



Global Junior Challenge

Projects to share the future

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

[Home](#) > DOMUS SPLENDIDA

Paese, Città/Regione

Paese: Italy

Città: Roma/Lazio

Organizzazione

Nome dell'ente o associazione: ITIS "Hertz"

Contesto dell'ente o dell'associazione che presenta il progetto: School

Specify: Regalo da parte di parenti del Raspberry PI

Legge sulla privacy

Consenso al trattamento dei dati personali

Acconsenti al trattamento dei dati personali?: Autorizzo la FMD al trattamento dei miei dati personali

Tipo di progetto

inn

Descrizione del progetto

Description Frase (max. 500 characters):

Gestione di un impianto domotico

Project Summary (max. 2000 characters):

Al termine del corso di studi (come tesina di maturità) e per provare le funzionalità del Raspberry PI, lo sviluppatore Tiziano Caccavo ha pensato un progetto di domotica per l'automazione di luci/musica/videosorveglianza/climatizzazione ecc.

Da quando è funzionante il vostro progetto?

2014-11-29 23:00:00

Obiettivi ed elementi di innovazione

L'utilizzo di un hardware economico come il raspberry PI consente di realizzare sistemi di controllo a basso costo economico ed energetico.

Risultati

Describe the results achieved by your project How do you measure (parameters) these. Il prototipo elettrico c
(max. 2000 characters):

How many users interact with your project monthly and what are the preferred forms of interaction? (max. 500 characters): Al momen

Sostenibilità

What is the full duration of your project (from beginning to end)?: Meno di 1 anno

What is the approximate total budget for your project (in Euro)?: Meno di 10.000 Euro

What is the source of funding for your project?: Altro

Il progetto è economicamente autosufficiente?: No

Since when?: 2015-04-29 22:00:00

When is it expected to become self-sufficient?: 2015-12-30 23:00:00

Trasferibilità

Has your project been replicated/adapted elsewhere?: No

What lessons can others learn from your project? (max. 1500 characters): Utilizzo di tecnologie op

Are you available to help others to start or work on similar projects?: Sì

Informazioni aggiuntive

Barriers and Solutions (max. 1000 characters): Dialogo di tecnologie hardware e software diverse (IC

Future plans and wish list (max. 750 characters): Renderlo funzionante su impianto elettrico reale e c

[iPad](#) [1] [ios](#) [2] [apache](#) [3] [java](#) [4] [php](#) [5] [raspberrypi](#) [6] [domotica](#) [7] [app](#) [8] [iphone](#) [9]

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/progetti/domus-splendida>

Collegamenti

[1] <https://www.gjc.it/category/parole-chiave-separate-da-virgole/ipad>

- [2] <https://www.gjc.it/category/keywords-separate-with-commas/ios>
- [3] <https://www.gjc.it/category/keywords-separate-with-commas/apache>
- [4] <https://www.gjc.it/category/keywords-separate-with-commas/java>
- [5] <https://www.gjc.it/category/keywords-separate-with-commas/php>
- [6] <https://www.gjc.it/category/keywords-separate-with-commas/raspberry>
- [7] <https://www.gjc.it/category/keywords-separate-with-commas/domotica>
- [8] <https://www.gjc.it/category/parole-chiave-separate-da-virgole/app>
- [9] <https://www.gjc.it/category/keywords-separate-with-commas/iphone>