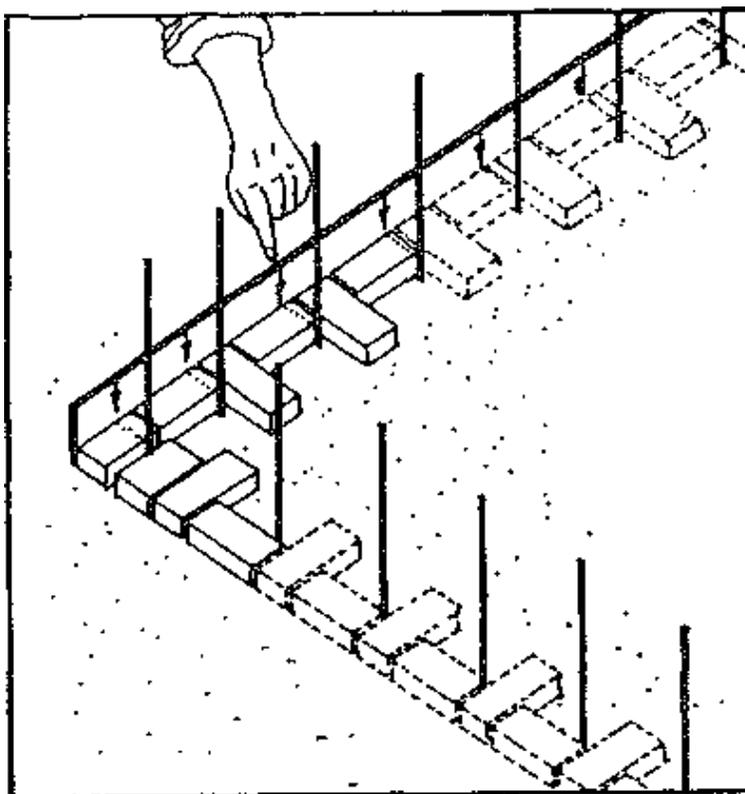


CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA CON ADOBE REFORZADO

PERÚ

24.02.88

Vivienda y Servicios



OBJETIVO

Resumen explicativo de los pasos para la construcción de una vivienda por el sistema de autoconstrucción.

PRINCIPIO

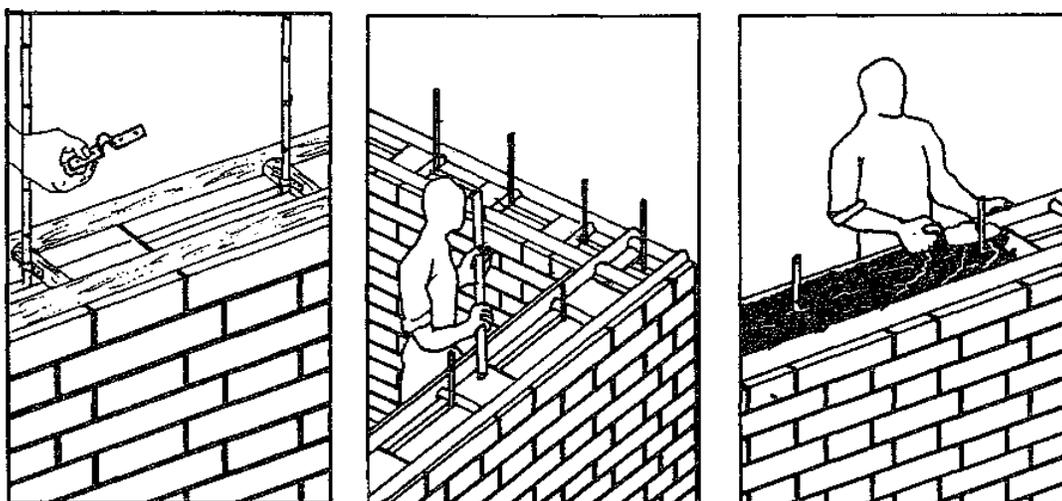
Catálogo compuesto por 30 páginas, donde se presentan gráficamente las técnicas constructivas para la construcción de una vivienda con adobe reforzado. El hombre en la búsqueda de las soluciones a las necesidades básicas de vivienda, ha desarrollado técnicas de construcción en base al barro, que le permiten suplir dichas necesidades de una manera fácil, sencilla y económica, con la utilización de materiales

locales y generalmente por el sistema de autoconstrucción (no requiere la utilización de herramientas especiales).

Estas soluciones, no sólo están enfocadas al desarrollo de construcción simplemente dicha, sino que buscan en gran parte, protegerse de los terremotos, por lo cual se presenta este manual de construcción antisísmica con bambú, que también se desarrolla con la utilización de materiales locales y a muy bajo costo, dando mayor estabilidad y rigidez a la estructura.

DESVENTAJAS

La utilización de esta técnica de construcción antisísmica con bambú y adobe, no asegura la resistencia de la construcción frente a un terremoto muy fuerte y su óptimo aprovechamiento se limita a las zonas donde se encuentre el bambú, ya que esto disminuye los costos aún más.



CONTACTOS

PERÚ
Pontificia Universidad Católica del Perú
Av. Universitaria S/N Lima - Perú

SENCICO Servicio Nacional de Capacitación para la Industria de la Construcción

ANOTACIONES

Este manual se desarrolló en el Perú, para la región de la costa y contó con el apoyo de la Agencia para el Desarrollo Internacional USAID/PERÚ