piattaforma multimediale, facilitando l'uso del materiale anche la piattaforma e-learning messa a disposizione dalla Fondazione ITS

### **Domanda di ammissione**

La domanda di ammissione (allegato 1) alla selezione e il modello Europass del Curriculum Vitae (allegato 2) potranno essere scaricati dal sito web [www.its-savona.it](http://www.its-savona.it) e presentati entro il 08.10.2012 a mezzo raccomandata A/R o posta elettronica al seguente indirizzo: [info.fondazione.its@itisavona.it](mailto:info.fondazione.its@itisavona.it)

Con la presentazione della domanda si dichiara:

- il possesso dei requisiti generali di ammissione
- il livello di possesso delle competenze linguistiche, didattiche e tecniche
- la disponibilità a partecipare a corsi di formazione sulle metodologie che saranno utilizzate nella didattica ITS
- a partecipare alle riunioni periodiche del Collegio Docenti dell'Istituto al fine di omologare le metodologie didattiche agli obiettivi stabiliti dal Comitato Tecnico Scientifico
- aggiornare il proprio C.V. e darne evidenza nell'area specifica del portale della Fondazione

### **Contratti e retribuzioni**

Gli incarichi saranno conferiti mediante comunicazione scritta (anche via e-mail), con sottoscrizione di un contratto di Collaborazione o di Prestazione d'Opera, ovvero di Consulenza in dipendenza del regime professionale e fiscale di ciascun docente/tutor che prestano servizio presso Scuole Statali, Università, Enti Pubblici dopo aver acquisito l'autorizzazione dello svolgimento dell'incarico in questione da parte dell'Amministrazione di appartenenza, ai sensi del D Lvo n°165/2001.

Per i docenti in ruolo, incaricati nelle Scuole Statali, l'impegno settimanale, non potrà superare le sei ore, qualora si svolga servizio con orario cattedra e, comunque, potranno essere assegnate fino al raggiungimento di un totale di ventiquattro ore settimanali.

Ai docenti saranno applicati i parametri retributivi stabiliti nelle Circolari del Ministero del Lavoro. Gli importi indicati a contratto sono da intendersi normalmente "Lordo Ente" per cui al costo orario indicato dovranno essere applicate tutte le ritenute e tasse previste dalle norme vigenti. Tasse e ritenute saranno sempre indicate in fase di stipula di contratto.

Savona, 21 settembre 2012

Il Presidente  
(Dott. Alessandro Berta)