

# ALEX

## IMPIANTI ELETTRICI

Di Carlotta Alexandre

TEL. 33512345678

PI 08152660018

mareasistemi@gmail.com

IMPIANTI ELETTRICI  
DOMOTICA  
RISPARMIO ENERGETICO  
IMPIANTI GREEN ENERGY  
SISTEMI VIDEOSORVEGLIANZA  
SISTEMI ANTINTRUSIONE  
ASSISTENZA TECNICA  
RICERCA E RIPARAZIONE GUASTI  
LABORATORIO DI ELETTRONICA

In collaborazione tecnica con  
[www.mareasistemi.com](http://www.mareasistemi.com)



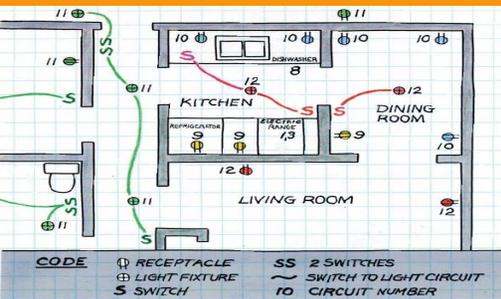
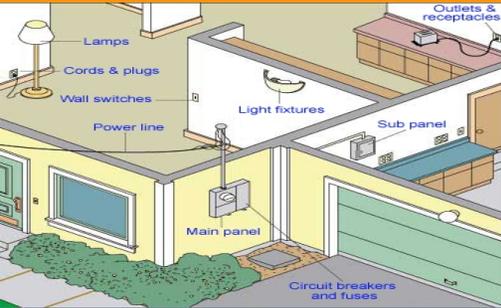


## IMPIANTI ELETTRICI

**ALEX IMPIANTI ELETTRICI** offre prestazioni e servizi di qualità in tutti i settori dell'impiantistica, avvalendosi della consulenza di studi tecnici.

Installazione e manutenzione di impianti elettrici civili e industriali, di cancelli automatici, impianti tv, impianti videocitofonici, impianti di sicurezza, antifurti, video sorveglianza e manutenzione condomini.

Utilizziamo solo materiale delle migliori marche affidabili e duraturi garantiti dalla casa madre.



## GARANZIA

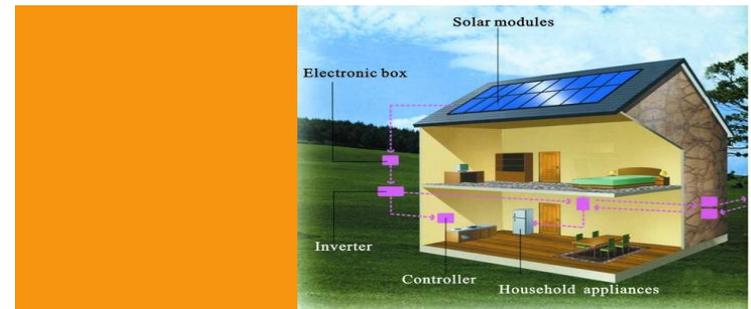
Ci assumiamo la piena responsabilità del funzionamento degli impianti elettrici e delle apparecchiature installate. Provvederemo tempestivamente, nel periodo di garanzia, alla sostituzione o riparazione delle parti si rilevassero guaste o difettose.

## CERTIFICAZIONI

Al termine dei lavori rilasciamo, , una dichiarazione di conformità dell' impianto secondo l' articolo 18 legge 46 del 5 marzo 1990.

## NORMATIVE

C.E.I. 11-8
C.E.I. 11-1
C.E.I. 11-18
C.E.I. 11-17
C.E.I. 64-2
C.E.I. 64-2 A
C.E.I. 64-2 V1
C.E.I. 64-2/2 Ec
C.E.I. EN 60079-10 (C.E.I. 31-30)
C.E.I. EN 60079-14 (C.E.I. 31-33)
C.E.I. 64-8
C.E.I. 64-8 Ec
C.E.I. 64-8:
C.E.I. 64-8/1
C.E.I. 64-8/2
C.E.I. 64-8/3
C.E.I. 64-8/4
C.E.I. 64-8/5
C.E.I. 64-8/6
C.E.I. 64-8/7



## DOMOTICA

La domotica, ha introdotto il termine di “casa intelligente” con quale si identifica un ambiente opportunamente progettato e tecnologicamente avanzato; il quale mette a disposizione dell'utilizzatore apparecchiature e sistemi che sono in grado di svolgere funzioni parzialmente autonome preprogrammate o completamente autonome (secondo reazioni a parametri ambientali dirette da programmi dinamici che cioè si creano o si migliorano in autoapprendimento).

L'obbiettivo della domotica è quello di studiare, trovare strumenti e strategie per:

- migliorare la sicurezza
- risparmiare energia
- migliorare la qualità della vita
- semplificare la progettazione, l'installazione, la manutenzione e l'utilizzo della tecnologia
- ridurre i costi di gestione
- Trasformazione e rinnovo di impianti

La domotica svolge un ruolo importante nel rendere intelligenti apparecchiature, impianti e sistemi.

Ad esempio un impianto elettrico intelligente può autoregolare l'accensione degli elettrodomestici per non superare la soglia di potenza del contatore oppure automatizzare la chiusura delle persiane a un determinato orario o quando la luce del sole scarseggia.

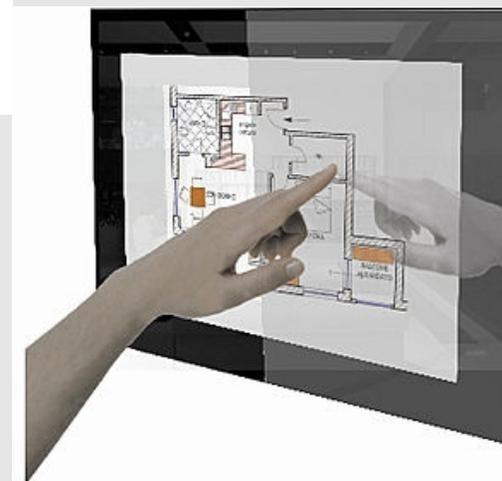
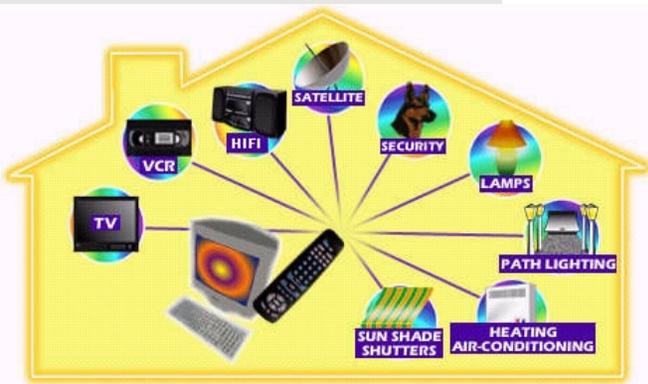
Segnalare dei guasti in modo del tutto autonomo può chiamare l'assistenza tecnica per risolvere i guasti.

Con la domotica si potrebbe anche configurare e monitorare l'impianto tramite le rete internet.

Sono migliaia le configurazioni che si possono ottenere con un' impianto domotico.

I nostri preventivi sono gratuiti. E' possibile ricevere un preventivo preliminare, anche via mail con le fotografie dei locali da proteggere.

Successivamente, dopo la visione in loco, potremmo confermare il preventivo, rendendolo definitivo.



## ANTINTRUSIONE E VIDEOSORVEGLIANZA

Un valido impianto antintrusione controlla e previene gli accessi non autorizzati in aree protette, segnalando eventuali "minacce" ai diretti interessati.

La loro scelta risulta complessa e deve essere ponderata in fase di progetto, in quanto sono caratterizzati da una grande varietà di soluzioni tecnologiche.

L'installazione dei nostri impianti di sicurezza attraversa sei fasi:

- 1) Studio e analisi dei beni da proteggere
- 2) Implementazione del sistema di protezione.
- 3) Scelta del tipo hardware da installare
- 4) Preventivo complessivo (installazione + materiale)
- 5) Installazione
- 6) Collaudo e dichiarazione di conformità

I nostri preventivi sono gratuiti. E' possibile ricevere un preventivo preliminare, anche via mail con le fotografie dei locali da proteggere.

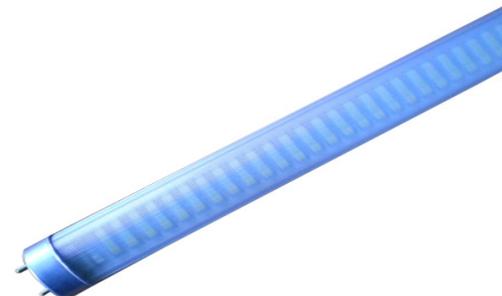
Successivamente, dopo la visione in loco, potremmo confermare il preventivo, rendendolo definitivo.



## RISPARMIO ENERGETICO

Grazie alla tecnologia Led e' possibile risparmiare fino all' 80% all'anno sui costi della bolletta Enel. Proponiamo una vasta gamma di soluzioni per l' illuminazione sia interna che esterna.

I nostri preventivi sono gratuiti. E' possibile ricevere un preventivo preliminare, anche via mail con le fotografie dei locali da proteggere. Successivamente, dopo la visione in loco, potremmo confermare il preventivo, rendendolo definitivo.



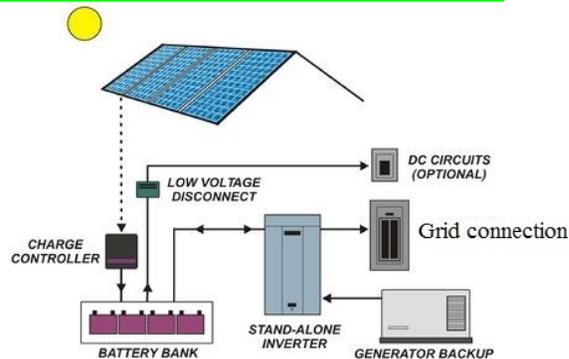
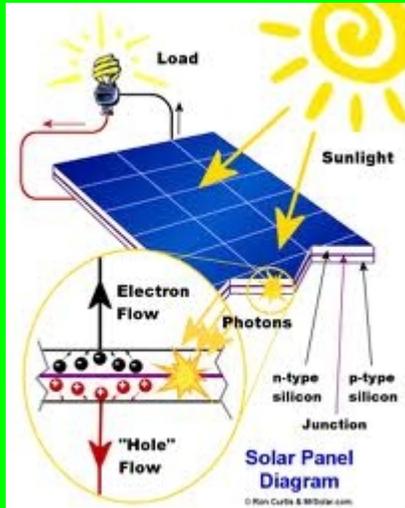
## IMPIANTI GREEN ENERGY

Un impianto fotovoltaico è un impianto di più moduli fotovoltaici, che interfacciati con l'elettronica di gestione e conversione producono energia elettrica a costo zero per la vostra casa.

Siamo specialisti in varie tipologie d' impianto tra cui:

impianti "grid-connect": sono impianti connessi ad una rete di distribuzione esistente;  
 impianti "ad isola" (detti anche "stand-alone"): sfruttano direttamente sul posto l'energia elettrica prodotta di giorno per sfruttarla di notte solitamente vengono installati in luoghi dove non e' possibile allacciarsi alla rete energetica nazionale.

I nostri preventivi sono gratuiti. E' possibile ricevere un preventivo preliminare, anche via mail con le fotografie dei locali da proteggere. Successivamente, dopo la visione in loco, potremmo confermare il preventivo, rendendolo definitivo.





## MareaSistemi's Laboratory

ALEX IMPIANTI ELETTRICI collabora con MareaSistemi per lo studio e prove di nuove tecnologie.  
Tutti i campioni dei prodotti tecnologici vengono testati in laboratorio prima di essere installati dal cliente.  
Attualmente ALEX IMPIANTI collabora per la messa a punto di un impianto per la produzione di energia elettrica a basso costo.

