

CORSO ETES – ESPERTO IN TRANSIZIONE ENERGETICA SOSTENIBILE - PARTE 1

EVENTO IN DIRETTA WEB - 20 CFP

Venerdì 29 maggio 2026

Venerdì 5 giugno 2026

dalle 9:00 alle 13:00 e

dalle 14:00 alle 18:00

Venerdì 12 giugno 2026

dalle 9:00 alle 13:00

**INNOVAZIONE E COMPETENZE PER UN
IMPATTO REALE: APPROCCIO INTEGRATO
TRA EDIFICIO, IMPIANTI E GESTIONE**
Oggi chi lavora nel settore delle costruzioni
si trova davanti a un cambiamento
concreto.

Non si tratta più solo di progettare o
riqualificare un edificio, ma di gestire
sistemi complessi in cui involucro,
impianti, rinnovabili e gestione dell'energia
devono funzionare insieme.

Molti percorsi formativi affrontano questi
temi in modo separato. ETES nasce per
integrarli.

Cosa rende questo corso diverso

- Visione integrata edificio-impianti
- Approccio operativo su casi reali
- Competenze subito applicabili nel
lavoro

L'obiettivo non è solo comprendere questi
temi,
ma portarli concretamente nella pratica
professionale.

ETES è rivolto al professionista tecnico del
costruito che vuole diventare un vero
esperto di transizione, con un approccio
integrato,
operativo, giuridicamente consapevole e
continuativo.

PROGRAMMA

1ª GIORNATA

09:00 – 13:00

Introduzione alla transizione energetica

Enrico Sergio Mazzucchelli e Paola Triaca

In questa sessione verranno introdotti i principi
fondamentali della transizione energetica, evidenziando
la necessità di un approccio sostenibile dell'utilizzo
dell'energia, l'importanza dell'integrazione di sistemi per
lo sfruttamento di fonti di energia rinnovabile e i fattori
fondamentali del consumo energetico degli edifici,
anche in relazione agli effetti del cambiamento climatico.
Si darà particolare importanza alla visione globale delle
problematiche correlate alla transizione energetica, agli
aspetti della chiara comunicazione dei contenuti (anche
verso i non esperti del settore), all'utilizzo di sistemi di
gestione e controllo e alla loro interazione con gli utenti,
così come all'impatto che il comportamento dell'utente
stesso può avere sul raggiungimento degli obiettivi in
ambito di efficienza energetica.

14:00 – 18:00

Esempi applicativi e casi di studio: l'approccio integrato alla transizione energetica

Alice Quinterio

In questa sessione verranno affrontati i principi
fondamentali dell'approccio integrato alla progettazione
di edifici ai fini della transizione energetica. I contenuti
verranno illustrati tramite casi di studio significativi, in
ambito nazionale ed anche internazionale.

QUOTA PARTECIPAZIONE: 750 €

CORSO ETES – ESPERTO IN TRANSIZIONE ENERGETICA SOSTENIBILE - PARTE 1

EVENTO IN DIRETTA WEB - 20 CFP

Venerdì 29 maggio 2026

Venerdì 5 giugno 2026

dalle 9:00 alle 13:00 e

dalle 14:00 alle 18:00

Venerdì 12 giugno 2026

dalle 9:00 alle 13:00

20 Crediti Formativi Professionali per **Architetti (corso)**. Per il riconoscimento dei CFP è necessario seguire l'evento per l'intera durata. Coloro che non seguiranno l'evento per tutte le ore non si vedranno attribuiti i CFP. I crediti formativi maturati verranno assegnati ai Architetti entro **60 giorni** dalla data dell'evento.

QUOTA PARTECIPAZIONE: 750 €

**REGISTRATI:
3489998247
info@corsoetes.it**

PROGRAMMA

2ª GIORNATA – Involucro, materiali e circolarità

09:00 – 11:00

Involucro edilizio ed efficienza energetica.

L'interazione edificio-impianto

Paolo Rigone / Paolo Giussani

In questa lezione verrà delineata l'importanza dell'involucro edilizio e della sua interazione con gli impianti a servizio dell'edificio ai fini dell'efficienza energetica e del comfort degli utenti, anche in relazione al rapido cambiamento delle condizioni climatiche.

11:00 – 13:00

Sistemi prefabbricati e transizione energetica

Ornella Iuorio

In questa lezione verrà illustrato come la prefabbricazione può avere un ruolo chiave nella transizione energetica grazie alla possibilità di ridurre tempi di costruzione, sprechi di materiale ed emissioni di CO2 nel ciclo di vita di un edificio, contribuendo agli obiettivi di decarbonizzazione e di miglioramento dell'efficienza energetica. Particolare attenzione verrà posta al concetto di Design for Disassembly (DfD) per componenti/sistemi che possano essere facilmente riparati, sostituiti o disassemblati per riciclarne i materiali

CORSO ETES – ESPERTO IN TRANSIZIONE ENERGETICA SOSTENIBILE - PARTE 1

EVENTO IN DIRETTA WEB - 20 CFP

Venerdì 29 maggio 2026

Venerdì 5 giugno 2026

dalle 9:00 alle 13:00 e

dalle 14:00 alle 18:00

Venerdì 12 giugno 2026

dalle 9:00 alle 13:00

20 Crediti Formativi Professionali per **Architetti (corso)**. Per il riconoscimento dei CFP è necessario seguire l'evento per l'intera durata. Coloro che non seguiranno l'evento per tutte le ore non si vedranno attribuiti i CFP. I crediti formativi maturati verranno assegnati ai Architetti entro **60 giorni** dalla data dell'evento.

QUOTA PARTECIPAZIONE: 750 €

REGISTRATI:
3489998247
info@corsoetes.it

PROGRAMMA

14:00 – 16:00

Circolarità del processo

Paolo Rigone / Paolo Giussani

In questa lezione verrà evidenziato come l'economia circolare può creare un modello di sviluppo in grado di ridurre gli sprechi attraverso l'efficienza energetica e un uso più responsabile e green delle materie prime, riducendone l'impatto in relazione all'emissione di gas serra tramite procedure di riciclo, riuso e rigenerazione.

16:00 – 18:00

Scelta dei materiali, ciclo di vita e modalità di valutazione del loro impatto ambientale

Certificazione EPD (Environmental Product Declaration – Dichiarazione Ambientale di Prodotto)
Beatrice Spirandelli

3ª GIORNATA – Impianti e gestione dell'energia

09:00 – 13:00

Impianti meccanici ed efficienza energetica. Fonti di energia rinnovabile

Sergio Fiorati

In questa sessione verranno trattati gli impianti meccanici e le soluzioni/configurazioni utilizzabili per il raggiungimento degli obiettivi zero emissioni. In particolare, verranno approfonditi i sistemi per lo sfruttamento di fonti di energia rinnovabile, tra cui i sistemi fotovoltaici, solari termici, eolici, idrotermici, aerotermici e geotermici. Verrà inoltre affrontato il tema della contabilizzazione e del controllo dei consumi tramite lettura di dati.