



TECNICO SUPERIORE NELLA APPLICAZIONE DI FONTI ENERGETICHE RINNOVABILI (sede di Roma)

Il profilo professionale che si intende formare è connesso all'utilizzo delle **FRE, Fonti Energetiche Rinnovabili**, nell'ambito dei programmi e dei progetti di risparmio energetico nel settore produttivo e residenziale.

La figura professionale che sarà formata è quella dell'**esperto di energia con particolare attenzione all'energia rinnovabile**. L'obiettivo finale è diffondere e rendere familiare l'uso delle fonti rinnovabili all'utente.

Gli allievi che frequenteranno il corso per tecnico superiore nell'applicazione di fonti energetiche rinnovabili saranno in grado di **progettare, gestire e mantenere** gli impianti di produzione energetica sia termica che elettrica negli **edifici** e nei **sistemi produttivi**. Sapranno analizzare la fattibilità dei progetti, coinvolgendo le numerose competenze necessarie a diversi livelli.

Alla fine del periodo di formazione il tecnico sarà in grado di:

- **realizzazione studi di fattibilità**
- **progettare ed installare di impianti rinnovabili**
- **assistere il cliente per l'ottenimento degli incentivi.**

Il corso IFTS prevede una durata di **1.200 ore, di cui 720 teorico-pratica e 480 di stage**. La realizzazione del percorso formativo prevede dei momenti di formazione pratica in cui il gruppo di allievi sarà accompagnato in visite esterne presso centri di sviluppo e produzione di energie rinnovabili. Al corso partecipano 20 persone.