



Lic. Medicina Veterinaria y Zootecnia

Noveno Cuatrimestre

Marissa Cruz Paz

“ Fundamentos De Acuacultura”

MVZ: Roberto Garcia Sedano Barreda



ACUACULTURA

Que es !

Es el cultivo y la producción de organismos acuáticos, tanto vegetales como animales, en agua dulce o salada. Es una práctica que involucra técnicas y conocimientos para criar especies acuáticas en condiciones controladas, lo que la convierte en una especie de "agricultura" dentro del agua.

Extensivos

- Dependen de los recursos naturales, con baja densidad de individuos y mínimo control ambiental.

Semiintensivos:

Combinan elementos de ambos, con alimentación suplementaria y algún control ambiental.

Intensivos:

Alto control del ambiente, alta densidad y alimentación con dietas formuladas.

Superintensivos:

- Maximizan la producción en espacios reducidos, con control ambiental y alta tecnología.



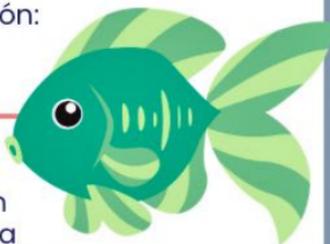
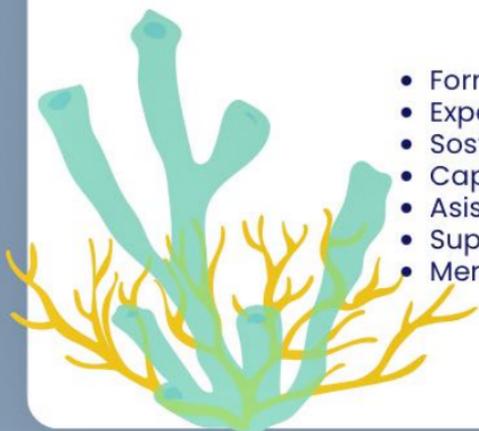
Dedicarse a la acuacultura

se necesita conocimientos básicos sobre el manejo de especies acuáticas, la calidad del agua, la construcción de instalaciones y la gestión de la producción. Es crucial entender la fisiología de los organismos acuáticos, la mecánica de fluidos y la gestión sostenible de los recursos naturales.

conocimientos basicos:

- Manejo de especies
- Calidad del agua
- Construcción e instalaciones
- Gestión de la producción:

- Formación
- Experiencia
- Sostenibilidad
- Capital
- Asistencia técnica
- Supervisión sanitaria
- Mercado



Bibliografía

<https://institutodelagua.es/acuicultura/tipos-de-sistemas-de-cultivos-en-acuiculturaacuicultura/#:-:text=%C2%BFCu%C3%A1les%20son%20los%20distintos%20tipos,o%20cuerpos%20de%20agua%20salobre.>