



TEMA: TRABAJO PARCIAL 3

MATERIA: fundamentos de acuicultura

PROFESOR: ROBERTO SEDANO

ALUMNO: alexis Antonio Velasquez Villatoro

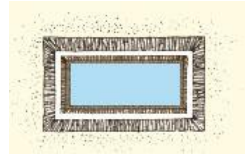
CARRERA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA



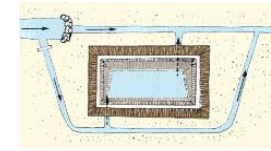
T
i
p
o
s
D
e
E
s
t
a
n
q
u
e
s

Consiste de un recinto cerrado debe de reunir algunas condiciones: Una entrada de agua regulable ubicada en el extremo longitudinal menos profundo y colocada a una altura de más de 50 cm sobre el nivel de agua del estanque. de modo que el agua al caer se mezcle con el aire v se oxigene

Estanque sumergido



Estanque de derivación



Estanque rustico

rústico es un depósito cerrado de agua, sin corrientes, de un tamaño tal que puede ser utilizado para el cultivo controlado de peces. Los peces producidos en estanques son una fuente de proteína y pueden proveer ganancias para los productores



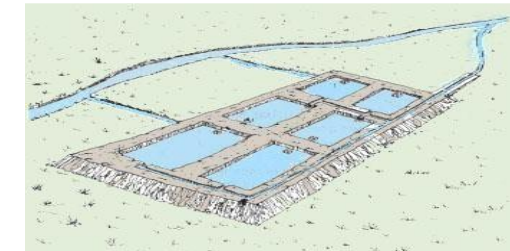
Estanque sumergido

- El fondo del estanque está generalmente por debajo del nivel de la tierra que lo circunda.
- El estanque se alimenta directamente de agua subterránea, precipitaciones y/o escorrentía superficial. A veces se instala también una bomba, pero no es lo normal.



Estanque de presa

- Los estanques de presas se construyen en el fondo de un valle levantando una **presa** que cierra el extremo inferior del mismo. A veces se construyen en serie a lo largo del valle.
- Si se producen grandes inundaciones, el agua excedente se desvía por lo general por uno de los lados del estanque para mantener constante el nivel del mismo



Estanque de geomembrana

Uno de los usos más socorridos de la geomembrana es la fabricación de estanques para piscicultura y acuicultura de especies tales como tilapia, camarón, trucha, bagre, etc.



- El tamaño adecuado del estanque para engorda va desde 9 mts. x 1.20 mts. hasta 16 mts. de diámetro, aunque por manejo los estanques de 12 mts. de diámetro son ideales.

Jaula flotante

El cultivo de peces en jaulas es un método alternativo que permite aprovechar los ríos, lagos, embalses y en general cualquier cuerpo de agua natural.

Este sistema de cultivo es empleado con mucha frecuencia en otros países, donde se cuenta con numerosos cuerpos de agua como lagos, embalses y represas.

