



Global Junior Challenge

Projects to share the future

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

[Home](#) > Noi....per voi: scuola e territorio insieme per crescere”

Noi....per voi: scuola e territorio insieme per crescere”

Tipologia dell'ente/Kind of organization: ISTITUTO PROFESSIONALE (SECONDARIA DI II GRADO)

Nome dell'ente che lo ha realizzato/Organization-institute presenting the project: ISTITUTO ISTRUC

Regione/Region: CALABRIA

Paese/ Country: ITALIA

Città/City: REGGIO CALABRIA

Descrizione del progetto/Describe the project : Il progetto è stato impostato grazie al protocollo d'intesa stipulato tra il Comune di Reggio Calabria, tra il Dirigente Scolastico, prof,ssa Anna Maria Manno, la Città Metropolitana, dott. Mattia Emanuele, l'Associazione Nazionale Garante, dott. Lino Caserta. I tre contraenti sono stati accomunati dall'obiettivo di promuovere lo sviluppo sostenibile, presente in Agenda ONU 2030, "promuovere il benessere di tutti a tutte le età." Il Protocollo definisce le aree di collaborazione tra il Garante, l'Istituto e l'Associazione Nazionale Garante, con le seguenti azioni congiunte finalizzate a: a) promuovere, nel pieno rispetto delle norme costituzionali, un'etica pubblica orientata al perseguimento del bene comune attraverso le attività di insegnamento e di ricerca, in tutti i settori di sviluppo civile, culturale, sociale, sanitario ed economico; b) promuovere in Calabria; c) elaborare proposte sui livelli essenziali di prestazione dei servizi sociali; d) promuovere, sostenere e sviluppare iniziative di ricerca e individuare i fenomeni di disagio e le condizioni di sofferenza dei bambini e adolescenti; f) implementare tutte le azioni necessarie per la verifica di situazioni che possano ledere lo sviluppo del territorio e i valori che stanno alla base della convivenza civile e la promozione dei diritti e di doveri, nel rispetto degli altri e della loro dignità; g) utilizzare le proprie competenze, nella programmazione ed attuazione delle azioni necessari alla realizzazione delle finalità del progetto; h) studi di valutazione e monitoraggio delle attività, per la valutazione dei progetti proposti, al fine anche di costituire una banca dati di iniziative socioeducative da condividere sul piano nazionale ed europeo; i) iniziative per la valorizzazione delle stesse iniziative; j) diffondere le relative attività presso il territorio della Città Metropolitana di Reggio Calabria; avere nel proprio modus operandi l'obiettivo di formare e promuovere la conoscenza di vita sana, ossia costruire opportunità di crescita nel confronto anche con l'ambiente esterno. Acquisizione

rapportata più che a se stessi, verso soggetti fragili e in precarie condizioni socio-economiche, nasce l'esigenza fondamentale da parte di docenti e studenti di offrire non solo l'opportunità di screening oculistici e odontoiatrici, e, qualora si rendesse necessario, fornire ortodonzie mobili e occhiali con lenti correttive, al fine di sensibilizzare gli stessi soggetti fragili verso un percorso di miglioramento estetico, funzionale e, soprattutto, della propria dimensione di "persona". Ogni studente si rende utile per un "paziente", che, pur se non avrà un volto e non sarà mai conosciuto, comunque godrà di un prodotto (occhiale o apparecchio ortodontico), studiato e progettato accuratamente in un ambito scolastico. Normalmente i dispositivi protesici, come lenti e apparecchi ortodontici mobili, vengono allestiti nei laboratori dell'Istituto professionale esclusivamente per acquisire buona manualità su casi clinici standard. Ma, se si valuta che vi è un costo di materiali che non trova un'applicazione diretta su casi clinici reali, si determina la necessità di utilizzare quanto più possibile risorse materiali (attrezzature, materiali di consumo), e risorse umane (discenti e docenti) per un servizio solidale rivolto ad una parte fragile della popolazione cittadina. La fase: screening odontoiatrico e oculistico. IIa fase: Entrambi i lavori protesici verranno realizzati dagli studenti delle IV e V classi dell'indirizzo Ottico e Odontotecnico dell'IIS Boccioni Fermi. IIIa fase: I prodotti finiti verranno consegnati agli stessi pazienti dai docenti referenti, professionisti specialisti di entrambi i settori. Il progetto viene realizzato presso gli ambulatori di ASSOCIAZIONE DI MEDICINA SOLIDALE ACE – ONLUS, un' Organizzazione no profit per la sanità di prossimità, il contrasto alle diseguaglianze di salute e la ricerca biomedica indipendente. Il Centro ACE opera contestualmente, oltre che a Pellaro, frazione di Reggio Calabria in una struttura pubblica che è stata recuperata all'interesse pubblico, dopo un lungo periodo di abbandono e incuria, grazie all'impegno dei volontari dell'ACE e della comunità Pellarese, anche nel quartiere periferico di Arghillà, zona extraurbana in cui è presente un'alta percentuale di persone con basso livello socio-economico, bassa scolarizzazione, assenza di politiche di sostegno sociale e mancati interventi di riqualificazione urbana. E' quindi rilevante una condizione generale di esclusione sociale strutturale.

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

Uso delle tecnologie / Use of technologies: Ogni studente acquisirà dimestichezza con gli strumenti tecnologici dell'IIS Boccioni Fermi, ossia sistema CAD-CAM, e stampanti 3D, tecnologie sempre più innovative. Ciò permetterà di avere un riscontro immediato e di sviluppare una mentalità che la scuola forma non solo per crescere sul piano personale ma anche per migliorare il proprio ruolo di cittadini.

Indicare gli elementi di innovazione del progetto / What are the innovative aspects of the project?: Il progetto è innovativo in termini di metodologie didattiche, ad un obiettivo di utilità con il territorio e il programma di lavoro sui soggetti indigeni della vista • fini solidaristiche e di inclusione sociale in merito al quartiere Argillà.

Con quanti utenti interagisce il progetto?/How many users does the project interact with? : Il numero degli utenti è pari al numero di studenti del quartiere Argillà.

Di quali mezzi o canali si avvale il progetto?/Which media or channels does the project use?: Il progetto si avvale di strumenti tecnologici (CAD-CAM, stampanti 3D) e di risorse umane (docenti, studenti) dell'ACE e dell'IIS Boccioni Fermi.

Il progetto è già stato replicato? /Has the project already been replicated? : No, ma si prevede che il progetto verrà replicato in altri quartieri della città.

Quali sono le aspettative future?/What are future expectations?: La finalità del progetto è mettere a disposizione degli strumenti solitamente utilizzati per la produzione di protesi ortodontiche e occhiali.

contrastare le malattie “della povertà” e migliorare l’accesso alla salute delle persone socialmente svantaggiate. I manufatti prodotti nei laboratori saranno donati ai minori che hanno una situazione di fragilità economica e sociale. Con la fattiva e preziosa collaborazione dei medici volontari dell’Associazione ACE e sotto la guida del Garante per l’infanzia e l’adolescenza, si raggiungerà un’ importante finalità sociale .

Durata progetto/project duration: Da settembre 2021 al rinnovo del protocollo d'Intesa e per i futuri anni

Risultati ottenuti/Results: Attraverso il coinvolgimento delle discipline di indirizzo, gli studenti degli indirizzi Odontotecnico potranno: ? Utilizzare le tecniche di lavorazione necessarie a realizzare i diversi tipi di dispositivi protesici ? Adoperare strumenti di precisione per costruire, montare e riparare le protesi ? Facilitare l'integrazione professionale, migliorare le condizioni di lavoro e ridurre le disparità sociali tra i giovani ? Contrastare la dispersione scolastica e formare personale qualificato e conforme alla normativa del settore con riferimento alle norme di igiene e sicurezza del lavoro e alla prevenzione degli infortuni.

Cognome del coordinatore del progetto/project coordinator surname : MICALIZZI

Nome del coordinatore del progetto/project coordinator name : ANTONELLA FRANCESCA

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

sanitario, soprattutto per i soggetti più fragili e vulnerabili. Il progetto è stato realizzato in modo da essere fruibile e accessibile alla quotidianità. Il progetto servirà per i bambini e per i loro genitori (e familiari) garantire un apporto di informazioni (e servizi) visivi). Inoltre lo stesso progetto è stato realizzato anche presso scuole e centri di aggregazione.

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/content/noi%E2%80%A6-voi-scuola-e-territorio-insieme-crescere%E2%80%9D>