



# Global Junior Challenge

Projects to share the future

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

[Home](#) > INSEGUITORE SOLARE

---

## Paese, Città/Regione

**Paese:** Italy

**Città:** GIULIANOVA

## Organizzazione

**Nome dell'ente o associazione:** ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO "Vincenzo CERULLI"

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

## Sito Web

[www.robodidattica.net/downloads/](http://www.robodidattica.net/downloads/)

## Legge sulla privacy

Consenso al trattamento dei dati personali

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

## Tipo di progetto

Educazione fino ai 18 anni

## Descrizione del progetto

**Description Frase (max. 500 characters):**

Inseguitore solare biassiale autobilanciato

**Project Summary (max. 2000 characters):**

Il progetto riguarda lo studio di fattibilità sviluppo e realizzazione di un inseguitore solare biassiale autobilanciato, ideato per funzionare con motori in corrente continua a bassa potenza alimentati dal pannello solare montato sul sistema meccanico.

## Da quando è funzionante il vostro progetto?

2016-06-01 00:00:00

## Obiettivi ed elementi di innovazione

Il progetto realizzato riguarda lo studio e sviluppo di un inseguitore biassiale autobilanciato ideato per funzionare con motori a corrente continua a bassa potenza alimentati dal pannello stesso.

## Risultati

**Describe the results achieved by your project How do you measure (parameters) these.** Il progetto  
(max. 2000 characters): discussione  
classe V/

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

## 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?:** Finanziamenti pubblici o privati

**Il progetto è economicamente autosufficiente?:** Sì

**Since when?:** 2016-01-01 00:00:00

**When is it expected to become self-sufficient?:** 2016-06-01 00:00:00

## Trasferibilità

**Has your project been replicated/adapted elsewhere?:** Sì

**Where? By whom?:** Il progetto può essere replicato nelle scuole tecniche o proposto direttamente alle costruttrici di componenti per gli impianti tecnologici di tipo fotovoltaico

**What lessons can others learn from your project? (max. 1500 characters):** Con questo progetto so  
elettronica ed elettrotec

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

## Informazioni aggiuntive

**Future plans and wish list (max. 750 characters):** Realizzare un prototipo più grande con un vero pan  
autoalimentarsi

**Allegati:**  [inseguitore\\_solare.docx](#) [1]

[energia alternativa](#) [2] [Energia solare](#) [3] [inseguitore solare](#) [4]

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://gjc.it/progetti/inseguitore-solare>

**Collegamenti**

[1] [https://gjc.it/sites/default/files/inseguitore\\_solare.docx](https://gjc.it/sites/default/files/inseguitore_solare.docx)

[2] <https://gjc.it/category/parole-chiave-separate-da-virgole/energia-alternativa>

[3] <https://gjc.it/category/keywords-separate-with-commas/energia-solare>

[4] <https://gjc.it/keywords-separate-commas/inseguitore-solare>