

Projecte de cooperació a l'Equador

Fase de reconeixement



EQUADOR

Índex IDH: 0.695
Superfície: 256.370 km²
Habitants: 14.790.608 hab.
Esperança de vida: 75.4

LLOC:

Guaranda, capital de la província de Bolívar, Equador

SOCIS LOCALS:

Universitat Estatal de Bolívar

PARTICIPANTS:

Álvaro García de Miguel, Jordi Villar Álvarez i Iban Torres Xirau, estudiants ETSETB i membres d'AUCOOP

AJUT CCD:

4.200 EUROS

CONTEXT:

Es tracta d'una zona caracteritzada pel seu terreny muntanyós, i que fa difícil la connectivitat entre les comunitats rurals. Guaranda disposa d'una universitat pública (UEB) amb gran quantitat d'estudiants i unes prestacions força bones pel que fa a connectivitat (40Mb de connexió a internet). Relativament a prop de Guaranda trobem l'escola de la comunitat d'Achin, on periòdicament les escoles més petites dels voltants es reuneixen per fer classes conjuntament i activitats diverses. Aquesta escola no disposava de connexió a internet i aquest és un dels punts que vam prioritzar.

OBJECTIUS:

Es tracta d'un projecte de reconeixement de la connectivitat d'aquesta escola amb el que es recopilaran les dades necessàries per estudiar-ne la viabilitat i, en cas afirmatiu, poder implementar la xarxa.

ACTIVITATS:

- Presa de punts GPS pel posterior estudi del terreny mitjançant software específic.
- Reunions amb institucions locals i amb el Govern Provincial.
- Formació sobre el funcionament d'aquest software a professors locals.
- Participació en conferències i tallers sobre les TIC, software lliure i cooperació.
- A més a més ens vam adonar que, amb el material que disposàvem, podíem implementar una xarxa provisional, amb un ample de banda molt menor (1Mb) ja que agafaríem la connexió des d'un altre punt.



RESULTATS:

L'escola d'Achin disposa actualment d'internet mitjançant l'enllaç provisional (1Mb) i l'estudi de viabilitat de l'enllaç definitiu (40Mb) indica que tot està a punt per realitzar-ne la implementació.

CONTINUÏTAT:

El projecte està previst per més d'una intervenció, per tant, és d'esperar que l'estiu vinent AUCOOP torni a Guaranda per acabar i buscar futurs projectes de la mà del Govern provincial i de la UEB.

VALORACIÓ:

El contacte amb altres cultures sempre és positiu, però quan ho fas per col·laborar i integrar-te, per ajudar, treballar, compartir i riure, és únic. És de les millors experiències que hem viscut i plenament recomanable per tothom.



Centre de Cooperació per al Desenvolupament. CCD



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Suma-t'hi!

