



PASIÓN POR EDUCAR

**NOMBRE DEL ALUMNO: ALEJANDRO
BERMÚDEZ MORALES**

**NOMBRE DEL PROFESOR: SARAIN
GUMETA MORENO**

**NOMBRE DEL TRABAJO: MAPA
CONCEPTUAL**

**MATERIA: FUNDAMENTOS DE
ACUACULTURA**

GRADO: NOVENO CUATRIMESTRE

Clasificación de la acuicultura

Según el Medio en donde se instalen los cultivos

Aguas interiores o continentales
Marina (maricultura)

Se desarrolla en cuerpos de agua interiores

Según la Escala Productiva

Acuicultura comercial
Acuicultura de recursos limitados

Puede diferenciarse en, pequeña, mediana empresa o industrial. producción en pequeña escala autogestionada

Según el Manejo del Proceso Productivo

Acuicultura extensiva

una producción donde el manejo del medio acuático y de los peces sea mínimo.

Acuicultura extensiva
Acuicultura semi-intensiva
Acuicultura intensiva

permite alcanzar un rendimiento mayor que en el caso anterior, requiere desde su inicio más inversión tanto para el manejo de los peces como del medio acuático

Primeros pasos para la realización de un emprendimiento de la acuicultura

Planificación del proyecto

el productor ha de tener en cuenta la infraestructura necesaria

Los principales elementos para la localización apropiada de los cultivos son

La fuente de agua

La cantidad y calidad del agua son factores limitantes para el éxito del emprendimiento

Parámetros generales de la calidad de agua para cultivo de peces

Los estanques pueden exceder los 10 ppm en horas de la tarde. ppm = partes por millón

Características del suelo

En el caso de no poseer las características apropiadas deberán adoptarse medidas para mitigar la merma de agua

Aspectos biológicos del ambiente de cultivo

Observar la productividad natural del ecosistema

Actividad de los predios vecinos

Es importante conocer la actividad de los predios vecinos e informarles acerca de la labor que se está realizando

Insumos. El rápido acceso a los insumos facilita la labor del productor