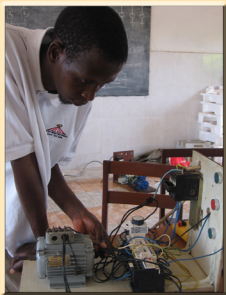


II ANY DE FORMACIÓ PROFESSIONAL INDUSTRIAL Conakry (Guinea Conakry)



SOCI LOCAL

Centre de Formació Professional La Salle de Conakry

CONTEXTE DEL PROJECTE

La manca de programes de formació professional, d'eines i laboratoris en el país fan que l'ONG ETNIA, amb el suport del CITCEA i del CCD-UPC, impulsí un projecte de cooperació, capacitat i formació que en el futur permeti a la població local desenvolupar projectes de caràcter tecnològic. Els beneficiaris directes del projecte són el professorat, alumnes i tècnics del CFP Conakry, a més dels propis participants en aquesta iniciativa.

OBJECTIUS

L'objectiu general és assentar les bases per a que es puguin impartir estudis de Formació Professional en el camp de l'electricitat industrial i l'automatització de forma autònoma. Es planteja fer realitat aquest objectiu en un període de tres anys.

ACTIVITATS REALITZADES

- Desplaçament dels dos alumnes, del professor tutor del projecte i d'un professional expert en les tecnologies a tractar en els cursos a Conakry.
- Elaboració del projecte executiu del laboratori industrial i desenvolupament del programa docent teòric sobre electricitat industrial i automatització.
- Formar un grup de professors locals per impartir els estudis.
- Elaboració d'un manual docent (guió pràctic del curs).
- Aprovisionament, trasllat i posada en marxa de laboratoris de pràctiques.
- Desenvolupament i entrega del PFC de 2 estudiants de la UPC.
- Proposta de PFC a estudiants de l'ETSEIB per col·laborar en el desenvolupament de la zona.



RESULTATS

- Consolidació d'un grup de professors locals.
- Realització d'una guia docent i d'un temari didàctic.
- Posta en marxa d'un laboratori d'electricitat industrial i automatització.
- Inici de contactes per a la creació d'altres centre similars.
- Sensibilització social i professional.
- Establiment de vincles amb empreses i professionals locals per avaluar les possibilitats d'implantar un parc tecnològic a través de futurs projectes.



VALORACIÓ I COMENTARIS

El segon any de funcionament del projecte dóna continuïtat a les accions iniciades l'any passat. S'espera que els resultats obtinguts es vagin consolidant a mesura que es completi la formació dels futurs professors. Aquest any també es potenciarà la relació amb altres centres, entitats i empreses per tal d'arribar al màxim de gent possible i contribuir de forma més significativa al desenvolupament de la zona. Després de l'experiència inicial i dels resultats parcials d'aquesta nova fase del projecte, creiem que la tasca que s'està fent des d'ETNIA, CITCEA i CCD-UPC pot contribuir a millorar les perspectives de desenvolupament de Conakry, aconseguint que feines que tradicionalment anaven a fer tècnics de països europeus puguin ser assumides per professionals guineans. Agraïm la col·laboració de les empreses Schneider Electric, Wago, Fuji, Tecnotrans, ABB i Lenze, que han fet donacions de material per equipar el laboratori.

PARTICIPANTS UPC

Gorka Urriaga Gamboa i Iñaki Benguria Serrat (estudiants), Joaquim López Mestre (PAS), Antoni Sudrià Andreu i Oriol Gomis Bellmunt (docents), tots ells de l'ETSEIB.