



Global Junior Challenge

Projects to share the future

Pubblicata su *Global Junior Challenge* (<http://2017.gjc.it>)

[Home](#) > BusinessLink App

Paese, Città/Regione

Paese:

Italy

Città:

Siena/Toscana

Organizzazione

Nome dell'ente o associazione:

IIS Tito Sarrocchi - Siena

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

School

Sito Web

<http://villageghana.org/about/business-link-app/>

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):

Sviluppo di un app social che favorisca la diffusione del microcredito aggregato nei paesi in via di sviluppo (Progetto pilota in Ghana)

Project Summary (max. 2000 characters):

Il progetto nasce nella primavera del 2013 dalla ricerca effettuata da uno staff internazionale di ricercatori insieme a 5 studenti dell'IIS Sarrocchi di Siena e tende a dimostrare in modo pratico che lo sviluppo dell'imprenditorialità nei paesi in via di sviluppo mediante microcredito non può prescindere dai mezzi di comunicazione come i social network.

La società Facebook di Palo Alto, che inizialmente doveva sviluppare il software, ci ha chiesto di sviluppare un App per far comunicare i proponenti dei progetti e creare partnership imprenditoriale per accedere al microcredito in modo aggregato.

Stage Alternanza Scuola-Lavoro: i 5 studenti, coordinati dal Prof. Angelo Gagliani, hanno effettuato per lo sviluppo dell'app uno primo periodo di stage di due settimane presso la facoltà di Economia dell'Università di Siena coordinati dai professori Paolo Pin e Fernando Vega-Redondo a giugno 2014 e poi a luglio 2015.

Numerosissime sono state le riunioni di tutto lo staff sia in presenza che online e a mezzo videoconferenza con i ricercatori americani e lo staff in Ghana.

Il progetto si appoggia alla ONG Village Exchange International fondata da Christiane Milev ed è stato già finanziato con 48.000 euro da Private Enterprise Development in Low-Income Countries (UK); inoltre sono stati acquistati gli smartphone Nokia X da distribuire nei villaggi del Volta in Ghana e sono stati richiesti altri finanziamenti alla Comunità Europea per diffondere il progetto anche in altri paesi low-income.

Progetto di ricerca Università di Siena, Università Bocconi di Milano, Stanford University.

Partners: Facebook, Airtel Ghana, Village Exchange Ghana, Private Enterprise Development in Low-Income Countries, Social Venture Africa, Università di Siena, Università Bocconi di Milano, Stanford University.

Da quando è funzionante il vostro progetto?

2014-10-30 23:00:00

Obiettivi ed elementi di innovazione

L'obiettivo principale dell'App è far comunicare i proponenti di progetti economici tra loro e creare partnership imprenditoriali per accedere al microcredito in modo aggregato, nei paesi in via di sviluppo.

Come progetto pilota è stato scelto il Ghana dove i villaggi sono molto distanti gli uni dagli altri e l'unico mezzo di comunicazione possibile è un dispositivo mobile. A tale scopo sono stati acquistati degli smartphones Nokia X da Facebook e finanziati da Private Enterprise Development in Low-Income Countries (UK).

Non esistendo sul mercato social-network specifici per queste esigenze, abbiamo dovuto sviluppare il software dalla base seguendo le direttive dettate dal gruppo dei ricercatori.

Tutto il sistema è basato su database MySQL, che permette la gestione e la memorizzazioni di tutte le azioni compiute dagli utilizzatori dell'applicazione.

- Ambiente di sviluppo (IDE) Eclipse, JDK per Android, Cordova Framework, PHP, MySQL

Risultati

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

Il progetto è già attivo nella regione Ho in Ghana e il suo impatto al momento, è visibile in

tempo reale nella homepage di www.villageghana.org . I risultati sono ancora all'inizio in quanto ci sono stati problemi con il provider Airtel in Ghana. Il criterio di valutazione del progetto è l'impatto che ha sullo sviluppo economico della zona tramite la microfinanza e attraverso la nostra applicazione.

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

L'impatto del progetto al momento è visibile in tempo reale nella homepage di www.villageghana.org ^[1] .

I risultati sono ancora all'inizio in quanto ci sono stati problemi con il provider Airtel in Ghana.

Sostenibilità

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

Più di 6 anni

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

Da 75.001 a 500.000 Euro

What is the source of funding for your project?:

Finanziamenti pubblici o privati

Il progetto è economicamente autosufficiente?:

No

When is it expected to become self-sufficient?:

2015-07-30 22:00:00

Trasferibilità

Has your project been replicated/adapted elsewhere?:

No

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

Il progetto verrà adattato in altri Paesi in via di sviluppo per incentivare il microcredito.

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

Sì

Informazioni aggiuntive

Barriers and Solutions (max. 1000 characters):

Ci sono stati diversi ostacoli: adattare l'app allo specifico smartphone consegnato dai committenti; difficoltà di avere l'accesso internet in tutte le zone dei villaggi coinvolti nel progetto; difficoltà nei servizi resi dal provider Africano.

Future plans and wish list (max. 750 characters):

Per il futuro si prevede la manutenzione dell'applicazione, attualmente in uso in Ghana e la diffusione del progetto anche in altri paesi in via di sviluppo. L'ambizione è coinvolgere più soggetti possibili per incentivare l'imprenditorialità nei paesi coinvolti. Le università committenti del progetto stanno effettuando il crowd funding per trovare le risorse necessarie per allargare il progetto in altre zone del Ghana e altri paesi.

[Ghana](#) ^[2] [android](#) ^[3] [app](#) ^[4] [Outcome](#) ^[5] [Microcredito](#) ^[6] [Paesi in via di sviluppo](#) ^[7]

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: <http://2017.gjc.it/it/progetti/businesslink-app>

Collegamenti

- [1] <http://www.villageghana.org>
- [2] <http://2017.gjc.it/it/category/keywords-separate-with-commas/ghana>
- [3] <http://2017.gjc.it/it/category/parole-chiave-separate-da-virgole/android>
- [4] <http://2017.gjc.it/it/category/parole-chiave-separate-da-virgole/app>
- [5] <http://2017.gjc.it/it/category/keywords-separate-with-commas/outcome>
- [6] <http://2017.gjc.it/it/category/keywords-separate-with-commas/microcredito>
- [7] <http://2017.gjc.it/it/category/keywords-separate-with-commas/paesi-di-sviluppo>