



**Nombre de alumno: Osvaldo Morales Morales**

**Nombre Del Profesor: Néstor Alfaro Gutierrez**

**Nombre del trabajo: Cuadro Sinoptico**

**Materia: Fundamento de Acuacultura**

**Grado: 9no Cuatrimestre**

**Grupo: "B"**

**PASIÓN POR EDUCAR**

Comitán de Dominguez Chiapas a 14 de junio de 2021

# Cuadro sinóptico

## Producción acuícola (características de manejo por cada etapa).

### Siembra.

Liberación de larvas o alevines al medio de cultivo, considerando la adaptación paulatina de los ejemplares al nuevo ambiente.

Las bolsas de transporte se sumergen cerradas y luego de unos minutos se abren sin liberar los peces de forma de permitir el ingreso de aire hasta que las temperaturas del agua de la bolsa y del estanque se hayan igualado (15 minutos)

La densidad de siembra hace referencia a la cantidad de ejemplares por unidad de área que integraremos al estanque

### Alimentación

-La acuicultura se basa en un proceso que involucra el crecimiento y la supervivencia de los organismos acuáticos durante un determinado período de tiempo

Fuente de alimento para los peces cultivados en estanques de tierra de diverso origen:

- Natural
- Natural más abono.
- Natural más abono más alimento artificial.
- Raciones.

-Es necesario el conocimiento de los requerimientos nutricionales de las especies en cultivo,

Clases de raciones para peces:

- Pellets
- Extrusado

### Control básico Del cultivo.

Es llevar a cabo la medición diaria de ciertas variables ambientales como: temperatura, oxígeno y transparencia del agua, y pH y dureza del agua semanalmente,

Buen nivel de oxígeno se aconseja:

- Recambiar al menos un cuarto del volumen de agua del estanque.
- Verter el agua que llega al estanque sobre una rejilla PH-Dureza. Turbidez y coloración

Depredadores frecuentes y medidas de protección:

- Aves
- Reptiles (víbora de agua y tortuga morrocoyo)
- Mamíferos (lobito de río)
- Peces (tarariras, anguilas,)
- Insectos (ninfas, chinches de agua,)