



Global Junior Challenge

Projects to share the future

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

[Home](#) > AVANZA

AVANZA

Tipologia dell'ente/Kind of organization: Scuola Secondaria Secondo Grado

Nome dell'ente che lo ha realizzato/Organization-institute presenting the project: I.I.S.S. "E. Majorani"

Regione/Region: Puglia

Paese/ Country: Italia

Città/City: Martina Franca

Descrizione del progetto/Describe the project : L'idea di Avanza è venuta in mente nel pieno della campagna di vaccinazione. Ho iniziato a parlare di vaccini sprecati. Come sappiamo, i vaccini sono attualmente in produzione, una volta scongelati ed esposti vengono conservati. Inoltre, se non vengono utilizzati entro un certo periodo vengono cestinati. Per evitare la perdita di dosi importanti di vaccini, da fine marzo ed aprile, si procedette alla vaccinazione di persone della fascia d'età. Le polemiche che ne seguirono e che portarono i responsabili a rivedere le procedure. Il progetto Avanza nasce proprio per assistere il cittadino e ridurre lo spreco. L'idea di Avanza è di notificare agli utenti in lista d'attesa il vaccino nella loro città. L'algoritmo selezionerà i destinatari in base a tra cui l'età. La notifica sarà inviata ad un numero predefinito. Al primo la richiesta, potrà vaccinarsi. In questo modo offriamo anche la possibilità ai cittadini italiani volentieri di farsi vaccinare senza attendere le graduatorie relative alla fascia d'età. Il progetto di vaccinazione. Vorremmo applicare il modello Avanza anche ai centri privati. Infatti, sappiamo bene quanto la nostra sanità pubblica in questa situazione causa, inevitabilmente, inefficienza e lunghi tempi di attesa. Per un caso specifico, una persona attiverebbe la richiesta per un vaccino e, in caso di disdetta da parte di terzi.

Categoria del progetto/Project category : Educazione fino ai 18 anni/Up to 18 years

Uso delle tecnologie / Use of technologies: Il progetto basato su un database MySQL/MariaDB utilizza un'Application per gestire e accedere ai dati del database e un dashboard. Gli utenti accedono al sistema previa registrazione. La disponibilità del vaccino utilizzando una Mobile App realizzata su una piattaforma Android con IOS. L'interoperabilità è realizzata con un sistema di notifiche.

Indicare gli elementi di innovazione del progetto / What are the innovative aspects of the project?: Lo sviluppo di una piattaforma di notifiche per la vaccinazione globale. L'interoperabilità con il sistema di notifiche globale.

Con quanti utenti interagisce il progetto?/How many users does the project interact

with? : Tutti quelli che lo desiderano

Di quali mezzi o canali si avvale il progetto?/Which media or channels does the project use?: Tecnologi

Il progetto è già stato replicato? /Has the project already been replicated? : No

Quali sono le aspettative future?/What are future expectations?: Applicare il modello Avanza a vari
che rendono inefficienti i servizi e

Allegati/Attachments:  [progetto_avanza_1.pdf](#) [1]

Durata progetto/project duration: 4 mesi

Risultati ottenuti/Results: Le tecniche di gestione del progetto e la tecnologia utilizzata hanno contribu
livelli di competenza professionali e il livello di autostima

Cognome del coordinatore del progetto/project coordinator surname : Ignazzi

Nome del coordinatore del progetto/project coordinator name : Stefano

Il Progetto ha contribuito ad affrontare la pandemia da Covid-19? / Has the project helped facing the emergency of Covid-19? : Sicuramente s

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/content/avanza>

Collegamenti

[1] https://www.gjc.it/system/files/progetto_avanza_1_0.pdf