



Súper nota

Nombre del Alumno: Joaquin Betony Zapete Morales.

Nombre del tema: procedimiento de construcción en superestructura.

Parcial: Unida III

Nombre de la Materia: análisis de materiales.

Nombre del profesor: ARQ. Pedro Alberto García López.

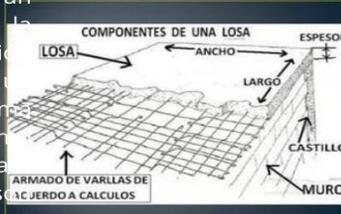
Nombre de la Licenciatura: Arquitectura.

Cuatrimestre: Numero 3

PROCEDIMIENTO DE CONSTRUCCIÓN EN SUPERESTRUCTURA.

losas de concreto armado

La losa de concreto armado es un elemento estructural, tiene la intención de servir de separación entre pisos consecutivos de un edificio (por lo que a veces se llama losa de entrepiso) y al mismo tiempo, servir como soporte para las cargas de ocupación como son las cargas vivas y cargas muertas.



losas ligeras

Es un sistema estructural formado principalmente por 2 componentes portantes prefabricados: Semi viguetas de alma abierta. Componente aligerante, en este caso bovedillas de poliestireno o foam. Una losa aligerada que tiene un espesor de 20 cm soporta en 1 m², un peso de 300 kg aproximadamente. Asimismo, para un espesor determinado de losa



otras losas

Los tipos de losas principales se dividen en: sólidas, aligeradas, reticulares y prefabricadas. Según los requerimientos de la construcción se pueden establecer combinaciones de concreto o de cimentación.

Existen varios tipos de losas y entre ellas están:

- Losa maciza o de concreto.
- Losa de vigueta y bovedilla.
- Losa reticular o nervada.
- Steel deck o Metaldeck.
- Losa placa fácil.

