Global Junior Challenge
Projects to share the future

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

Paese, Città/Regione

Paese: Italy
Città: ROMA

Organizzazione

Nome dell'ente o associazione: Istituto Tecnico Industriale Statale “Heinrich Rudolf HERTZ”
Contesto dell'ente o dell'associazione che presenta il progetto: School

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

Inserimento dei giovani nel mondo del lavoro

Descrizione del progetto

Description Frase (max. 500 characters):

Realizzazione di una mano robotica in grado di essere controllata in remoto tramite guanto indossato da una persona.

Project Summary (max. 2000 characters):

Il progetto è nato come esercitazione di elettronica e automazione e l’idea è sorta agli studenti che si chiedevano se fosse possibile integrare alcune operazioni, per impartire dei movimenti ad una mano robotica con l’utilizzo dei sensori e una coppia di trasmettitore-ricevitore. Al progetto lavora uno studente Anselmi Gabriele con i loro insegnanti.

Da quando è funzionante il vostro progetto?

2016-12-01 00:00:00

Obiettivi ed elementi di innovazione

Gli obiettivi erano quelli di riuscire ad impartire dei movimenti ad un arto-mano.

Risultati

Describe the results achieved by your project How do you measure (parameters) these. (max. 2000 characters): I risultati
How many users interact with your project monthly and what are the preferred forms of interaction? (max. 500 characters): Al proget

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?: No

Trasferibilità

Has your project been replicated/adapted elsewhere?: No
What lessons can others learn from your project? (max. 1500 characters): Che la Robotica non è u agevolandolo nella sua

Are you available to help others to start or work on similar projects?: No

Informazioni aggiuntive

Barriers and Solutions (max. 1000 characters): Come utilizzare la robotica per aiutare le persone in c
Future plans and wish list (max. 750 characters): Si pensa ad un'evoluzione di questi anni dove attra possibile creare degli arti artificiali in grado di esse fortunate. Le necessità saranno essenzialmente st di 30.000 €.

MANO COMANDATA A DISTANZA [1] sensori [2] robot [3]

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://gjc.it/progetti/mano-robotica

Collegamenti
[1] https://gjc.it/keywords-separate-commas/mano-comandata-distanza
[2] https://gjc.it/category/keywords-separate-with-commas/sensori
[3] https://gjc.it/category/parole-chiave-separate-da-virgole/robot