



Global Junior Challenge

Projects to share the future

Pubblicata su *Global Junior Challenge* (<https://www.gjc.it>)

[Home](#) > EWB Energy Work Bike verso la Stazione Energetica Sociale Urbana

06/25/2015 - 12:57



EWB è un progetto finalista del Global Junior Challenge 2012 che prende forma dal Motorshow di Bologna del 2009; si tratta di una bicicletta che produce energia. Questa idea è stata proposta alle classi della specializzazione di elettrotecnica dell'istituto Alessandrini-Marino di Teramo.

Gli studenti hanno lavorato con entusiasmo al progetto raccogliendo il materiale necessario dai rottamai e dai mercatini dell'usato. Il sistema è stato completato con la donazione del motore in corrente continua da alcune ditte del territorio. L'obiettivo era quello di moltiplicare le biciclette realizzando una Stazione Energetica Sociale Urbana per dare energia alla città pedalando. Il sistema è stato utilizzato dal Comune di Teramo per illuminare l'albero di Natale con le pedalate dei cittadini.

Per partecipare alla settima edizione del GLOBAL JUNIOR CHALLENGE dal 27 al 30 ottobre 2015, Roma, vedi la voce del sito "regolamento".

[« indietro](#) [1]

Fondazione Mondo Digitale
Via del Quadraro, 102 / 00174 - Roma (Italia)

Copyright © 2000-2010 · Tutti i diritti riservati.

Organizzazione con sistema di gestione certificato UNI EN ISO 9001:2008 / CERMET n.6482
del 26/04/2007.

[Privacy Policy](#)

URL di origine: <https://www.gjc.it/news/ewb-energy-work-bike-verso-la-stazione-energetica-sociale-urbana>

Collegamenti

[1] <https://www.gjc.it/javascript%3Ahistory.go%28-1%29>