



Nombre del alumno: Francisco de Jesús Villatoro Jiménez.

Nombre del profesor: Ana Gabriela Villafuerte Aguilar.

Nombre del trabajo: Súper nota sobre el diseño y construcción de estanques.

Materia: fundamentos de acuacultura.

Grado: 9

PASIÓN POR EDUCAR

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 06 de julio del 2022.

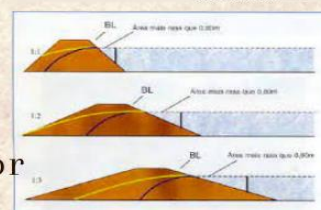


# DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE ESTANQUES.



## DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE ESTANQUES DE TIERRA.

- > Una entrada de agua regulable ubicada en el extremo.
- > Una salida de agua por rebosamiento



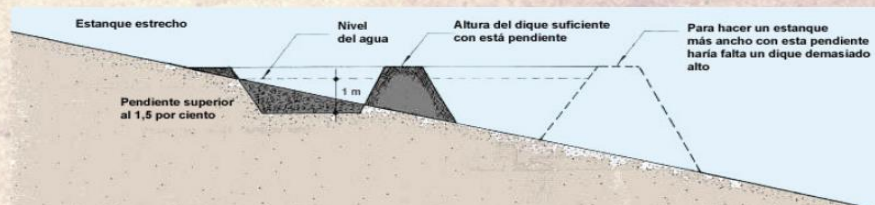
## Topografía

> Si la tierra es plana: se pueden construir estanques con taludes simples y semi-excavados en el terreno. son los construidos en forma rectangular, colocados con su eje mayor hacia los vientos



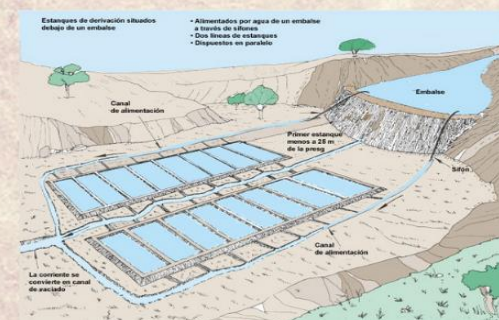
## Estanques rústicos

- > Es un depósito cerrado de agua, sin corrientes.
- Están diseñados para la contención segura de agua suficiente (3500m<sup>3</sup>)



## Pasos para la construcción.

- 1- Desmalezar y limpiar el área. Es necesario limpiar completamente el área de trabajo.
- 2- Estudio topográfico. Se establecen los desniveles, calculándola altura de relleno que llevará cada dique



## Ubicación del Estanque

El estanque tiene que estar libre de inundaciones.

> Aspectos prioritarios a tener en cuenta:

- Suelo
- Agua



3- Fijar área de construcción. el uso de estacas se indica la altura de cada dique, el ancho de su corona y base.

