













AVVISO DI DISPONIBILITA' PER LA COSTITUZIONE DI UN ELENCO DI DOCENTI FORMATORI DA INSERIRE NELL'ALBO DOCENTI DELLA FONDAZIONE ITSEL (Istituto Tecnologico Superiore per l'Energia del Lazio)

Art.1 – Finalità dell'avviso

La Fondazione ITSEL **Istituto Tecnologico Superiore per l'Energia del Lazio** pubblica il presente "avviso di disponibilità" per la formazione di un elenco di docenti formatori per le attività didattiche della Fondazione, relative agli insegnamenti di seguito indicati, suddivisi per sede di svolgimento del corso:

SEDE DI CIVITAVECCHIA:

Inglese tecnico 1
Inglese tecnico 2
Fondamenti di Matematica e Statistica
Informatica di base
Economia Aziendale
Diritto e fiscalità
Organizzazione aziendale
Sostenibilità e economia circolare
Competenze per la vita, comunicazione efficace, lavorare in team, affrontare un colloquio di lavoro e come preparare un CV (30)
Marketing, gestione clienti
Project management (con qualifica)
Materie Prime e risorse energetiche
Sistema di gestione integrato: Qualità, Ambiente e Sicurezza. della qualità ISO 9001
Elementi di elettrotecnica, elettronica
Elementi di termodinamica e trasmissione del calore
Disegno industriale (SW)
Gestione industriale dei fabbisogni, processi logistici, qualità
Simulazione dei sistemi produttivi e logistici
La transizione energetica ed il ruolo dell'energia elettrica















	SW dedicati per la progettazione, manutenzione e gestione di sistemi energetici
	Sistemi elettrici ed energetici: smart grids, storage e automazione
	Innovazione, Impianti energetici e termoidraulici e materiali
	Macchine e componenti per impianti energetici e sistemi di accumulo
	Normativa energetica in ambito civile ed industriale e standard (ISO 50.001)
	Business plan (fattibilità economica/analisi costi-benefici e meccanismi di incentivazione e fiscalità
	Sistemi di monitoraggio delle prestazioni energetiche di impianti civili ed industriali: Misure termotecniche ed elettriche
	Valutazione e gestione dei rischi relativi alla sicurezza e impatti ambientali
	Comunità energetiche, autoproduzione e autoconsumo,
	Gestione del comfort degli edifici e Buildings: dalla conformità legislativa dei siti al Well
SEDE I	DI ALBANO LAZIALE:
	Inglese tecnico 1
	C
	Fondamenti di Matematica e Statistica
	Informatica di base
	Economia Aziendale
	Diritto e fiscalità (legislazione nazionale ed eruopea)
	Organizzazione aziendale
	Sostenibilità e economia circolare
	Comunicazione efficace, lavorare in team, affrontare un colloquio di lavoro e come preparare un CV
	Autoimpresa Metodologia Lean Startup Marketing, gestione clienti
	Sicurezza sul lavoro / Valutazione e gestione dei rischi relativi alla sicurezza e impatti ambientali
	Project management
	Materie Prime e risorse energetiche
	Sistemi di gestione della qualità ISO 9001
	Elementi di elettrotecnica, elettronica
	Elementi di termodinamica e trasmissione del calore / Fisica tecnica e impianti termotecnici
	Disegno industriale (SW)
	Gestione industriale dei fabbisogni, processi logistici, qualità















Simulazione dei sistemi produttivi e logistici
MATERIALI DA COSTRUZIONE PER LA BIOEDILIZIA (artificiali e naturali)
La transizione energetica ed il ruolo dell'energia elettrica
SW dedicati per la progettazione, manutenzione e gestione di sistemi energetici
Sistemi elettrici ed energetici: smart grids, storage e automazione / Impianti elettrici
Innovazione, Impianti energetici e termoidraulici e materiali
Macchine e componenti per impianti energetici e sistemi di accumulo
Manutenzione degli impianti energetici
Normativa energetica in ambito civile ed industriale e standard (ISO 50.001)
Diagnosi energetica degli impianti civili e industriali. Interventi di efficientamento negli impianti civili, industriali ed edifici
Laboratorio di certificazione energetica e impatto ambientale
Business plan (fattibilità economica/analisi costi-benefici e meccanismi di incentivazione e fiscalità
termotecniche ed elettriche / Efficientamento energetico degli edifici
Modellazione parametrica degli edifici e Building Information Modelling (BIM)
Laboratorio di CAD e BIM / Elementi di disegno e cad
Comunità energetiche, autoproduzione e autoconsumo/ Misure e sensori per edilizia
Laboratorio di confort e salubrità degli ambienti Indoor

L'avviso non ha natura di bando di selezione, avendo come scopo solo quello di individuare i soggetti disposti ad assumere eventualmente l'incarico di docenza nell'ambito delle attività sopra riportate.

Art.2 - Formazione dell'Albo

Le domande di ammissione verranno valutate e, se ritenute idonee, in base all'art. 4 del presente avviso, approvate ed inserite nell'Albo dei docenti formatori della Fondazione.

- L' Albo Formatori è suddiviso nei seguenti ruoli:
- A. Docenti, ricercatori universitari e titolari di dottorato di ricerca.
- B. Docenti di scuola media superiore e tecnici di laboratorio.
- C. Docenti, tecnici ed esperti provenienti dal mondo del lavoro e delle professioni.

Art. 3 – Requisiti di iscrizione

Possono essere iscritte all'Albo Formatori le persone fisiche di qualunque nazionalità che, alla data di presentazione della domanda, siano in possesso dei seguenti requisiti giuridici e tecnici, dichiarati in domanda secondo le modalità dell'autocertificazione di cui al Testo Unico D.P.R. 28.12.2000 n° 445.

Requisiti giuridici















- a) Godimento dei diritti civili e politici nello stato di residenza: non possono accedere alla selezione coloro che siano esclusi dall'elettorato politico attivo.
- Non avere riportato condanne penali e/o non avere a proprio carico procedimenti penali in corso, tali da determinare situazioni di incompatibilità con eventuali incarichi da espletare.

La Fondazione si riserva di accertare l'inesistenza di cause di esclusione previste dalla normativa vigente.

Requisiti tecnici

A. Docenti e ricercatori universitari e/o titolari di dottorato di ricerca

Ruolo di docenza (professore ordinario, associato, ricercatore, ricercatore a tempo determinato) e/o
possesso del titolo di dottore di ricerca, coerenti con l'insegnamento/i per i quali si presenta la
domanda.

B. Docenti di scuola media superiore e/o tecnici di laboratorio

- Ruolo di docenza e/o abilitazione all'insegnamento, coerenti con l'insegnamento/i per i quali si presenta la domanda.
- Per i tecnici di laboratorio è sufficiente il diploma di istruzione secondaria superiore, purché con esperienza almeno triennale negli ambiti per i quali si presenta la domanda.

Docenti, tecnici ed esperti provenienti dal mondo del lavoro e delle professioni

- Possesso del diploma di istruzione secondaria superiore.
- Esperienza di docenza e/o lavorativa/professionale documentata, almeno triennale, coerente l'insegnamento/i per i quali si presenta la domanda.
- L'inserimento nell'Albo dei docenti formatori non comporta alcun obbligo da parte della Fondazione di attribuzione di incarichi di qualsiasi tipo.

Art.4 – Selezione docenti formatori

In caso di più domande sul medesimo insegnamento, fermo restando, in presenza dei requisiti, l'inserimento nell'Albo, valuterà il CDA della Fondazione o un'apposita commissione, che si esprimerà sulla base di criteri predeterminati di seguito elencati:

- 1. qualità, consistenza e pertinenza con l'insegnamento del curriculum scientifico
- 2. qualità, consistenza e pertinenza con l'insegnamento del curriculum didattico
- 3. esperienza didattica specifica
- 4. disponibilità al momento dell'incarico

Al fine di assicurare la qualità della docenza e la coerenza con gli obiettivi formativi dei corsi, si potrà procedere ad un colloquio con i candidati, utile a integrare la valutazione e a determinare la graduatoria finale.















Art.5 – Presentazione della domanda

I soggetti interessati dovranno produrre apposita domanda, redatta su carta libera, in base allo schema di cui all'Allegato 1, corredata dei documenti previsti nel citato Allegato.

La domanda potrà essere presentata in qualsiasi momento, inviata tramite PEC all'indirizzo <u>itsel@pec.it</u> oppure tramite mail istituzionale: <u>info@itsel.it</u> o mediante consegna a mano presso la sede dell'ITS via Antonio Da Sangallo, Civitavecchia e per la sede di Albano Laziale, Piazza San Paolo, 3.

La richiesta dovrà essere corredata dei seguenti documenti:

- Fotocopia del documento di identità.
- Curriculum vitae datato e sottoscritto dal quale si evincano gli studi e le esperienze compiute nei settori inerenti alle attività della Fondazione.

La Fondazione si riserva di richiedere in qualsiasi momento al candidato ulteriori informazioni riguardanti le esperienze effettuate e le certificazioni dei titoli indicati o di effettuare colloqui informativi con i candidati.

Saranno escluse le domande:

- non sottoscritte
- non contenenti le dichiarazioni in merito al possesso dei necessari requisiti, ovvero contenenti dichiarazioni incomplete;
- prive di curriculum vitae datato e sottoscritto;
- recanti informazioni che non risultino veritiere.

L'eventuale proposta di incarico verrà comunicata all'interessato.

Art. 6 - Aggiornamento Albo

L'Albo dei docenti formatori della Fondazione ITSEL Academy sarà aggiornato, con cadenza periodica, in funzione delle esigenze di didattica.

In caso di inserimento di nuovi percorsi formativi e pertanto di nuovi ambiti didattici della Fondazione, l'Albo sarà aggiornato previa pubblicazione di apposito avviso.

Il docente formatore potrà in qualsiasi momento richiedere volontariamente, dietro presentazione di formale istanza, che il proprio nominativo sia cancellato dall'Albo.

Art.7 – Trattamento dei dati

I dati personali forniti dai richiedenti saranno trattati per le operazioni connesse alla costituzione dell'Albo dei docenti formatori ai sensi e agli effetti del "Regolamento Generale Protezione Dati".

Per ulteriori informazioni rivolgersi a:























Fondazione "Istituto Tecnologico Superiore per l'Energia del Lazio" via Antonio da Sangallo 3, Civitavecchia c/o IISS 'Luigi Calamatta', Civitavecchia email: <u>info@itsel.it</u>
Il presente avviso sarà pubblicato nel sito www.itsel.it

10/10/2025

Il Presidente Prof. Stefano Poponi

Stephen Hogon!