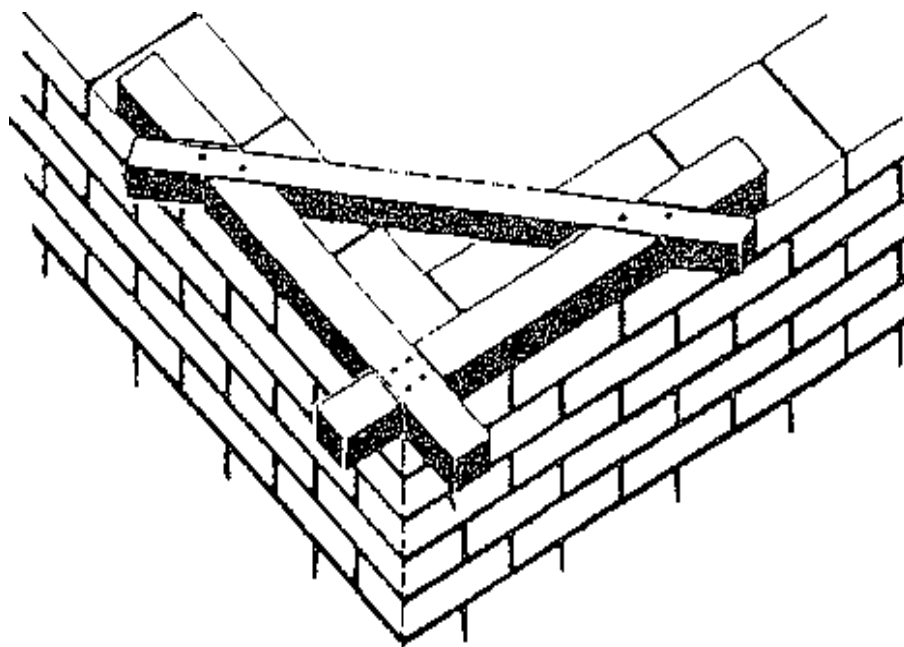


# CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA CON ADOBE REFUERZO SUPERIOR

**GUATEMALA  
PERÚ**

08.01.88



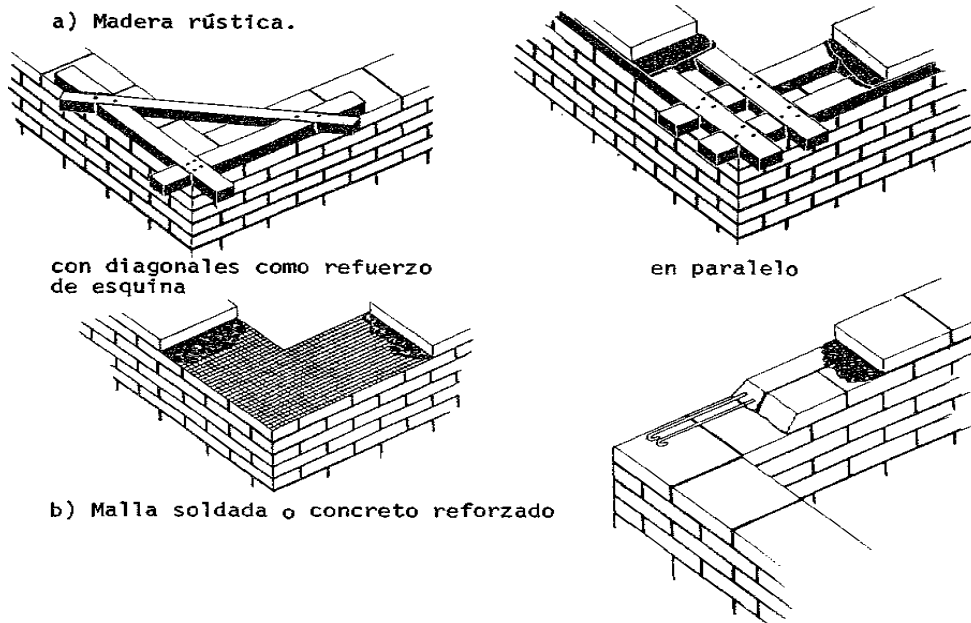
## OBJETIVO

Crear un amarre horizontal a manera de viga en la parte superior de los muros como elemento de unión.

## PRINCIPIO

Collarín de material rígido y consistente que se coloca sobre el muro y va adherido a éste con mortero para que actúe como un solo elemento.

Esta cadena de collarín o viga de amarre puede variar según los materiales que se consigan en la región; los más comunes.



## VENTAJAS

El refuerzo superior sobre los muros es muy importante porque le da mayor consistencia al conjunto de muros de la vivienda y hace que se comporten como un solo el elemento; cabe anotar, la importancia de las esquinas, que deben ser firmemente unidas para evitar que el conjunto se abra y deben recubrirse con el mismo barro de pega.

## CONTACTOS

### GUATEMALA

#### Cáritas de Guatemala

Apartado 1817 Ciudad de Guatemala - Guatemala

### PERÚ

#### CRYZA Comisión de Reconstrucción y Rehabilitación de la Zona Afectada

#### PREVI Proyecto Experimental de Vivienda

#### Ministerio de Vivienda

Naciones Unidas – Perú

## ANOTACIONES

Este manual fue preparado por la Comisión de Reconstrucción y Rehabilitación de la Zona Afectada (CRYZA) y por el Proyecto Experimental de Vivienda (PREVI). (Ministerio de Vivienda - Naciones Unidas) - Perú.