



Il nostro network >

Infobuild

Infobuilddossier

Infobuildenergia

Iscriviti alla newsletter

e-mail

29 Dicembre 2011

Infobuildenergia.it

Il portale per il risparmio energetico e fonti rinnovabili



Home | Aziende | Prodotti | **Notizie** | Normativa | Info dalle Aziende | Approfondimenti

Cerca un termine o una frase

Prodotti a confronto | Progetti | Eventi | Enti e Associazioni | Forum | Video

CONSIGLIACI SU GOOGLE

YouTube f t Publicità

» Infobuild energia > Notizie > *Alle Olimpiadi del Solare di Madrid, in gara la Puglia*

[Tweet](#)

Alle Olimpiadi del Solare di Madrid, in gara la Puglia

29/12/2011

Stampa

Si chiama Astonysshine; è una casa in pietra di 100 metri quadri in stile mediterraneo, completamente autosufficiente: senza utenze di gas o corrente elettrica.

E' stata progettata dagli studenti della facoltà di Architettura di Bari in collaborazione con la Scuola Nazionale Superiore di Architettura di Parigi.

Il prototipo sarà realizzato nel cantiere scuola del **Formedil** Bari, la scuola di formazione per l'edilizia delle province di Bari e Bat.

Con il progetto Astonysshine, la Puglia, leader per le fonti rinnovabili, per la prima volta, parteciperà in Spagna alle olimpiadi dell'energia solare, il prestigioso Solar Decathlon Europe 2012, in programma a Madrid nel settembre 2012. Un concorso internazionale in cui si sfidano 19 diversi paesi provenienti dai cinque continenti. Negli Stati Uniti è giunto già alla quarta edizione.

E' la seconda, invece, per l'Europa.

La convenzione tra il preside della Facoltà di Architettura Claudio D'Amato e il presidente del **Formedil** Bari Michele Matarrese e' stata sottoscritta appunto nella sede della scuola di formazione per l'edilizia, dove per sei mesi, a partire da gennaio 2012, oltre 250 stagisti si cimenteranno nella realizzazione della casa solare, in modo da presentarsi all'appuntamento di Madrid (settembre 2012) pronti a costruirla e renderla funzionante in sole due settimane. La casa sarà poi abitata e utilizzata regolarmente per altre due settimane.

Dunque, in un mese bisognerà superare ben dieci prove (da cui il nome Solar Decathlon): dall'abilità realizzativa alle soluzioni tecnologiche adottate; dall'aspetto estetico alla funzionalità. "Partecipiamo per vincere - ha commentato Matarrese - e faremo in modo che questa sperimentazione trovi applicazione nella quotidianità". Il vicepresidente **Formedil** Bari Salvatore Bevilacqua proporrà allo Iacp di Bari (l'Istituto autonomo case popolari) di adottare il modello Astonysshine per la realizzazione di alloggi a risparmio energetico.

"E' un grande salto di qualità per i nostri studenti - ha aggiunto Claudio D'Amato - soprattutto per gli utilizzi concreti che si potranno realizzare, ad esempio in un serio programma di social housing". I dettagli tecnici del progetto, alla presenza di allievi, laureandi e dottorandi di Architettura, sono stati illustrati dal responsabile scientifico Maurizio Brocato, docente presso l'Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Paris.

[Consiglia questa notizia ai tuoi amici](#)

SISTEMA ISOTEC.
IL COMFORT È ASSICURATO DA CHI DI RELAX SE NE INTENDE.