



**Nombre del alumno: Víctor Manuel
Moreno Arias**

MVZ. García Sedano Barreda Roberto

Nombre del trabajo: Cultivo en jaulas

**Materia: Introducción a la
Acuacultura**

Grado: 9no

CULTIVO EN JAULAS

¿Cómo funciona?

Es un método de producción de peces en recipientes cerrados en el fondo y en todos sus lados, contruidos de materiales que mantienen los peces adentro mientras que permite el recambio de agua y la remoción de desperdicios al agua que los rodea

Origen

El cultivo en jaulas fue iniciado por pescadores del Sureste asiático para mantener vivos por cortos períodos de tiempo los peces que iban cosechando. El confinamiento intencional de peces en jaulas para incrementar su tamaño es una técnica que viene desde principios de siglo

Ventajas

Necesidades mínimas de espacio, producción muy alta por unidad de área, facilidad para trasladar las jaulas en caso de contaminación, protección contra depredadores, conveniencia para el cultivo de muchas especies, facilidad para usar lugares del mar en los que el fondo es inadecuado para la piscicultura, facilidad de la recolección.

Desventajas

Gran demanda de oxígeno y flujo de agua, dependencia de piensos artificiales, pérdidas de alimento, contaminación, rápida difusión de las enfermedades, peligro de robos, conflictos con el uso múltiple de aguas naturales.

Especies de cultivo

Especies indígenas y exóticas de peces, crustáceos y moluscos adecuadas para el cultivo en jaulas en agua dulce, salobre y marina; criterios para la selección de especies para el cultivo en jaulas.