

# ITS

Gli ITS sono definite "scuole di eccellenza ad alta specializzazione tecnologica" che rientrano nel segmento di formazione terziaria non universitaria.

Con gli ITS si vuole rispondere alla domanda delle imprese attraverso un percorso formativo che fonde insieme le politiche di istruzione e formazione con quelle industriali e del lavoro. La finalità risulta quella di sostenere gli interventi destinati ai **settori produttivi**, con particolare riferimento ai fabbisogni di innovazione e di trasferimento tecnologico delle piccole e medie imprese.



ITSEL

ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER L'ENERGIA DEL LAZIO

Soci



IIS "G. MARCONI" CIVITAVECCHIA  
Tecnico e Liceo Scientifico  
[www.marconicivitavecchia.it](http://www.marconicivitavecchia.it)



Contatti:

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

**ITSEL - Istituto Tecnico Superiore per l'Energia del Lazio**

via Antonio da Sangallo 3, Civitavecchia, c/o IISS 'Luigi Calamatta', Civitavecchia

C.F. 91082970582

# ITSEL

# ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER L'ENERGIA DEL LAZIO

## Didattica

L'ITS per l'Energia del Lazio - ITSEL offre una formazione altamente qualificata nel campo dell'energia.

Privilegia una didattica esperienziale in cui l'apprendimento si realizza attraverso l'azione e la sperimentazione di situazioni, compiti, ruoli affrontati in situazioni di problem solving e complessità, simili alla realtà lavorativa di tutti i giorni.

Il percorso didattico affronterà le principali problematiche del **settore energetico** e sarà orientato a svilupparne gli aspetti prettamente operativi dell'**efficientamento**.

Avrà una durata di **1800 ore**, che deriva dai fabbisogni formativi richiesti dalle imprese Partner.

I percorsi prevedono una **didattica frontale**, in **laboratorio** ed un'attività di **tirocinio** obbligatoria, pari al 30% delle ore complessive del corso.

## Risultati

Al termine del percorso e previo superamento con esito positivo delle verifiche finali si consegue il diploma di "Tecnico superiore per la gestione e verifica di impianti energetici" con indicazione della specializzazione di "Tecnico superiore per i sistemi energetici sostenibili 4.0".

Tale figura avrà ottime opportunità occupazionali nel settore dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili, potendo garantire alle imprese soluzioni energetiche sostenibili, nonché pianificare e realizzare interventi di efficientamento e utilizzo razionale dell'energia per sistemi, impianti, siti produttivi e abitativi.

