



**Nombre del alumno: EMVZ. Miguel
Ángel García López**

**Nombre del profesor: MVZ Sarain
Gumeta Moreno**

**Materia: Fundamentos de
acuacultura**

Grado: 9

Grupo: A

Acuacultura

Definición

Cultivo de organismos acuáticos en áreas continentales o costeras, que implica por un lado la intervención en el proceso de crianza para mejorar la producción

Historia

- se practica desde hace más de 2000 años
- en China donde Fan-Li elaboró el primer tratado de piscicultura

Brinda grandes posibilidades de explotación

Mejoramiento de la calidad de la alimentación

- Reducen los niveles de colesterol en la sangre.
- Es una fuente de proteína de alta calidad

Integración y aumento de la productividad agropecuaria.

- Puede reutilizarse el agua.
- El limo acumulado en el fondo de los estanques constituye un excelente abono para la huerta

Ventajas

Aumento de la rentabilidad

- Permite destinar un mayor porcentaje del alimento consumido al crecimiento
- Mayor producción de carne

Generación de oportunidades de empleo

- Participación del núcleo familiar
- La incorporación de personal externo
- la mujer puede desempeñar en la planificación y seguimiento de los cultivos.

Desarrollo de la comunidad

- Debe contar con determinados servicios
- generará progresos en la zona