



**Universidad del  
sureste**



**Campus: Berriozábal**

**“Mapa conceptual”**

**Medicina veterinaria y zootecnia  
9no cuatrimestre**

**FUNDAMENTOS DE ACUACULTURA**

**Docente: Jose Luis Flores Gutierrez**

**Alumno: Yuliana Aremy Morales López**

**19 de mayo del 2025**

## HISTORIA Y ORIGEN

- La acuicultura comercial en México comenzó en la década de 1940-50: Inician proyectos experimentales de piscicultura (cultivo de peces en agua dulce), principalmente con carpa y trucha.
- 1970s: El gobierno mexicano impulsa oficialmente la acuicultura como estrategia para aumentar la producción de alimentos y combatir la pobreza rural.
- Se construyen centros acuícolas y estaciones de cría estatales.
- Se introducen especies como tilapia nilótica, de alto rendimiento en climas tropicales.



## PRINCIPALES ESPECIES ACUICOLAS EN MÉXICO

Según datos de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER), las principales especies cultivadas en México son:

- Camarón: 261,958 toneladas
- Mojarra tilapia: 101,749 toneladas
- Ostión: aproximadamente 9,000 toneladas
- Almeja: alrededor de 4,000 toneladas
- Carpa: más de 3,000 toneladas
- Cóbano: aproximadamente 2,000 toneladas
- Trucha: alrededor de 1,500 toneladas
- Bagre: más de 1,000 toneladas
- Lobina: alrededor de 1,000 toneladas
- Atún: aproximadamente 800 toneladas



## PRINCIPALES ESTADOS PRODUCTORES

La producción acuícola en México se lleva a cabo en 23 de los 32 estados. Los principales productores son:

- Sinaloa: más de 97,000 toneladas
- Sonora: más de 85,000 toneladas
- Chiapas: más de 11,000 toneladas
- Baja California: más de 9,000 toneladas
- Nayarit: más de 8,000 toneladas
- Colima: más de 6,000 toneladas
- Baja California Sur: más de 4,800 toneladas
- Tabasco: más de 4,000 toneladas
- Veracruz: más de 1,900 toneladas
- Jalisco: más de 1,800 toneladas
- Yucatán: más de 1,200 toneladas
- Michoacán: más de 1,100 toneladas
- Tamaulipas: más de 700 toneladas
- Campeche: más de 500 toneladas

# ACUACULTURA EN MÉXICO

### Consolidación y actualidad (2000 en adelante)

- Se consolida como actividad económica formal, con marcos normativos, apoyo gubernamental y desarrollo tecnológico.
- México ingresa al top 15 mundial en producción acuícola.
- Se fomentan prácticas más sostenibles y responsables con el medio ambiente.

## DATOS DE PRODUCCIÓN

En 2023, la producción acuícola nacional alcanzó las 237,250 toneladas, con un valor de producción de hasta 22,400 millones de pesos.

### BIBLIOGRAFIA:

[https://www.bing.com/ck/a?!&&P=D729FE98A1FCESD8070AE3A3305345D33604A7D4CCA7DFE6EA4903ECC8EE4C51JMLTDHM9MTC0NZYXMJGWMA&PTN=3&VER=2&HSH=4&FCLID=0A91633C-065A-6EDB-1479-6C4307946F9C&PSQ=ACUACULTURA+EN-MEXICO&U=A1AHR0CHM6LY93D3CU229ILM142FNCMLJTDWX0DXJHL2FYDGLTDWXVCY9HY3VPY3VSDHVYYS1LB11TZXHPY28\\_AWRP82092XM&NTB=1](https://www.bing.com/ck/a?!&&P=D729FE98A1FCESD8070AE3A3305345D33604A7D4CCA7DFE6EA4903ECC8EE4C51JMLTDHM9MTC0NZYXMJGWMA&PTN=3&VER=2&HSH=4&FCLID=0A91633C-065A-6EDB-1479-6C4307946F9C&PSQ=ACUACULTURA+EN-MEXICO&U=A1AHR0CHM6LY93D3CU229ILM142FNCMLJTDWX0DXJHL2FYDGLTDWXVCY9HY3VPY3VSDHVYYS1LB11TZXHPY28_AWRP82092XM&NTB=1)

<https://www.bing.com/ck/a?!&&P=1371791892F9DA805715ABC9863F08EED284256D99418DD182812C099CC7AE0JMLTDHM9MTC0NZYXMJGWMA&PTN=3&VER=2&HSH=4&FCLID=0A91633C-065A-6EDB-1479-6C4307946F9C&PSQ=ACUACULTURA+EN-MEXICO&U=A1AHR0CHM6LY93D3CU229ILM142FNCMLJTDWX0DXJHL2VZDGFKAXN0AWNHCY1KZ51HY3VPY3VSDHVYYS1LDM9SDWNP824TZW4TBWV4AWNYYWN1AWN18HR1CMEV&NTB=1>

