



## **Fundamentos de Acuicultura**

Tema:

Acuicultura

Ety Arreola Rodríguez

9°. Cuatrimestre de MVZ

Docente:

MVZ. Roberto García Sedano Barreda

Tapachula Chiapas  
05 de mayo de 2020

## Acuacultura

Para mí la acuacultura es cultivar especies y productos de origen pesquero, es como una oportunidad que permite integrar a los jóvenes emprendedores rurales de México.

A mi punto de vista la acuacultura SI es rentable porque es una de las actividades que a nivel productivo, ha tenido un mayor crecimiento económico a nivel nacional en el ámbito agropecuario.

Además de ser una alternativa de producción que brinda resultados a mediano plazo (6 meses) y que garantiza la inversión de los productores; claro, siempre y cuando le brindemos tiempo, trabajo y actividad constante e inversión. Lo que más llama la atención en nuestra zona son los peces, y claro es una muy buena inversión sabiéndolo manejar muy bien la crianza.

### Lo que se necesita para criar peces:

Para criar peces lo primero que se necesita son ganas, una buena inversión, tener tiempo para estar pendiente y no abandonarlo por largas jornadas.

Luego lo que se necesita en lo material sería el terreno (que este en buen lugar y cerca de donde haya mercado o comercialización, y que cuente con suficiente agua cerca) luego necesitaríamos el material que se le va poner al estanque ya sea piso de cemento o nailon; (porque si vamos a hacer una inversión pues que sea buena).

Para desarrollar la acuicultura de cualquier organismo se debe tomar algunos factores básicos para tener un buen desarrollo y por lo tanto una buena y saludable producción; entre ellos debemos tomar en cuenta la temperatura que necesita cada especie en particular, el mejor sitio de ubicación y un buen abastecimiento de agua en cuanto a cantidad y calidad. Además de esto se debe proporcionar una buena alimentación, lo que contribuirá al buen crecimiento y a la prevención de enfermedades.

La gestión de la calidad del agua incluye todos los factores físicos, químicos y biológicos, que influyen en la supervivencia, el crecimiento, la salud y la producción en los estanques. La calidad del agua está relacionada con el medio ambiente y los insumos como el encalado para el saneamiento y la corrección de la concentración de iones de hidrógeno, el almacenamiento de fertilización y la alimentación interactúan con el entorno del estanque.

