



**Nombre de alumno:**

**Pérez Toledo Jorge Alejandro**

**Nombre del profesor:**

**MVZ. Gumeta Moreno Sarain**

**Nombre del trabajo:**

**Cuadro sinóptico**

**Materia: fundamentos de acuacultura**

**Grado: 9no cuatrimestre**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 8 de julio 2020

## Unidad 3

Equipo sistemas básicos necesarios.

y

- Sistema de drenaje: contar con un buen sistema de drenaje, registros y tratamiento de aguas
- Contar con redes para alevines: redes para peces más grandes o atarrayas, báscula para kilear, (sirve para medir dosis de alimentación, medicamentos etc.)
- Oxímetro: (monitoreo de oxígeno y de nitritos) y termómetro.
- Sistema de llenado y limpieza: bombas para llenado, y bomba para limpieza de pisos (es conveniente una de 1 hp que sirve para que si trabajamos una alta densidad retiremos una o dos veces por semana
- Sistema de aireación: si trabajan alta densidad se recomienda aireadores tipo paleta o también de inyección.

Hechura terraplenes distribución estanques...

de y de

- las dimensiones del terreno se distribuyen, preferentemente en baterías de cuatro en cuatro, los estanques de geomembrana circulares.
- Los estanques o tinas circulares deberán ser montados sobre un terraplén cónico, así se facilita su desagüe y limpieza. Si el terreno es propicio se puede rascar el cono con máquina y colocar una pequeña capa de agregados tales como polvillo o arenilla de grava triturada

Características de estanques de geomembrana circulares.

- Geomembrana de Alta densidad con 1mm de espesor, color negro, garantía de vida útil expuesta a los rayos solares de un mínimo de 10 años,
- Estructura metálica en electro malla de cal. 66 / 44 (con aplicación de primer y pintura alquídica)
- Poste de 1 1/2 cal 20 galvanizado
- Cincho de cable acerado y galvanizado de 1/8 ó 1/4, construcción 7 x 7, dependiendo el diámetro del estanque.

los estanques de geomembrana son un excelente equipo durable y resistente para su negocio de acuicultura y con Soluciones Ambientales integrales, una alternativa para producir peces en áreas pequeñas (traspatio)