

# Modulo 4

## Captacion de agua pluvial

Tecnica Básica en captacion de agua (todo tipo de techo)

1. Área de captación  
Se refiere a la superficie que va a recolectar el agua de lluvia, las más convencionales son las azoteas o techos.

Es indispensable contar con pendiente.

2. Conducción horizontal  
El sistema requiere elementos para transportar el agua que se colecta del área de captación, lo cual se usan canaletas.

Pueden ser de lamina metálica plástica o de botellas de pet

pasará por un tubo para el lugar de aprovechamiento

Puede ser de plástico, pet o Acero galvanizado

4. Almacenamiento  
Es el lugar donde se conserva el agua captada, este puede ser muy variado

3. Conducción vertical  
Continuación de conducción horizontal También transportará el agua colectada en canaleta.

5. Colocación de llave  
Se hace un hueco en el tinaco, cisterna, bote para colocar una llave de agua, para su disposición final.

Utilidad de la técnica:

- Agua de reusó  
- Regar áreas verdes

6. Filtración básica  
Nos sirve para retener hojas, sólidos de gran tamaño que puede arrastrar la lluvia puede ser de:

Rejilla metálica

Tela (manta de cielo)

Tapón de algodón

**Fuentes de información**  
\* Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna sed pulvinar ultricies, purus lectus malesuada libero, sit.

\*\* Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci.

\*\*\* Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna sed pulvinar ultricies, purus lectus malesuada libero, sit amet.