



## I SISTEMI FOTOVOLTAICI

### Programma del Corso

- Presentazione GLsolarEnergy
- Cos'è la radiazione solare
- Il fotovoltaico: principi
- Moduli: le tipologie
- Sistemi fotovoltaici isolati e connessi in rete
- Strutture di sostegno
- Sopralluogo
- Dimensionamento impianto
- Connessione alla rete BT/MT
- Manutenzione componenti
- Conto energia: legislazione ed applicazioni
- Autorizzazioni per la realizzazione di impianti fotovoltaici
- Valutazione economica
- Realizzazione pratica di un impianto fotovoltaico