



UTN°11- (2° parte)
CERRAMIENTO HORIZONTAL SUPERIOR
DEL ESPACIO ARQUITECTONICO
TECHOS

Techos:

Cerramientos horizontales superiores de los espacios arquitectónicos

**Componente constructivo principal,
es lo que da
CARÁCTER, IDENTIDAD, IMAGEN en la
ciudad**

Que partes constructivas componen los techos ?

1. ESTRUCTURA

2. CUBIERTA

1. ESTRUCTURA

ENTRAMADAS

MACIZAS

2. CUBIERTA

TEJAS

CHAPAS

ACCESIBLES

INACCESIBLES

VIDRIO

PAJA

PERGOLAS

ESTRUCTURAS DE ENTRAMADO METALICO

Entramados metálicos

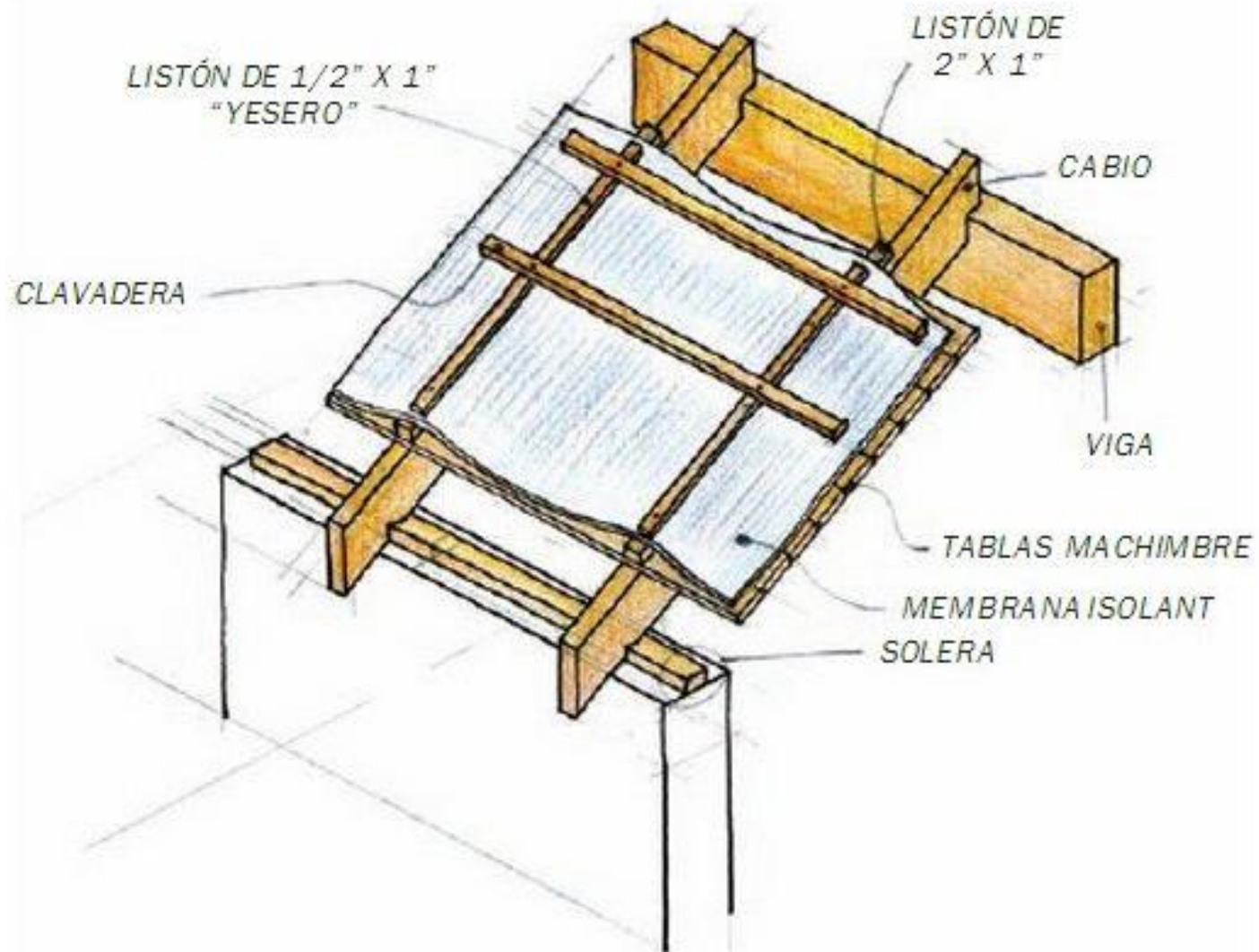


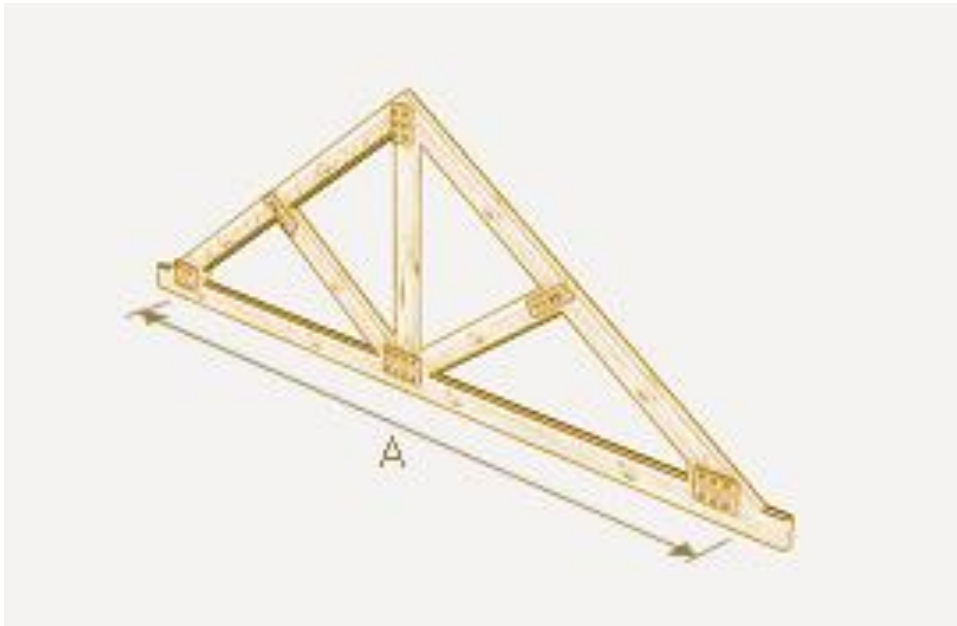
Estructura de entramados de madera



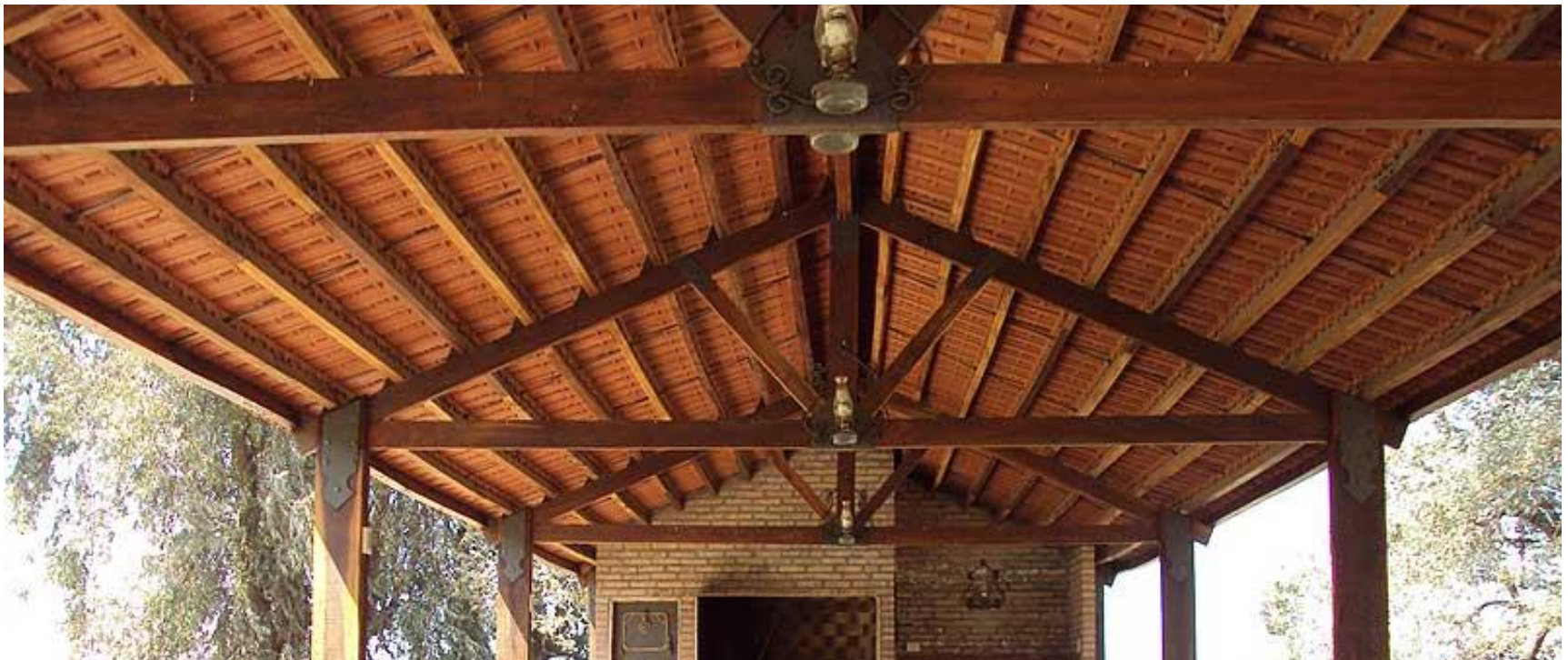
Entramados de madera

ESQUEMA BASICO DE DISPOSICION EN ESTRUCTURA DE MADERA





ESTRUCTURA
SEGÚN LA LUZ
A CUBRIR

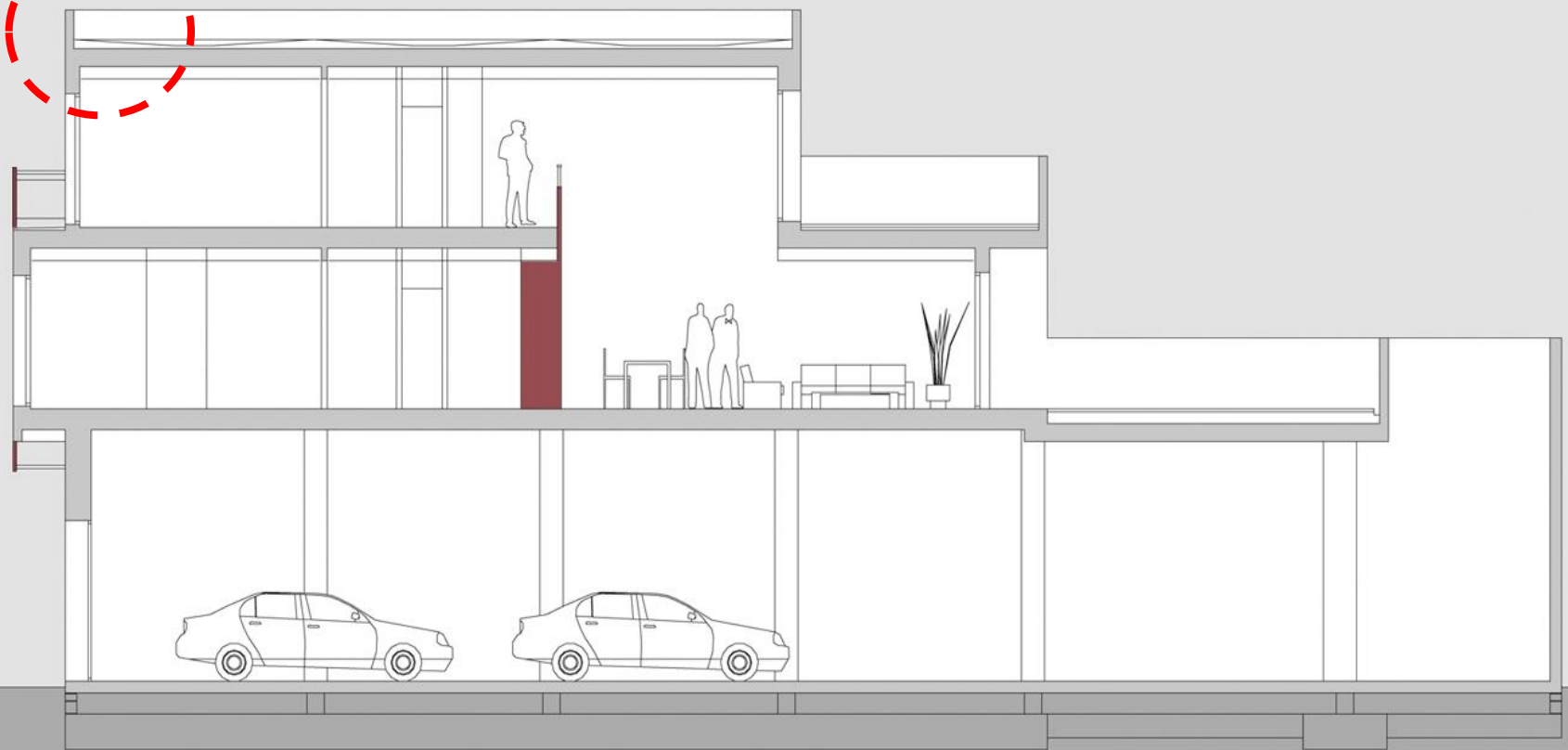
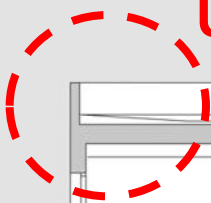


ESTRUCTURA SEGÚN LA LUZ A CUBRIR



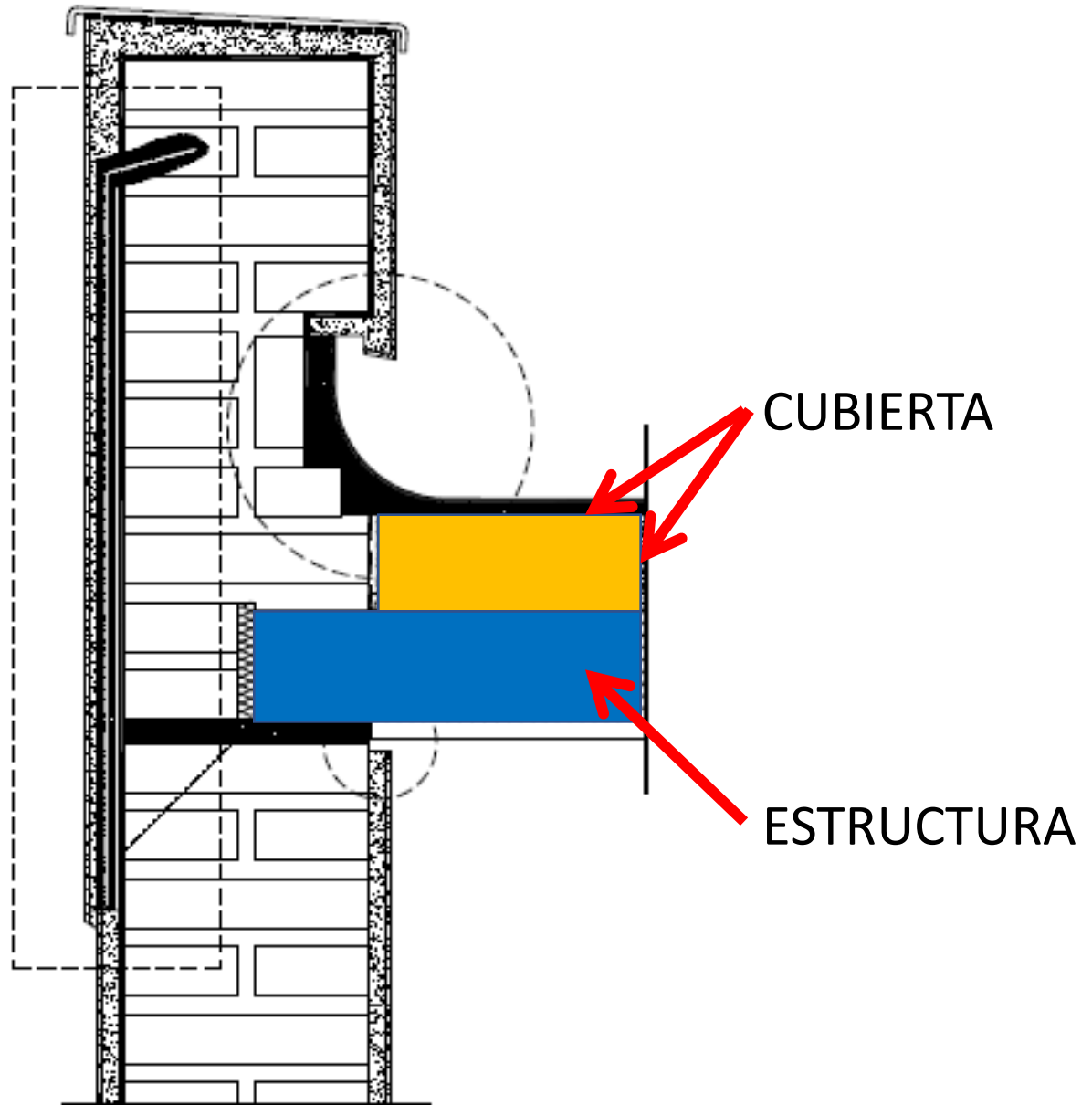
ESTRUCTURAS MACIZAS

Ubicación detalle



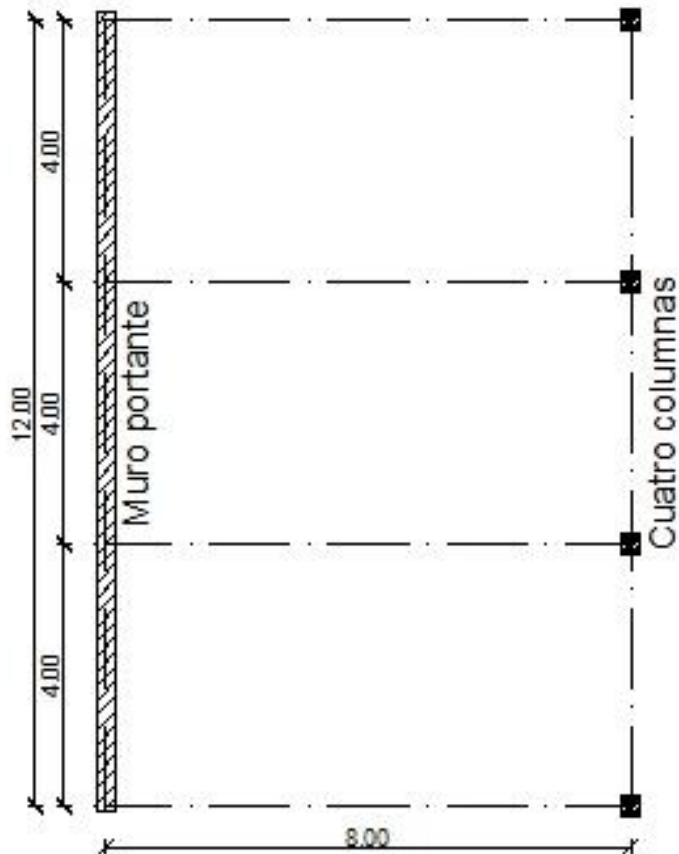
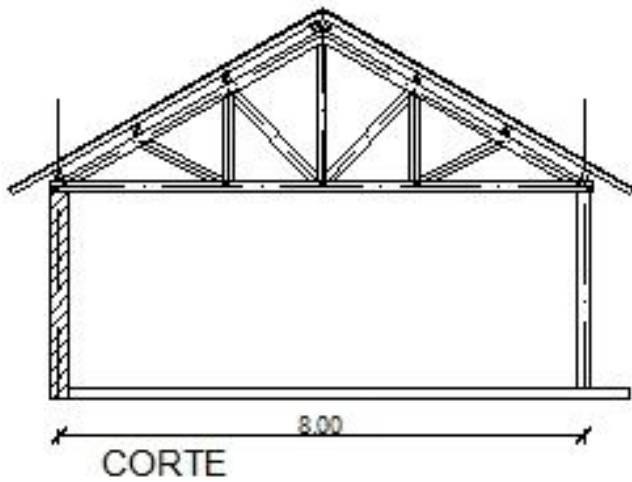
SECCIÓN S-1

DETALLE TECNOLÓGICO DE UN TECHO PLANO DE LOSA DE H°A°



PLANO DEL ESQUEMA
de la
ESTRUCTURA
DE UN TECHO INCLINADO

ORGANIZACIÓN Y PLANTEO ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO

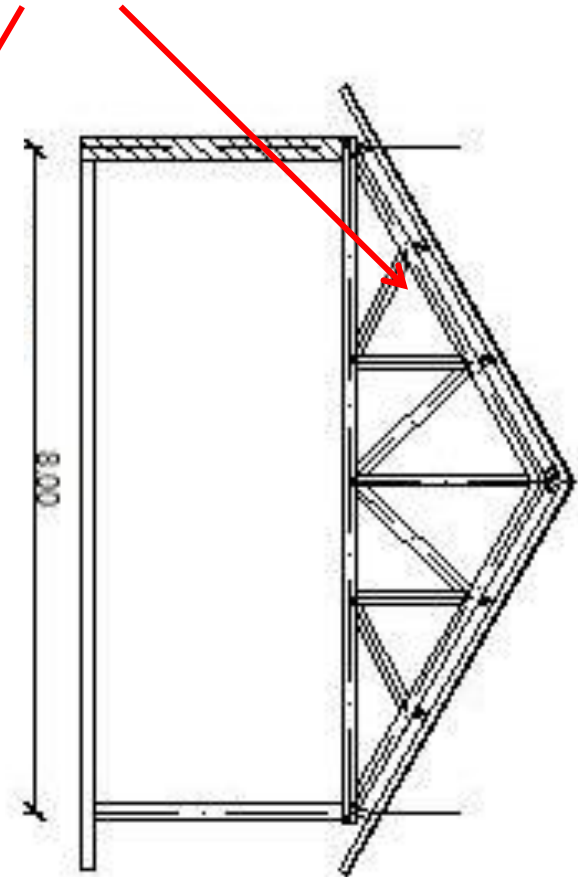


ORGANIZACIÓN Y PLANTEO ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO

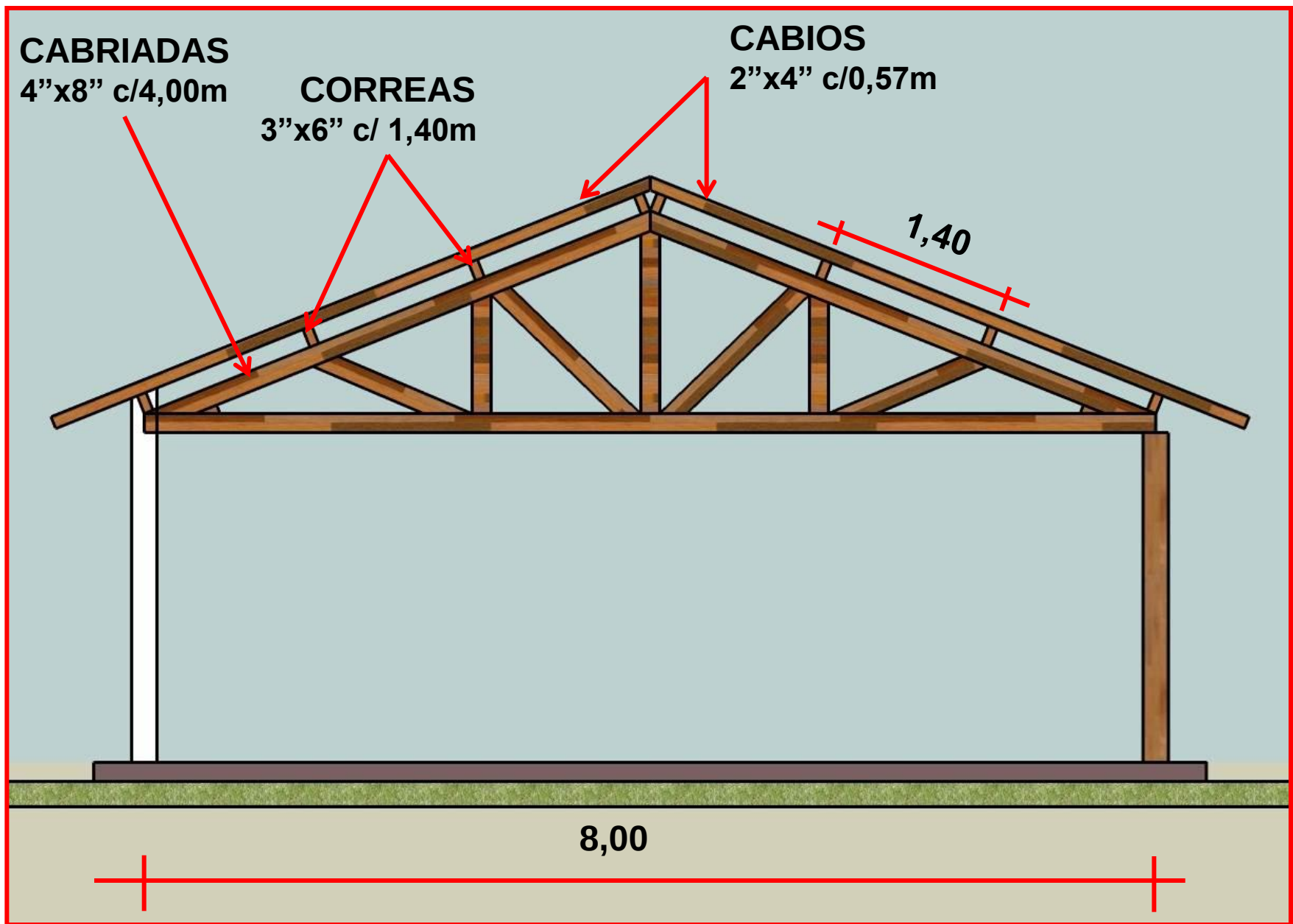
CABRIADAS
4"x8" c/4,00m



PLANTA ESTRUCTURAL



CORTE
ESTRUCTURAL



CORTE ESTRUCTURAL (Longitudinal a la pendiente)

CABRIADAS
4"x8" c/4,00m

CORREAS
3"x6" c/ 1,40m

CABIOS
2"x4" c/0,57m

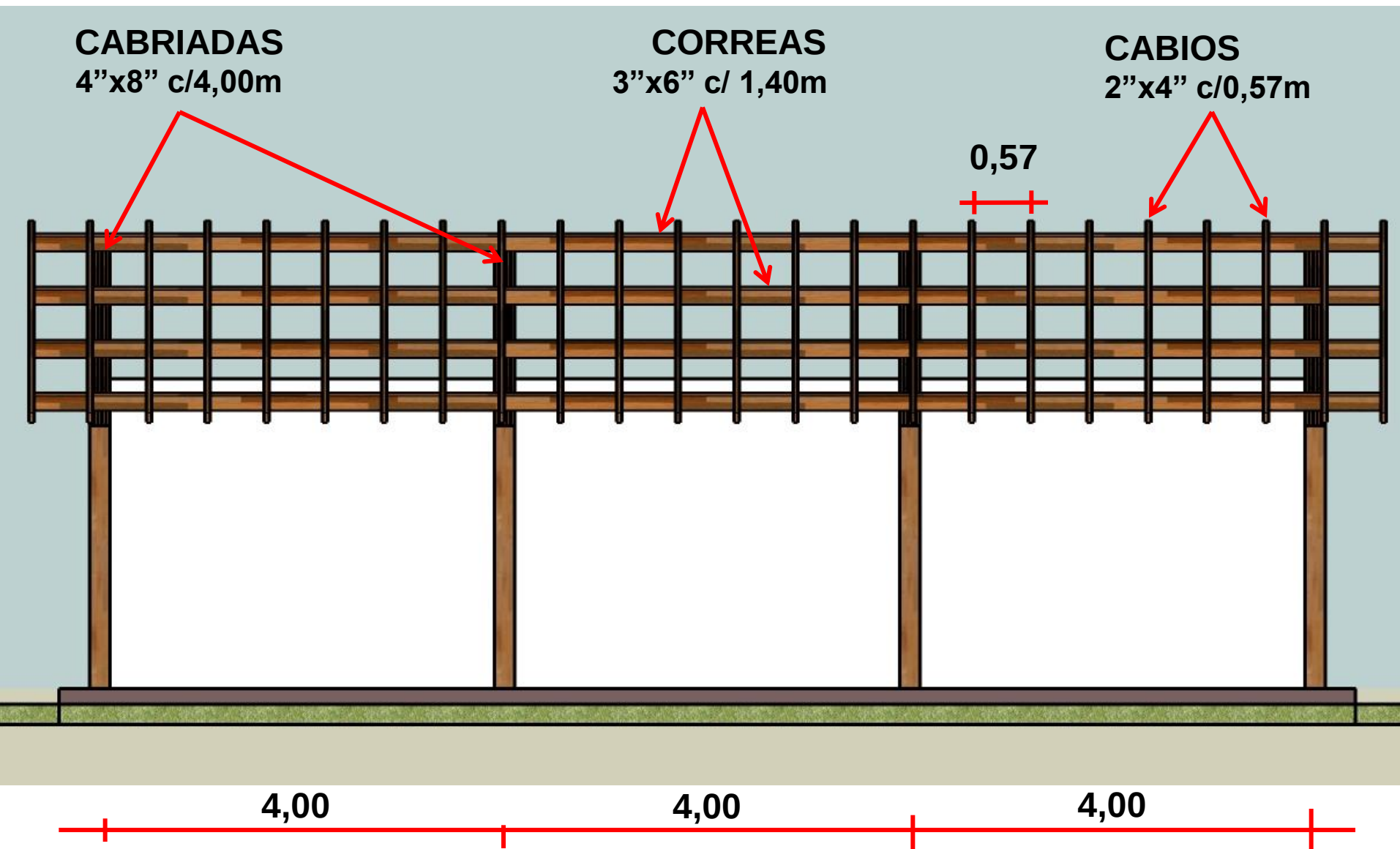
0,57

4,00

4,00

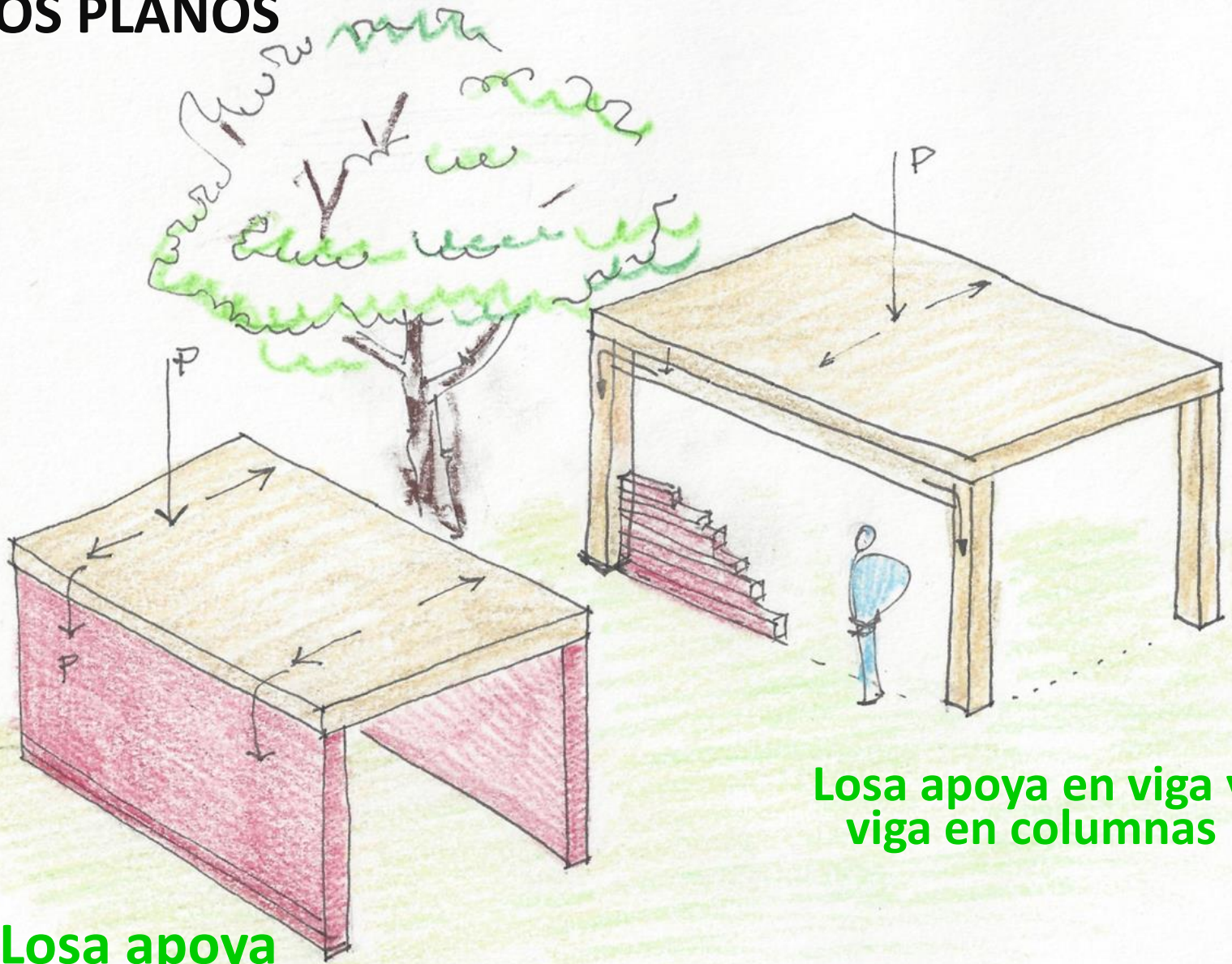
4,00

CORTE ESTRUCTURAL (Perpendicular a la pendiente)



PLANO DEL ESQUEMA
de TRANSMISION DE CARGAS DE LA
ESTRUCTURA
DE UN TECHO PLANO

TECHOS PLANOS



Losa apoya
en paredes portantes

Losa apoya en viga y
viga en columnas

TECHOS CON DIFERENTES
CUBIERTAS
A PARTIR DE UNA PLANTA DE
FORMA RECTANGULAR

TECHOS DE PAJA



PERGOLAS



TECHOS CON DIFERENTES
CUBIERTAS
A PARTIR DE UNA PLANTA
DE FORMA
CIRCULAR/OCTOGONAL,ETC.

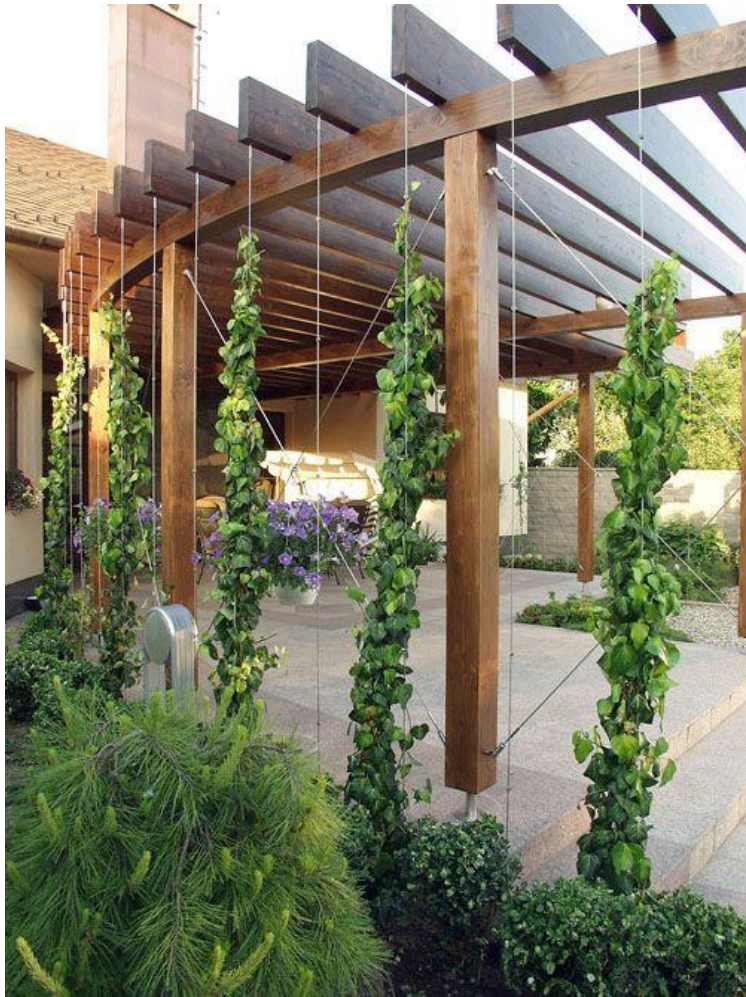
TECHOS INCLINADOS EN PLANTAS CIRCULARES





CUBIERTAS
ACCESIBLES, VERDES
Y PERGOLA





PERGOLAS



TECHOS DE PAJA



TECHO CON CUBIERTA DE TEJAS



Muchas gracias!

Proceso constructivo techo tejas francesas

<https://www.youtube.com/watch?v=VA3ub2r-Q1g>

<http://www.cerronegro.com.ar/bundles/app/front/pdf/tejas-catalogo-2017.pdf>