

PROCESO DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- **Denominación del Programa de Formación:** EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE ESPECIES PISCICOLAS
 - **Código del Programa de Formación:** 76150302
 - **Nombre del Proyecto:** PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE ESPECIES PISCÍCOLAS EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
 - **Fase del Proyecto:** ANALISIS
 - **Actividad de Proyecto:** NO APLICA
 - **Competencia:** ESTABLECER LA ESPECIE ACUICOLA APLICANDO LAS BUENAS PRACTICAS (Código: 270601002).
 - **Resultados de Aprendizaje Alcanzar:**
 - PREPARAR EL AMBIENTE DE CULTIVO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ESPECIE Y DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN
- Duración de la Guía:** 20 horas

2. PRESENTACIÓN

- Referenciar la situación actual con la problemática de la pandemia COVID-19
- Definir la importancia de aplicar comportamientos que nos permitan evitar el contagio con este virus.
- Guiar y organizar el aprendizaje de manera que se oriente al desarrollo integral del aprendiz.
- Motivar a la acción, al trabajo autónomo sistemático y organizado
- Relacionar conocimientos previos con los nuevos para la construcción significativa de los mismos
- Promover el aprendizaje colaborativo y el crecimiento integral del grupo.
- Aplicar métodos de aprendizaje a distancia usando TIC's (Llamadas, Videoconferencias, WhatsApp).

3. FORMULACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

- Descripción de la(s) Actividad(es)
- Saludo de bienvenida.

- **3.1 Actividad de Reflexión:**



Aprenziados aprendices, se les invita a observar las imagenes para su análisis y posteriormente caracterizarlas.

- **3.2 Actividad de contextualización e identificación de conocimientos:**

Aplicando sus conocimientos previos en las actividades que desarrollan a diario, explicar de manera sencilla la importancia por la cual preparamos nuestros sitios de trabajo.

Responda con sus propias palabras:

1. ¿POR QUÉ ES IMPORTANTE TENER UN SITIO DE TRABAJO ORGANIZADO?

Haga una lista de los pasos que realiza para organizar su sitio de trabajo.

- **3.3 Actividad de Apropiación:**

Realizar la lectura suministrada por el instructor: Mantenimiento de Estanques, usando los medios que se les faciliten para llevarla a cabo y posteriormete debatir con sus compañeros.

1. ¿Cuáles son los pasos mas importantes para completar un adecuación de estanques de cultivo?
2. Importancia de controlar las macrofitas acuáticas.
3. Usar o no controles químicos de vegetación acuática?

Al terminar de responder las preguntas, compartan sus respuestas y analicen por que es importante contralar la ictiofauna en el estanque antes de la siembra.

- **3.4 Actividad de transferencia del conocimiento:**

En una hoja individual, describa las principales especies de competidores y depredadores presentes en los ecosistemas naturales de cultivo de la zona.

4. ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN

Evidencias de Aprendizaje	Criterios de Evaluación	Técnicas e Instrumentos de Evaluación
Evidencias de Conocimiento : Hoja de Respuestas	Autoanálisis	LISTA DE CHEQUEO

5. GLOSARIO DE TÉRMINOS

Patógenos: organismos que producen enfermedades en el cultivo de peces.

Especies competidoras: especies que compiten por espacios en el agua y también compiten por alimento.

Especies invasoras: especies que invaden territorios de otras especies de peces.

Protocolos: secuencia de actividades que se realizan en una actividad teniendo en cuenta la normatividad vigente para ese tipo de actividades.

Productividad primaria: organismos que hacen parte de la cadena alimenticia de peces del cultivo.

Bioseguridad: medidas preventivas que se aplican para evitar enfermedades y contaminaciones en los procesos productivos.

Fertilizantes: conjunto de nutrientes utilizados para el desarrollo de microorganismos benéficos para el cultivo de peces.

Densidad de siembra: cantidad de peces sembrados por unidad de área en espejo de agua.

6. REFERENTES BIBLIOGRÁFICOS

7. CONTROL DEL DOCUMENTO

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha
Autor (es)	GERARDO JOSE NAVARRO SALCEDO	PROFESIONAL EN ACUICULTURA	CENTRO DE COMERCIO INDUSTRIA Y TURISMO	18/03/2020

8. CONTROL DE CAMBIOS (diligenciar únicamente si realiza ajustes a la guía)

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha	Razón del Cambio
Autor (es)					