



**ITSEL – Istituto Tecnologico Superiore per l'Energia del Lazio  
Fondazione ITSEL Academy**

**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)

ITSEL – Istituto Tecnologico Superiore per l'Energia del Lazio – Fondazione ITSEL Academy  
via Antonio da Sangallo 3, Civitavecchia, Cap 00053;  
sede c/o IISS 'Luigi Calamatta',  
C.F. 91082970582  
Pec: itsel@pec.it



**ITSEL – Istituto Tecnologico Superiore per l'Energia del Lazio  
Fondazione ITSEL Academy**

- 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
- 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 e industriali
- 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 DI ALBANO LAZIALE:**

- Inglese tecnico 1
- Inglese tecnico 2
- Fondamenti di Matematica e Statistica
- Informatica di base
- Economia Aziendale
- Diritto e fiscalità (legislazione nazionale ed europea)
- 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
- Project management
- Materie Prime e risorse energetiche

ITSEL – Istituto Tecnologico Superiore per l'Energia del Lazio – Fondazione ITSEL Academy  
via Antonio da Sangallo 3, Civitavecchia, Cap 00053;  
sede c/o IISS 'Luigi Calamatta',  
C.F. 91082970582  
Pec: itsel@pec.it



**ITSEL – Istituto Tecnologico Superiore per l'Energia del Lazio  
Fondazione ITSEL Academy**

- Sistemi di gestione 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
- 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
- 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)
- Sistemi di monitoraggio delle prestazioni energetiche di impianti civili ed industriali: Misure termotecniche ed elettriche
- Modellazione parametrica degli edifici e Building Information Modelling (BIM)
- Laboratorio di CAD e BIM
- 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

**Nuovi insegnamenti 25-27**

- Impianti elettrici
- Fisica tecnica e impianti termotecnici
- Elementi di disegno e cad
- Efficientamento energetico degli edifici
- 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**

ITSEL – Istituto Tecnologico Superiore per l'Energia del Lazio – Fondazione ITSEL Academy  
via Antonio da Sangallo 3, Civitavecchia, Cap 00053;  
sede c/o IISS 'Luigi Calamatta',  
C.F. 91082970582  
Pec: itsel@pec.it



**ITSEL – Istituto Tecnologico Superiore per l'Energia del Lazio  
Fondazione ITSEL Academy**

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.
  - b) 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.

**C. 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**

ITSEL – Istituto Tecnologico Superiore per l'Energia del Lazio – Fondazione ITSEL Academy  
via Antonio da Sangallo 3, Civitavecchia, Cap 00053;  
sede c/o IISS 'Luigi Calamatta',  
C.F. 91082970582  
Pec: itsel@pec.it



## ITSEL – Istituto Tecnologico Superiore per l'Energia del Lazio Fondazione ITSEL Academy

In caso di più domande sul medesimo insegnamento, fermo restando, in presenza dei requisiti, l'inserimento nell'Albo, sarà nominata annualmente dalla Giunta una Commissione che formerà una graduatoria, 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

La Commissione, inoltre, al fine di assicurare la qualità della docenza e la coerenza con gli obiettivi formativi dei corsi, 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 [itsel@pec.it](mailto:itsel@pec.it)

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 annuale, previa richiesta delle informazioni (curriculum vitae, esperienze, ecc...) contenute nell'Albo.

In caso di inserimento di nuovi percorsi formativi e pertanto di nuovi ambiti didattici della Fondazione,

ITSEL – Istituto Tecnologico Superiore per l'Energia del Lazio – Fondazione ITSEL Academy  
via Antonio da Sangallo 3, Civitavecchia, Cap 00053;  
sede c/o IISS 'Luigi Calamatta',  
C.F. 91082970582  
Pec: [itsel@pec.it](mailto:itsel@pec.it)



**ITSEL – Istituto Tecnologico Superiore per l'Energia del Lazio  
Fondazione ITSEL Academy**

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: [info@itsel.it](mailto:info@itsel.it)

Il presente avviso sarà pubblicato nel sito [www.itsel.it](http://www.itsel.it)

10/10/2025

Il Presidente  
Prof. Stefano Poponi

