



Otranto-Hotel La Punta
a partire da € 56 [Prenota ora](#)

Domenica, 10 novembre 2013 - Ore 18:26

Scegli Tu! ▶

▶ Rimini Fiera

▶ Aziende energia

▶ Energia solare

▶ Puglia

HOME

CHI SIAMO

FORMAZIONE

CONTATTI

PARTNERS

MAPPA SITO

YouTube

facebook

twitter

NOTIZIE

EVENTI

CORSI E SEMINARI

TESTI UTILI

SPECIALI

FINANZA AGEVOLATA

NORMATIVA

AZIENDE

LAVORO

Alternativa Sostenibile: Energia

Servizi di Consulenza

g+1 0

Ambiente

Acquisti Verdi

Cultura

Edilizia Sostenibile

Enogastronomia

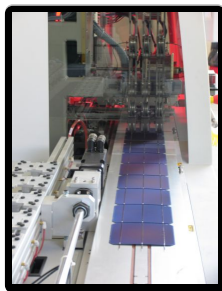
Energia

Mobilità

Turismo Sostenibile



Otranto-Hotel La Punta
a partire da € 56 [Prenota ora](#)



9 Novembre 2013 - 15:00

NOTIZIE - Letto: 188 v olte

L'innovazione "made in puglia" trionfa al laboratorio delle idee 2013

Una tecnologia innovativa, un pannello fotovoltaico di ultima generazione che sta interessando fortemente i nuovi paesi emergenti dell'Africa, del Medio Oriente, dell'Asia e dell'America latina. Un'azienda pugliese specializzata nell'Innovazione per le Imprese si è classificata al primo posto del concorso "Laboratorio delle Idee 2013" e a Rimini il 6 novembre scorso, in occasione dei due prestigiosi appuntamenti internazionali per le Energie Rinnovabili Key Energy ed Ecomondo, ha ritirato l'importante riconoscimento.

g+1 0

Mi piace 4

Condividi

Tweet 8

Share 2

Crisi delle aziende e dell'Innovazione. Le ultime notizie negative relative alla chiusura di illustri comparti industriali nel settore delle Energie Rinnovabili, nati con il compito di sviluppare innovazione e garantire occupazione, scoraggiano chi crede ancora nella possibilità di investire in questo settore. Non è così per un gruppo di giovani ingegneri pugliesi che da diversi anni, in netta controtendenza con lo scenario italiano, investono con successo nel settore della **Meccatronica e delle Energie Rinnovabili**. In particolare nel **Fotovoltaico di ultima generazione**, con l'invenzione di un modulo dichiaratamente innovativo ed unico nel suo genere, in grado di superare tutti i limiti propri del modulo fotovoltaico classico grazie alle stesse caratteristiche costruttive che lo contraddistinguono, e per questo adatto a resistere e a durare nel tempo soprattutto nei paesi con latitudine dove le temperature sono elevatissime.

Riparazioni Carglass®

www.Carglass.it

Carglass Ripara e Sostituisce tutti i tipi di Cristalli d'auto. Prenota!

L'idea vincente, già brevettata, dalla **MBL Solutions di Corato (Ba)**, ha superato brillantemente e a pieni voti il giudizio della giuria del **Laboratorio delle Idee 2013**, una iniziativa nata per supportare le

Collabora con noi

Iscrizione Newsletter

Corsi Formazione Online

Anfos.it/corsi-sicu...

Aziende, datori lavoro, antincendio Corsi online con attestati finali.

Energia dal Fotovoltaico

Certificazione Energetica

10 Hôtels à Alberobello

Plus500® Negozia Petrolio

GLI EVENTI IN SCADENZA

Scegli Tu! ▶

- ▶ [Pannelli solari](#)
- ▶ [Offerte energia](#)
- ▶ [Il fotovoltaico](#)



migliori innovazioni in campo energetico promossa da **Multiutility SpA (del Gruppo Dolomiti Energia)** in collaborazione con Officine Italiane Innovazione. Al concorso, aperto a imprenditori, imprese e manager che abbiano sviluppato progetti significativi in ambito energetico in un'ottica di innovazione, sostenibilità ambientale ed economica, di Responsabilità Sociale e di campo di applicazione, MBL Solutions si è dunque classificata al primo posto. La premiazione, alla quale l'azienda pugliese è stata presente con l'Amministratore Ing. Luigi Maldera per ritirare questo significativo riconoscimento, si è svolta in un contesto strategico per il dibattito sulle energie rinnovabili: dal 6 al 9 novembre scorso Rimini ha ospitato la **7a edizione del KEY ENERGY, Fiera Internazionale per l'Energia e le Mobilità Sostenibili** e la 17a Edizione di **ECOMONDO**, appuntamento internazionale del **recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo sostenibile**.

UNA NUOVA STRADA PER IL FOTOVOLTAICO - Diverse le innovazioni apportate rispetto al pannello fotovoltaico comune che riguardano innanzitutto il sistema di raffreddamento delle celle che consente di aumentare la producibilità del 5%. E' un **modulo innovativo fotovoltaico vetro-vetro**, senza l'incapsulante EVA o altro materiale organico plastico deteriorabile. Il modulo ha un NOCT (Temperatura Nominale Operativa della Cella fotovoltaica) di 39,9 °C che riduce le perdite dovute alle alte temperature fino al 10%. E' noto che più è basso questo valore, migliore è la produzione. Infine consente un aumento delle possibilità di integrazione architettonica per l'installazione nei tetti e nelle facciate degli edifici. La sua trasparenza, pari a minimo il 5% (modulo a 18 celle), rende il prodotto ideale per le installazioni in serre, ombraie agricole per coltivazioni in filari, pensiline, ombraie per parcheggi.

L'ATTENZIONE DEI PAESI EMERGENTI PER IL MADE IN ITALY - L'ambizioso progetto dell'azienda pugliese nel **settore delle tecnologie fotovoltaiche di nuova generazione** è in continua evoluzione: di recente una delegazione aziendale ha incontrato a Roma i rappresentanti del Governo del Venezuela molto interessato alle offerte tecnologiche in applicazione al Fotovoltaico. E nei prossimi mesi la società siederà al tavolo con il Ministro dello Sviluppo Economico per definire i termini di una "joint venture" tra MBL ed il Governo venezuelano per allestire una fabbrica di moduli fotovoltaici presso il loro paese. Venezuela ma anche Medio-Oriente, Africa e Asia nel portfolio dell'azienda, che sta intensificando i contatti e la credibilità della nuova tecnologia messa in campo agli occhi di paesi per i quali il fotovoltaico rappresenta una ingente risorsa.

LA PARTNERSHIP CON LA HOLDING INGLESE TRIPLE GREEN - Durante la prestigiosa fiera "Intersolar" tenutasi a Monaco nel 2011, l'innovativo modulo fotovoltaico della MBL Solutions viene presentato e apprezzato da una holding inglese, la Triple Green (attiva in tutto il mondo nello sviluppo, commercializzazione, ricerca e sviluppo di nuove tecnologie e soluzioni di sistema), che divengono soci della MBL Solutions a fine 2012, condividendo il progetto italiano ritenuto utile per la loro missione atta a sviluppare e commercializzare tecnologie uniche e sofisticate nel campo delle energie rinnovabili. Oggi la Mbl, grazie a questa partnership, è altresì attiva a livello internazionale nella realizzazione di linee di produzione di pannelli solari che contribuiscono a creare energia alternativa in particolar modo nei Paesi (Medio-Oriente, Sud America, Africa) in cui è sempre più richiesto l'**intervento di tecnologie fotovoltaiche soprattutto se di nuova generazione e di elevata efficienza**.

di [Marilisa Romagno](#)

• **DOCUMENTI ALLEGATI ALL'ARTICOLO**

 [Caratteristiche nuovo pannello fotovoltaico \(99,00 Kb\)](#)

Scegli Tu! ▶

- ▶ [Pannelli solari](#)
- ▶ [Offerte energia](#)
- ▶ [Il fotovoltaico](#)
- ▶ [Lecce Puglia](#)

Testata iscritta al n. 1088 del Registro della Stampa del Tribunale di Lecce il 15/04/2011 - Direttore responsabile: Andrea Pietrarota

Copyright 2013 Alternativa Sostenibile. All Rights Reserved

SIMEI, 50 anni di Salone Internazionale Macchine per Enologia e Imbottigliamento
Dal **12-11-2013** al **16-11-2013**

"Vivere in campagna" la grande novità di Agrietur 2013
Dal **15-11-2013** al **17-11-2013**

Proenergy+: tre giorni di efficienza energetica ed energie rinnovabili
Dal **21-11-2013** al **23-11-2013**

