

ENTREPISOS

Sistema constructivo encargado de la separación horizontal de los ambientes de un edificio que se encuentran a distintos niveles.

Los entrepisos tienen dos funciones estructurales

- Transmitir las fuerzas gravitatorias y de servicio a las vigas
- Servir como diafragma rígido (elemento de repartición de fuerzas horizontales)

ENTREPISOS

Condición buscada: grandes luces, rigidez y bajo peso propio.

Tres elementos lo componen:

el solado o piso

la estructura resistente

el cielorraso.

ENTREPISOS

LOSA MACIZA

LOSA NERVURADA

LOSA CERÁMICA

ESTRUCTURA METÁLICA

ESTRUCTURA DE MADERA

MIXTOS

LOSA MACIZA





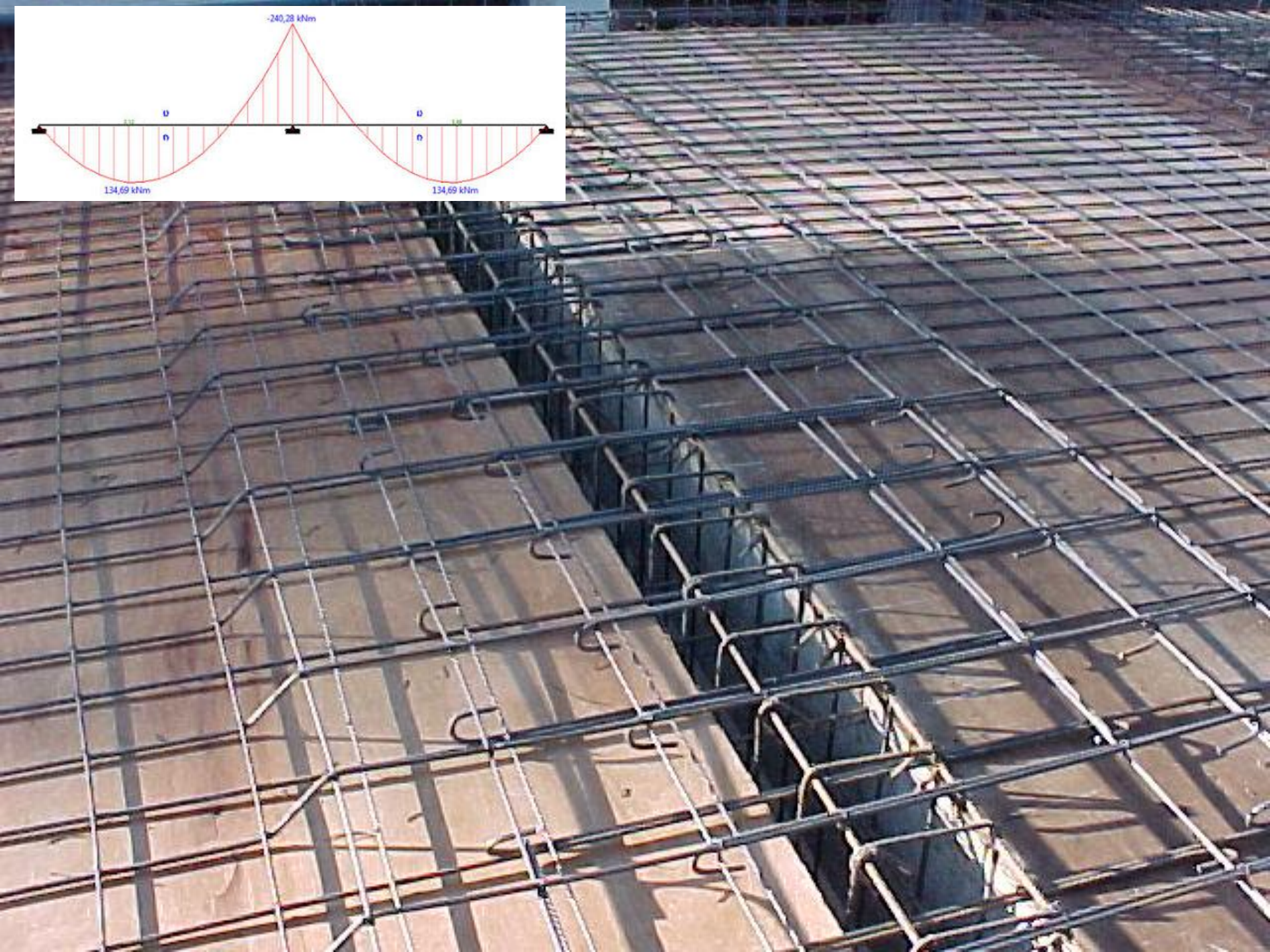
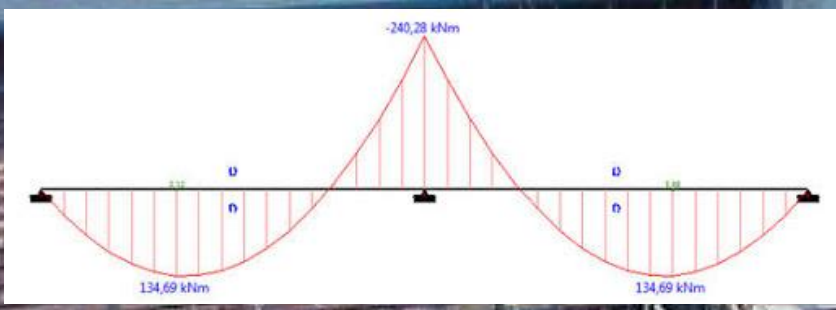




LOSA MACIZA











INSTALACIONES EN LOSAS



INSTALACIONES EN LOSA MACIZA



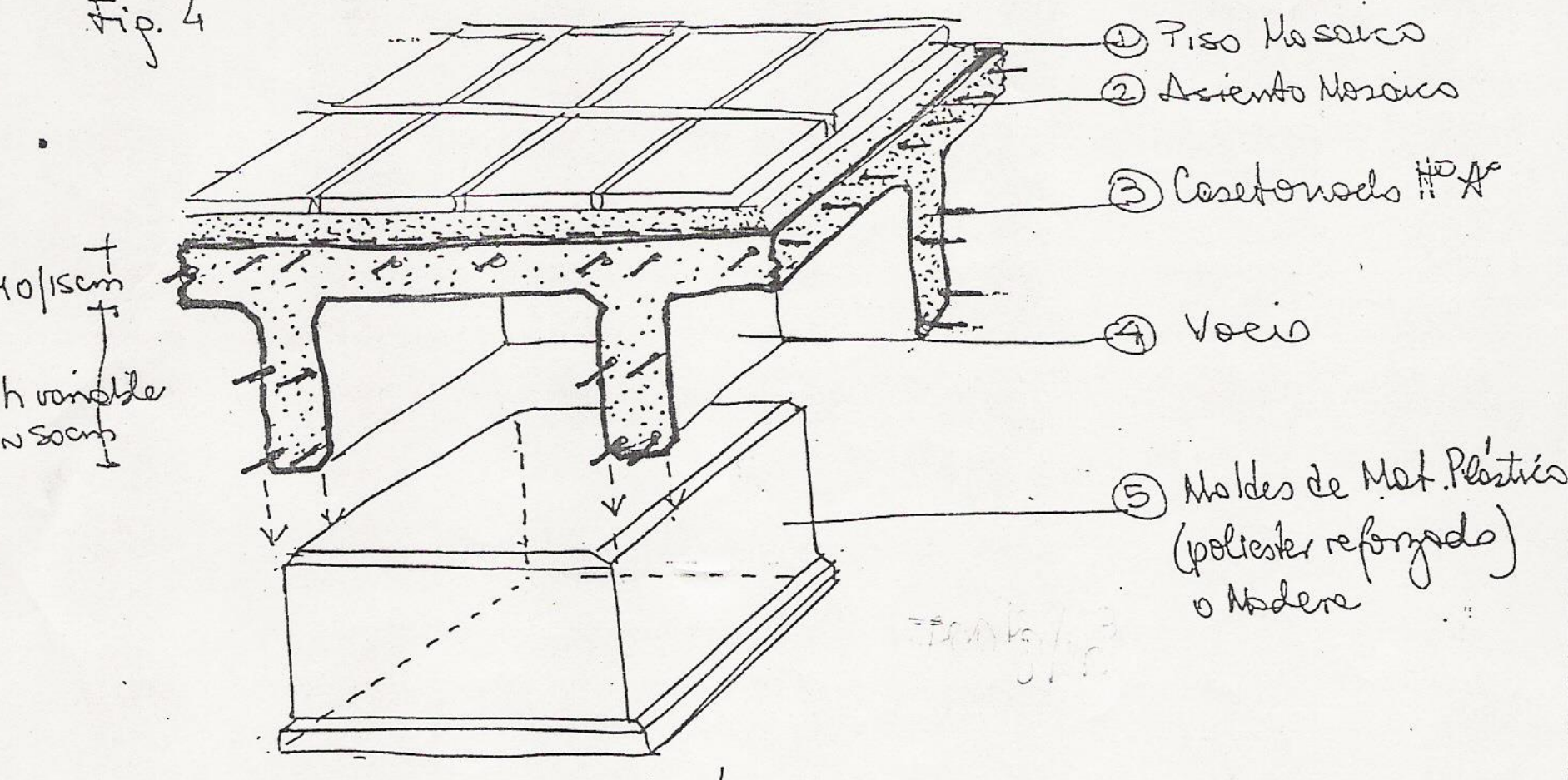
LOSA MACIZA



LOSA MACIZA



Fig. 4



- ① Piso Masico
- ② Asiento Masico
- ③ Casetonado No A'
- ④ Vacio
- ⑤ Moldes de Mat. Plástico (poliester reforzado) o Madera

10/15cm
h variable
~ 50cm

15/20cm ~ 60cm 15/20cm

Ventajas: Permite cubrir grandes luces c/ bajo peso - Buena terminación

LOSA NERVURADA o CASETONADA







ELEMENTOS CONSTITUYENTES DEL ENTREPISO ALIVIANADO















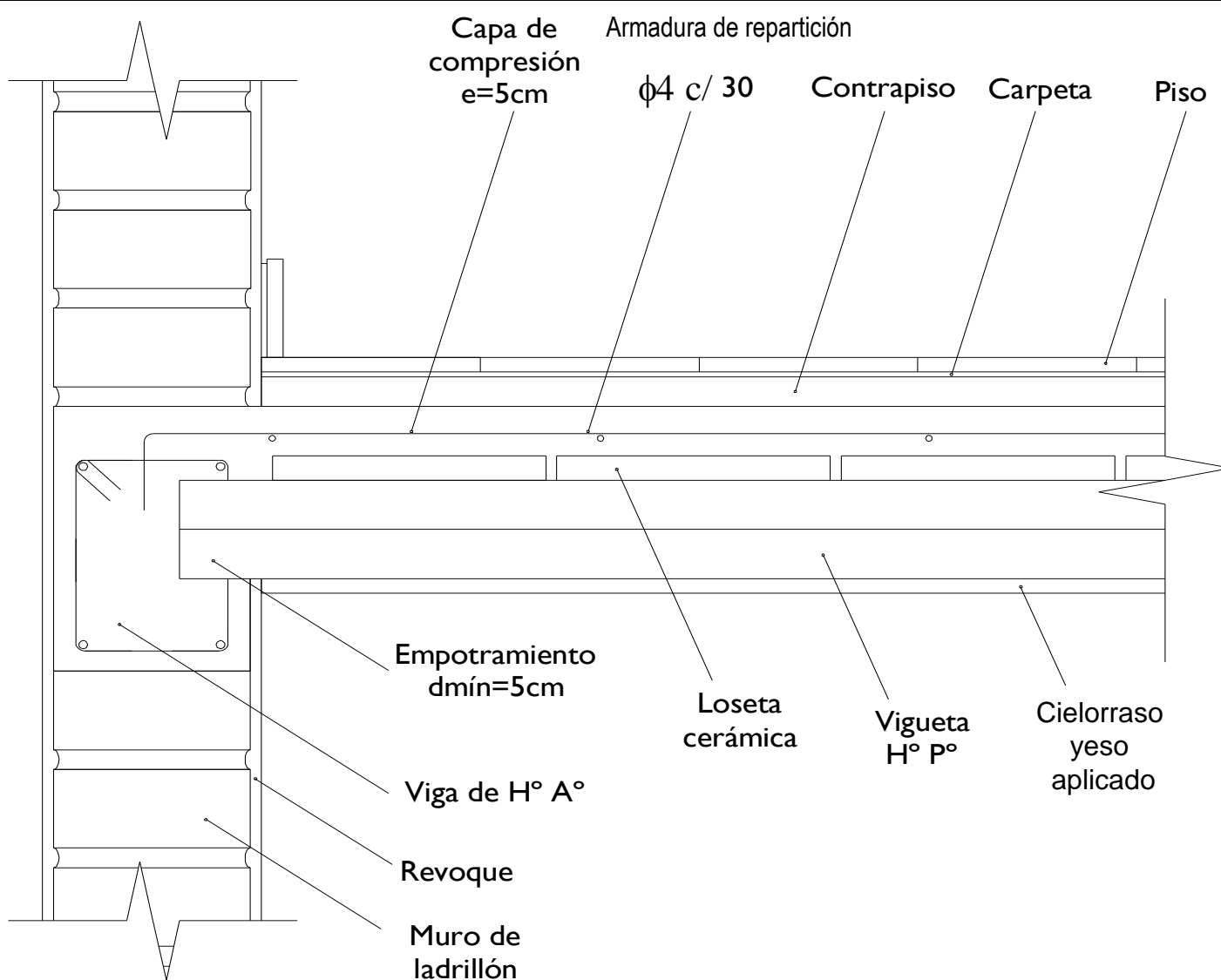
ENTREPISOS

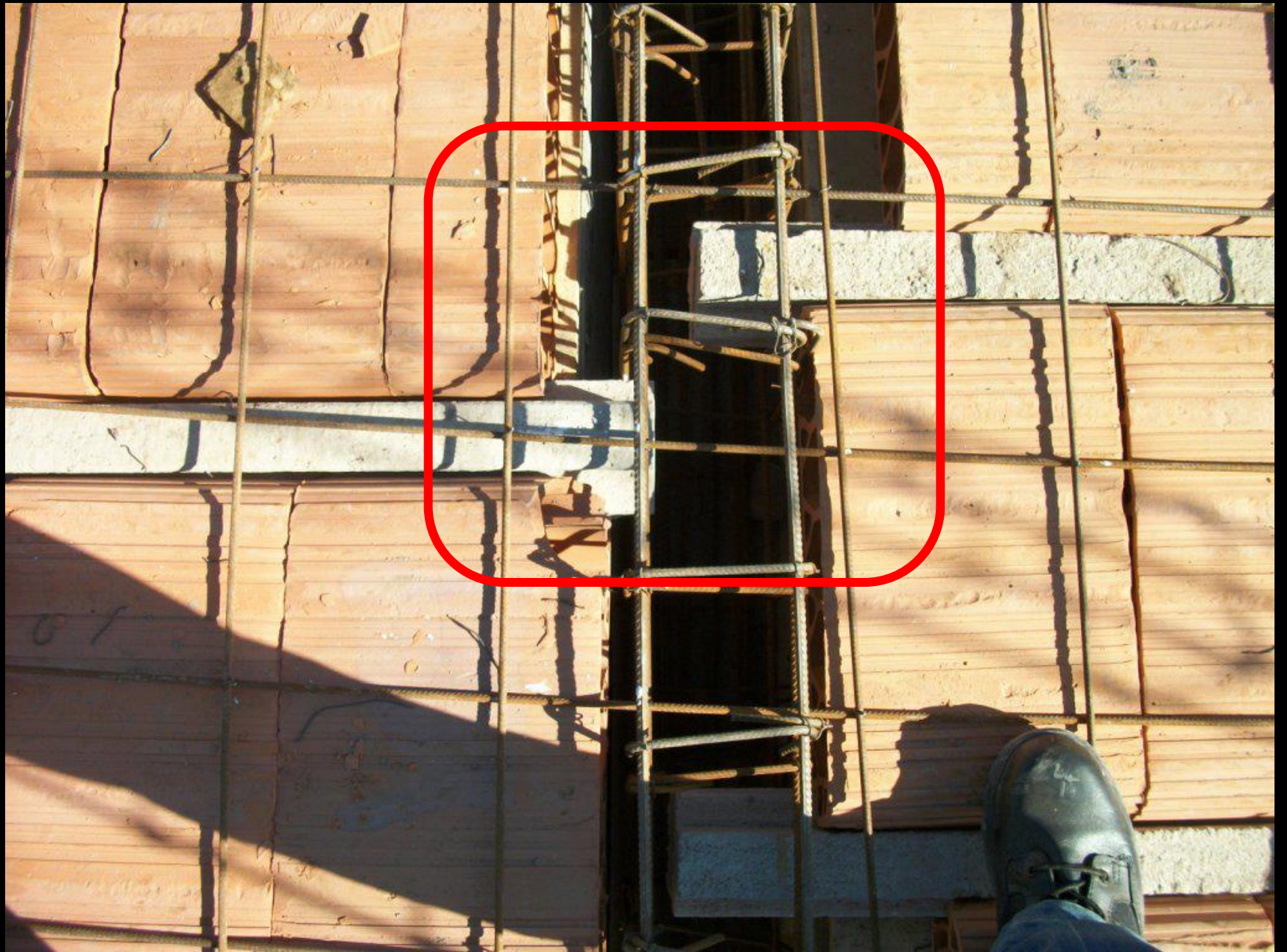


Anclaje de viguetas con viga de hormigón armado



ENTREPISO ALIVIANADO









23/04/2009







INSTALACIONES EN LOSAS



INSTALACIONES EN LOSAS



INSTALACIONES EN LOSAS





LLENADO DE LOSA





TERMINACIÓN SUPERFICIAL Y CURADO

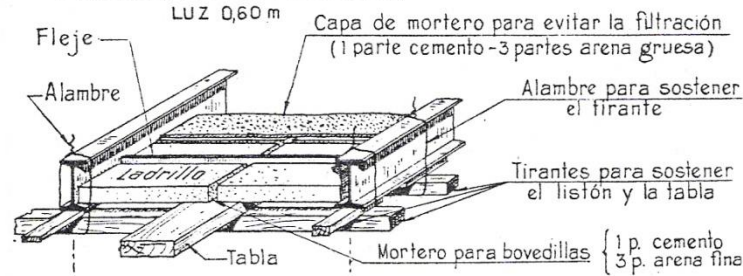




ENTREPISO DE BOVEDILLA

BOVEDILLAS

BOVEDILLA PLANA Y SISTEMA DE CONSTRUCCION



PLANTA DE LA BOVEDILLA

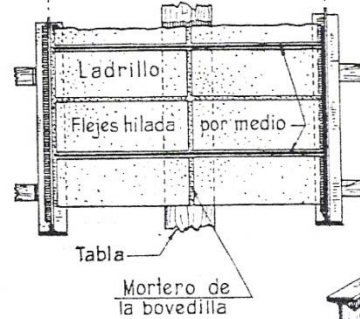


Fig. 269.

BOVEDILLA PLANA LUZ 0,75 m

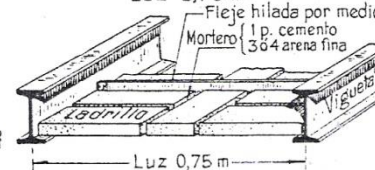
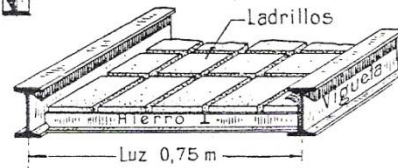


Fig. 270

BOVEDILLA PLANA CON HIERRO LUZ 0,75 m



PLANTA

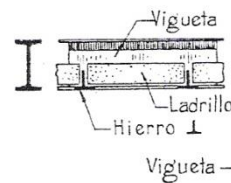


Fig. 271.

ENTREPISO DE BOVEDILLA







ENTREPISO DE MADERA

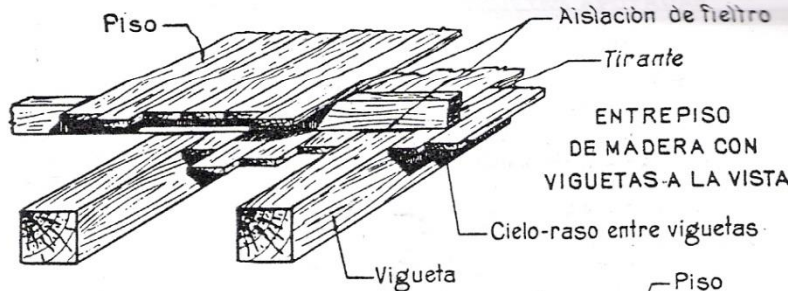


Fig. 284.

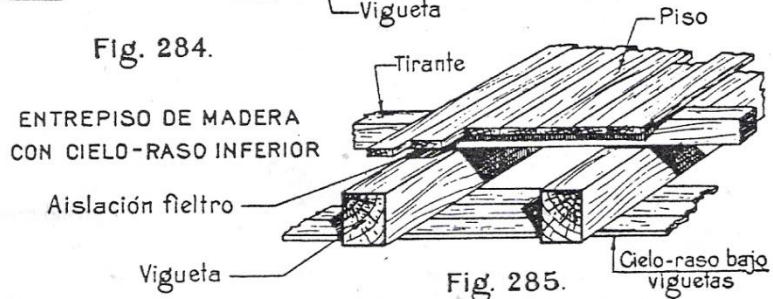


Fig. 285.

PISO SIMPLE DE TABLAS PINO-TEA

Entarimado de pino-tea 1" x 3"

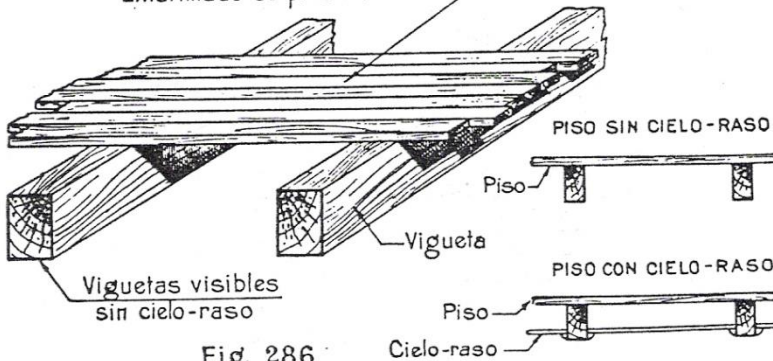


Fig. 286.

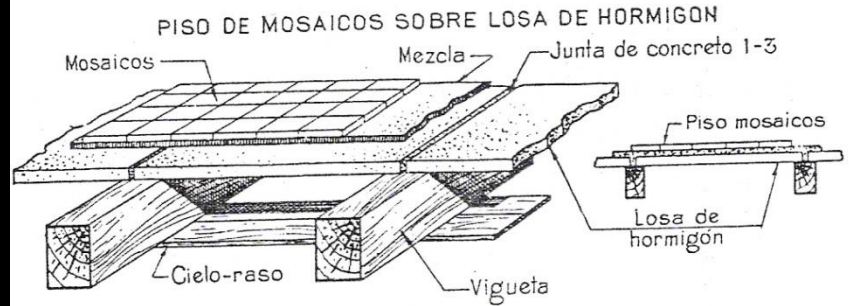


Fig. 287.

PISO DE MOSAICOS SOBRE LADRILLOS

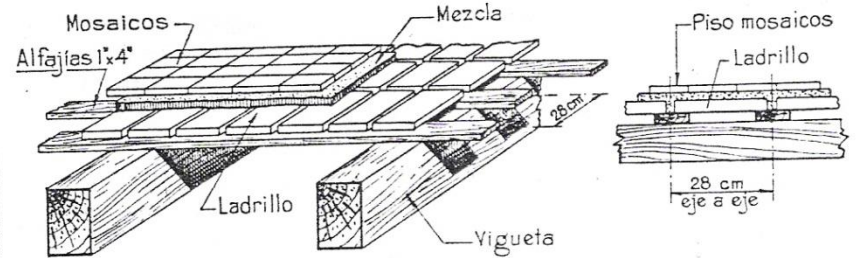


Fig. 288.

PISO DE MOSAICOS SOBRE ENTABLONADO Y CONTRAPISO DE HORMIGÓN

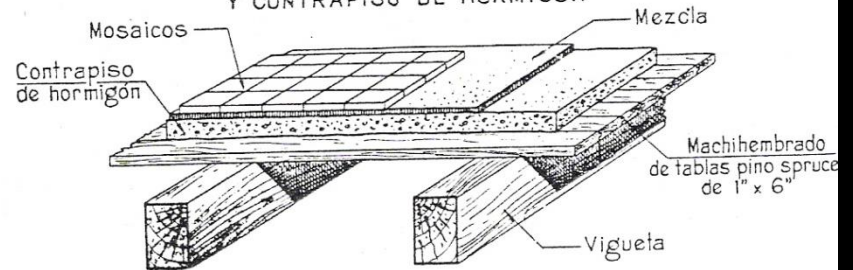


Fig. 289.









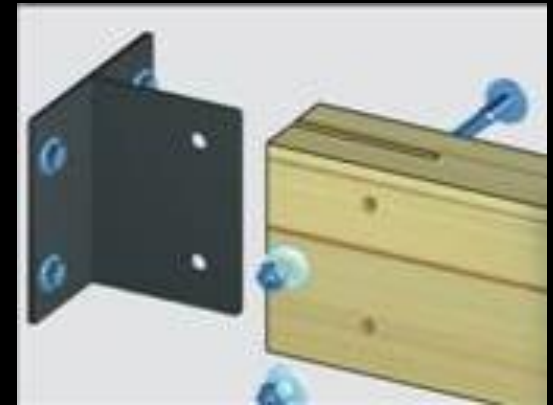
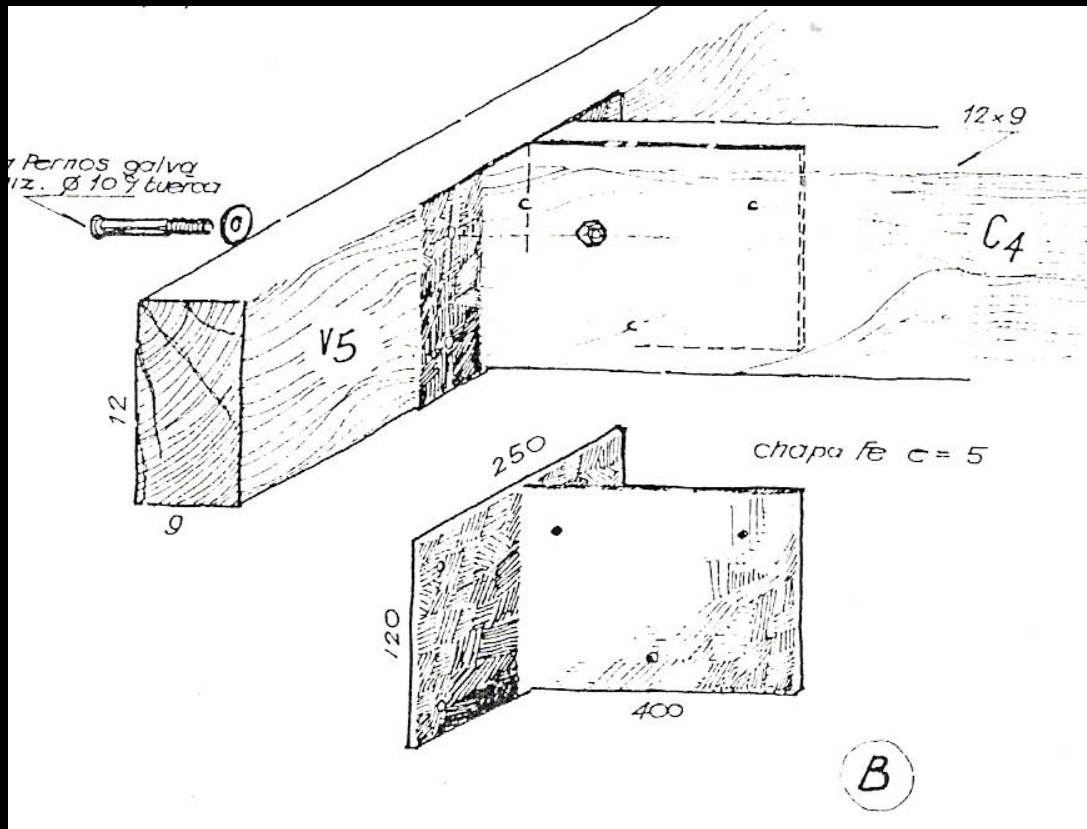






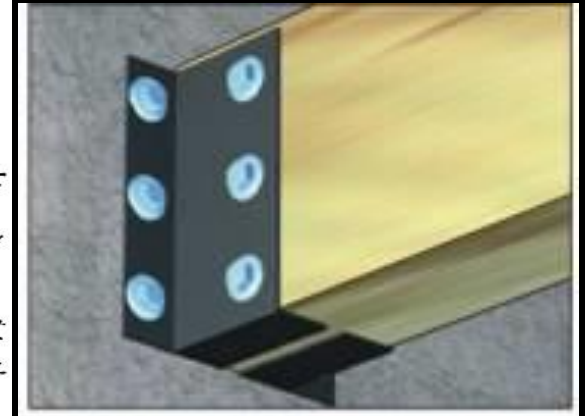
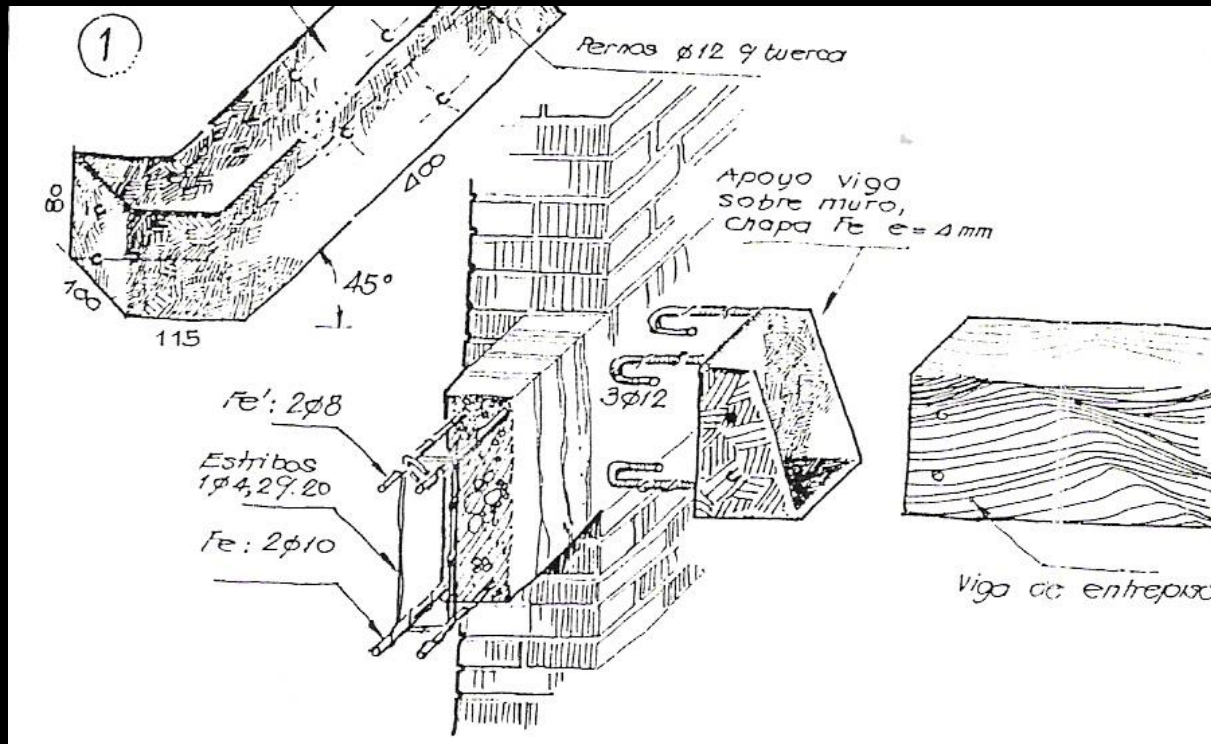


UNIONES EN MADERA





UNIONES EN MADERA





ENTREPISO METALICO





ENTREPISO METALICO







19/01/2007









¡¡¡TERMINAMOS!!!!

¿PREGUNTAS?