UDS UNIVERSIDAD DEL SURESTE

"Pasión por educar"

- **NOMBRE DEL ALUMNO:** MORENO ALFARO ANGEL ANTONIO
- **CARRERA:** MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
- **CUATRIMESTRES:** NOVENO
- **MATERIA:** FUNDAMENTOS DE ACUACULTURA
- **MAESTRO:** NESTOR ALFARO

produccion acuicola

- siembra
  - es la liberacion de larvas o alevines al medio de cultivo
    - considerando la daptacion paulatina de los ejemplares al nuevo ambiente.
    - No se debe proceder a la liberación sin antes corregir las temperaturas entre el ambiente en que se transportan y el medio receptor
- alimentacion
  - se basa en un proceso que involucra el crecimiento y la supervivencia de los organismos acuáticos
    - un requerimiento indispensable el suministro de alimento para su desarrollo
    - La fuente de alimento para los peces cultivados en estanques de tierra puede ser de diverso origen
      - natural
      - natural mas abono
      - natural mas abono mas alimento artificial
      - raciones
- control basico del cultivo
  - la recomendacion es llevar acabo la medicion diaria de ciertas variables ambientales como
    - temperatura, oxigeno, trasnparencia del agua, ph y dureza del agua semanalmnte
      - Para medir la transparencia del agua se utiliza el disco de Secchi, que señala la penetración de la luz.
      - Se considera que la visibilidad ideal para estanques no deberá ser superior a 45 cm (si excediera esta profundidad deberá aplicarse fertilizante), ni inferior a 20-25 cm, en cuyo caso se recomienda un recambio del agua hasta lograr la transparencia adecuada