

# MULTIMICROS

## MULTIMICROS

### RAPPORTO DI ATTIVITÀ 2021





## PREMESSA

Le conseguenze economiche della pandemia di corona virus in Ecuador sono state molto importanti.

Come mostra la tabella sottostante, nel giugno 2021 la povertà a livello nazionale era del 32,2%, con un aumento di 6,7 punti percentuali rispetto al mese di giugno del 2019.

A livello rurale è passata dal 43,8% al 49,2%, con un aumento del 5,4%.

La povertà estrema a livello nazionale è passata dal 9,5% del giugno 2019 al 14,7% del giugno 2021 e a livello rurale dal 17,9% al 28%, con un aumento significativo di 10 punti.

Indicador	Área	jun-16	jun-17	jun-18	jun-19	jun-21
Pobreza	Nacional	23,7%	23,1%	24,5%	25,5%	32,2%
	Urbano	15,6%	14,6%	15,9%	16,8%	24,2%
	Rural	40,9%	41,0%	43,0%	43,8%	49,2%
Pobreza Extrema	Nacional	8,6%	8,4%	9,0%	9,5%	14,7%
	Urbano	3,9%	3,9%	4,7%	5,6%	8,4%
	Rural	18,6%	17,8%	18,1%	17,9%	28,0%

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU)

Se poi consideriamo la situazione in Ecuador dal dicembre 2010 al dicembre 2020, vediamo che, dopo una progressiva riduzione, in un solo anno (dal dicembre 2019 al dicembre 2020) la povertà a causa della pandemia è tornata ai livelli del 2010. Questa triste situazione è ben nota a Multimicros che lavora nel contesto rurale e tocca con mano l'aumento della povertà in tutte le comunità.

dic. 10	dic. 11	dic. 12	dic. 13	dic. 14	dic. 15	dic. 16	dic. 17	dic. 18	dic. 19	dic. 20
32,8%	28,6%	27,3%	25,6%	22,5%	23,3%	22,9%	21,5%	23,2%	25,0%	32,4%

Nonostante la difficile situazione, i progetti portati a termine nel 2021 sono numerosi e si rivelano sempre più urgenti se si vuole tentare di invertire la rotta sopraindicata.

## **PROGETTI PORTATI A TERMINE NEL 2021**

**Costruzione di...**



*...aula per la comunità di Rio Verde Medio (esterno e interno).*





*...servizi igienici per la scuola della comunità di Gualpi Alto.*



*...cucina-mensa per la comunità di Gualpi Medio.*



*...riparazione del ponte sul Rio Mira e copertura con un tetto prima e dopo.*





*...riparazione del ponte sul Rio Tululbi, prima... dopo.*



*...copertura con un tetto del ponte sulla Quebrada Amarilla.*

## Implementazione...



*...della coltivazione del riso nella comunità di Rio Verde Medio.*

*Inoltre è stato costruito un piccolo acquedotto per la fornitura di acqua alla scuola di La Florida.*



*...della coltivazione del mais nella comunità di Rio Verde Bajo.*



Conclusione del progetto per l'ottenimento di un titolo di studio superiore per trenta giovani awá, durato otto mesi, che li ha visti ottenere il titolo di assistenti infermieri o assistenti di scuola dell'infanzia riconosciuto dal Ministero de Educación culminato con una grande festa e con una dimostrazione pratica degli insegnamenti ricevuti.







Conclusione positiva del terzo anno del progetto di doposcuola in un quartiere marginale di Ibarra. Grazie a questo progetto, i beneficiari hanno potuto seguire le lezioni on line e sono stati tutti promossi.



Organizzazione di un doposcuola per i bambini di La Florida e Las Praderas, impossibilitati a seguire le lezioni online a causa della mancanza dei necessari mezzi tecnologici.

Fornitura di materiale didattico alle scuole di tredici comunità awá per un totale di 450 bambini.

## **PROGETTI IN VIA DI ATTUAZIONE O IN FASE CONCLUSIVA**



*Costruzione di un ponte per il passaggio di cavalli con il carico sul Rio La Guaña: sarà concluso nei prossimi mesi.*



Avvio del progetto di “Educación general” che permetterà a una quarantina di giovani con più di diciotto anni di ottenere in un anno e mezzo l’attestato di maturità seguendo il programma chiamato “bachillerato acelerado presencial” (letteralmente “maturità accelerata con lezioni in presenza”) previsto dal Governo ecuadoriano per favorire gli adulti che non hanno potuto seguire un ciclo di studi regolare.

Continuazione del progetto educativo per l’ottenimento del certificato della scuola obbligatoria che coinvolge trenta adulti delle comunità awá di La Florida e La Pradera. La sua conclusione è prevista per il mese di dicembre di quest’anno.

## **ALTRE ATTIVITÀ**

### **Borse di studio**

Gli anni scorsi, ne ha beneficiato una quindicina di studenti bisognosi in vari livelli della scuola obbligatoria e del liceo e giovani adulti che studiano per ottenere diplomi di formazione superiore in vari settori: meccanica, assistenti di maestre dell'infanzia, autisti professionisti e altro.

### **Acquisto e fornitura:**

*di materiali* per la cucina (pentole, padelle, ecc.) per alcune scuole e di alimentazione alle comunità per le mingas (lavoro collettivo) di manutenzione dei sentieri, dei ponti, delle strutture comunitarie in generale.

*di medicine* a malati delle comunità ricoverati all'ospedale di Ibarra e non in grado di acquistarle per mancanza di mezzi. In teoria le medicine dovrebbero essere fornite dalla farmacia del nosocomio: purtroppo però i pazienti ricevono soltanto le ricette e devono poi comperare pastiglie, siringhe, disinfettanti, garze e tutto quanto serve al paziente perché l'ospedale ne è sprovvisto.

*di ben sei bare* per permettere ai parenti di ritirare i corpi di congiunti deceduti in ospedale a causa del corona virus.



*Alimentazione per minga.*



*Pentole, padelle e altro per le comunità.*

## **AZIENDA AGRICOLA DIDATTICA DI LITA**

Quest'anno sono stati realizzati diversi lavori di manutenzione alle infrastrutture della nostra azienda agricola, che conta un edificio principale con cucina e alloggio, la casa del fattore, un'aula per i corsi e servizi igienici, oltre alla porcilaia e al capannone per l'allevamenti dei porcellini d'India.

In particolare:

- Sono state laccate nuovamente tutte le parti in caña guadua (bambú)
- È stato sistemato il piano di lavoro in cucina ed è stata cambiata la cucina a gas
- Sono stati ripitturati i servizi igienici ed eseguita la piccola manutenzione di doccia e porte
- È stato piastrellato il pavimento dell'aula che è stata ridipinta
- Sono state sostituite le gabbie dei porcellini d'India
- È stato rifatto il tetto della porcilaia
- È stato riparato il biodigestore
- È stato costruito ex novo un capannone di 13 m x 7 per sistemare il mulino, la miscelatrice per i mangimi e il nuovo brillatoio per il riso che permetterà ai beneficiari del progetto di coltivazione del riso e agli altri piccoli coltivatori dei dintorni di brillarlo a un prezzo modico e senza più dover spostarsi lontano con spese di trasporto elevato.



*Aula piastrellata a Lita.*



*Capannone per piladora e altro.*

## **ATTIVITÀ IN TICINO**

### **Organizzazione:**

- Dello spettacolo del Teatro dei Fauni “Anime e sassi” a Sessa
- Di un mercatino a Cureglia
- Partecipazione a corsi organizzati dalla Fosit e al Mondo al Parco
- Stampa del libretto “I racconti della tradizione Awá”, raccolti dagli studenti del progetto “Ottenimento della maturità per giovani awá”, finanziato da Multimicros e terminato nel 2019.

Durante questi primi ventun anni di attività in Ecuador, Multimicros ha realizzato innumerevoli piccoli progetti di cooperazione allo sviluppo seguendo i principi stabiliti nel suo statuto, per un totale di quasi tre milioni e mezzo di franchi! Una cifra sbalorditiva che è servita a migliorare sensibilmente le condizioni di vita di tante comunità e a trasformare in realtà i sogni di molte persone.

## **CONCLUSIONI**

Si chiude un anno molto complicato che ha richiesto sforzi supplementari da parte di tutti, in particolare dal nostro collaboratore locale, la Fundación Integral Mente Solidaria, FIMES, diretta da Washington Chuquizan che con il suo team di giovani molto impegnati ha saputo portare avanti l'attività sul posto, superando tutti i problemi posti dalla pandemia. Ogni giorno FIMES riceve richieste di aiuto perché, come abbiamo detto, la situazione economica del paese è critica e per molte comunità la vita è diventata ancora più dura.

I contatti con Fimes sono stati mantenuti via Skype con telefonate quasi bisettimanali che hanno permesso di seguire da vicino lo sviluppo dei progetti. Vogliamo concludere questo rapporto di attività con una nota positiva che riguarda un giovane awá, Fermin Pay.

Lo conosciamo da più di dieci anni: grazie ai progetti di Multimicros ha conseguito dapprima la licenza della scuola elementare, poi di quella obbligatoria e infine la maturità. È stato uno degli studenti del nostro progetto per l'ottenimento di un titolo di studio superiore conclusosi nel marzo di quest'anno e ha ottenuto il titolo di assistente di scuola dell'infanzia.

Adesso desidera iscriversi in un Istituto tecnologico di Ibarra che in un anno gli permetterebbe di diventare tecnico in pedagogia, riconosciuto dal Ministero de Educación, e potrebbe insegnare ai bambini della scuola per l'infanzia.

Fermin si è rivolto a noi chiedendo aiuto per una borsa di studio che lo aiuterebbe a realizzare il sogno della sua vita: essere maestro nella sua comunità. È sposato e ha due bambini piccoli e vive dei proventi della sua piccola fattoria, già scarsi prima della pandemia e adesso a un livello critico.

I passi avanti compiuti da Fermin nel campo dell'educazione sono stati possibili grazie alla generosità dei nostri soci e ci spronano a perseverare nei nostri sforzi. La vostra solidarietà e il vostro aiuto ci sono indispensabili!

Grazie di cuore!





**Per informazioni:**  
**multimicros@bluewin.ch**  
**www.multimicros.ch**  
**CP 312, 6934 Bioggio**  
**Segretariato: 091 608 23 41**

**Versamenti:**  
**Banca Cler per Multimicros**  
**c.to 723643.290095-8**  
**IBAN CH49 0844 0723 6432 9009 5**  
**ccp 40-8888-1**