

CENTROAMERICA



COMUNITÀ

Il Field Study Abroad in Centroamerica si concentra su progetti di ricerca scientifica e cooperazione internazionale nelle **aree rurali di Honduras, Costa Rica, Guatemala e Nicaragua.**

Le realtà che visitiamo vanno dai villaggi montani come El Diptamo (in foto) a comunità di pescatori caraibici come Quinito in Honduras, passando per grandi capitali come San José de Costa Rica e Tegucigalpa. L'obiettivo è lo studio e la realizzazione di impianti a energia rinnovabile che favoriscono lo sviluppo sostenibile delle comunità locali.

ENERGIA

Gli impianti visitati in CentroAmerica riguardano diverse fonti di energia rinnovabile applicate su diverse scale di grandezza.

Dalla turbina che porta energia elettrica a un piccolo villaggio rurale honduregno al parco eolico di CoopeSantos in Costa Rica che fornisce elettricità a un'area di 1.500 chilometri quadrati, territorio di 120 comunità.

Oltre allo sviluppo e la manutenzione degli impianti, ci si concentra spesso sul confronto con la comunità per migliorarne l'utilizzo e comprenderne l'impatto sociale.

