

energetica
l'etica dell'energia

**Energia Pulita
per il Tuo Mondo.**



Progettiamo, realizziamo e installiamo impianti fotovoltaici di nuova concezione per aziende e privati.

- IMPIANTI CHIAVI IN MANO
- PROGETTAZIONE
- STUDI DI FATTIBILITÀ E ANALISI OMBREGGIAMENTI
- ANALISI RENDITA ECONOMICA
- PRATICHE GSE E GESTORI RETE LOCALI
- COLLAUDI STRUMENTALI E TERMOGRAFIE
- MONITORAGGIO PRODUZIONE
- SERVIZI DI MANUTENZIONE IMPIANTI E LAVAGGI CON ACQUA OSMOTICA
- FINANZIAMENTI E POLIZZE ASSICURATIVE

Energ-etica: il fotovoltaico!

Operiamo per fornire energia pulita al tuo mondo sia esso un'abitazione privata, un esercizio, una realtà pubblica o un'impresa.

Energ-etica è una società specializzata nel settore delle energie alternative con competenze tecniche ed expertise propri.

Nel corso degli anni ha incrementato la sua notorietà per aver acquisito specifiche abilità e specializzazione nella produzione di energia da fonti rinnovabili.

Energ-etica ha sede in Piemonte ma opera ormai con successo in tutto il nord e centro Italia.

L'eccellenza dei risultati conseguiti in termini di qualità e resa degli impianti, verificati sin dalle fasi di progettazione, è ottenuta grazie alla lunga esperienza progettuale, alla costante ricerca e selezione dei migliori materiali, all'attenta ottimizzazione dei costi di lavorazione ed installazione sempre e opportunamente centrata sulle esigenze del cliente.

Energ-etica è strutturata per seguire e affiancare il cliente durante tutte le fasi di progetto e di realizzazione, coordinando ogni passaggio, garantendo un risultato programmato al riparo da imprevisti operativi o gestionali e riducendo al minimo ogni disagio per il committente.



Investire nel Fotovoltaico

Gli incentivi previsti variano in base alla potenza dell'impianto, alla tipologia di edificio ed in relazione al tipo di posa e installazione dell'impianto stesso. Energ-etica è in grado di consigliare ad ogni tipologia di committenza la soluzione più vantaggiosa e idonea ad ottenere il miglior rapporto costi/benefici.

Ci si rende completamente autonomi dall'acquisto dell'energia elettrica per circa 30/35 anni (vita media calcolata di un impianto) evitando i rincari sulla bolletta elettrica. Al termine dei 20 anni di conto energia si potrà continuare ad utilizzare l'energia elettrica prodotta dall'impianto per tutta la sua vita.

Per le Imprese

Il fotovoltaico è una scelta ideale ed un investimento per ogni tipologia d'impresa sotto tutti i punti di vista:

- 1) integra il reddito aziendale
- 2) consente di sfruttare le superfici inutilizzate come tetti, parcheggi, ecc.
- 3) risulta un bene strumentale il cui costo d'acquisto è deducibile
- 4) è una scelta concreta che comunica la vocazione alla responsabilità sociale d'impresa e ne migliora l'immagine percepita
- 5) grazie al "Conto Energia" l'impianto è interamente finanziabile e le rate sono bilanciate con i flussi positivi che l'impianto è in grado di produrre.

Il sistema "Conto Energia", attraverso gli incentivi, costituisce un vero e proprio "premio" su tutta l'energia prodotta dall'impianto fotovoltaico installato.

Al Conto Energia si aggiunge un ulteriore ricavo generato dallo scambio, dall'autoconsumo oppure dalla vendita dell'energia elettrica proveniente dall'impianto stesso in base al regime contrattuale scelto. Tutto ciò costituisce un investimento fortemente remunerativo e costante nel tempo.

Per i Privati

L'installazione di un impianto fotovoltaico genera un doppio introito ovvero: il risparmio della bolletta elettrica e l'incentivo "conto energia" della durata di 20 anni, erogato dal GSE (gestore servizi elettrici), per tutta l'energia elettrica prodotta dall'impianto. Per i Privati la rendita economica, ottenuta dagli impianti tramite lo scambio sul posto non è soggetta a tasse.

Ulteriori vantaggi e Incentivi per investire subito.

- Nel primo semestre 2012, grazie all'ottimo rapporto tra tariffe stabilite dal vigente conto energia e i costi degli impianti, è garantito un investimento altamente remunerativo;
- Un impianto fotovoltaico è conveniente economicamente anche se totalmente finanziato;
- È possibile ricevere incentivi maggiori rispetto a quelli riportati se si scelgono materiali europei per la realizzazione dell'impianto (10% in più in relazione alla tariffa spettante), se si abbinano interventi come lo smaltimento dell'eternit (5 centesimi in più rispetto alla tariffa spettante) o apportando ristrutturazioni finalizzate all'abbattimento dei consumi energetici dell'edificio (sino al 30% in più rispetto alla tariffa riconosciuta).

Energ-etica, la scelta migliore.

Energ-etica nasce per dare una risposta professionale ad un settore in continua evoluzione come quello delle energie alternative eticamente sviluppabili che garantiscono il rispetto e la salvaguardia dell'ambiente.

Un team di qualificati professionisti condivide esperienze e competenze tecniche, ponendo ogni risultato conseguito al servizio delle imprese e dei privati che vogliono dotarsi di impianti fotovoltaici.

Progettare e installare un impianto fotovoltaico richiede conoscenze e competenze specifiche, in Energ-etica, infatti, nulla si improvvisa. Indipendentemente dalla portata dell'impianto, la progettazione è sempre e rigorosamente personalizzata evitando qualsiasi progetto fotocopia.

Le pratiche, il collaudo e gli aspetti fondamentali per la resa dell'installazione fotovoltaica come le ombre, l'aerazione e le perdite di sistema, vengono sempre analizzati accuratamente per ogni singolo impianto in fase progettuale da tecnici specializzati.

La missione di Energ-etica è fornire alla società e al mondo dell'impresa energia e risparmio, promuovendo esclusivamente fonti energetiche rinnovabili ed etiche.

Alcuni successi tra grandi e piccole installazioni.



Impianto industriale da 1MWp

COLLOCAZIONE: VALFENERA (AT)

L'impianto è stato realizzato con moduli in silicio policristallino da 225 Wp cad installati in modo complanare alla copertura. Sono stati utilizzati 3 inverter centralizzati da 330 kW cad. aventi in totale 18 MPPT, per ottimizzare la rendita di energia dell'impianto.



Impianto industriale da 531,61 kWp

COLLOCAZIONE: BEINASCO (TO)

L'impianto è stato realizzato con moduli in silicio monocristallino da 305 Wp cad con tecnologia back contact. I moduli sono stati installati in parte su tetti piani su strutture portanti e in parte modo complanare sugli shed esistenti. Sono stati utilizzati 2 inverter centralizzati da 275 kW cad. aventi in totale 2 MPPT, per ottimizzare la rendita di energia dell'impianto fra tetti piani e tetti shed.



Impianto per azienda agricola da 264,44 kWp

COLLOCAZIONE: REVELLO (CN)

L'impianto è stato realizzato con moduli in silicio policristallino da 220 Wp cad. È stata utilizzata una struttura di sostegno moduli completamente in alluminio, progettata, verificata e certificata per i carichi di neve e vento specifici, vibroinfissa nel terreno senza l'utilizzo di calcestruzzo per ridurre al minimo l'impatto ambientale. È stato utilizzato 1 inverter centralizzati da 300 kW, avente in totale 2 MPPT, per ottimizzare la rendita di energia dell'impianto.



Impianto per abitazione privata da 3,87 kWp

COLLOCAZIONE: SAN DAMIANO D'ASTI (AT)

L'impianto è stato realizzato in modo totalmente integrato secondo il 2° conto energia, i moduli utilizzati sono in silicio policristallino da 215 Wp cad. È stato utilizzato 1 inverter modulare da 4,2 kW, avente in totale 2 MPPT, per ottimizzare la rendita di energia dell'impianto.



Energ-etica srl

Via Pirio, 42/a - 12040 Priocca (CN)

Tel. 0173 616010 - Fax 0173 616943

info@energ-etica.net - www.energ-etica.net