	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA **CUESTIONARIO DE EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES**

"CUESTIONARIO"

(EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS)

CÓDIGO:

NORMA DE COMPETENCIA LABORAL A EVALUAR		
CÓDIGO: 270601009	**VERSIÓN:**	**NOMBRE: Controlar prácticas de bioseguridad del cultivo acuícola según normatividad vigente.**
TITULACIÓN O ESTRUCTURA FUNCIONAL DE LA OCUPACION A LA QUE PERTENECE LA NORMA		
CÓDIGO: 72340042	**VERSIÓN: 1**	**NOMBRE: Bioseguridad Acuícola**
TIEMPO ASIGNADO PARA LA PRUEBA:		

Señor candidato: La prueba consiente en enunciados (textos que describen problemas, situaciones, casos, etc.) distinguidos con números romanos utilizando distintos tipos de preguntas tales como preguntas de selección múltiple con única respuesta, complete, preguntas de selección múltiple con múltiples respuestas y falso y verdadero. Rellene el ovalo que considere responde a la pregunta en el formato Hoja de Respuestas.

Este cuestionario debe ser devuelto al evaluador sin dañarlo, modificarlo o copiarlo en alguna de sus partes.

Preguntas de selección múltiple con única respuesta: Las preguntas de este tipo constan de un enunciado y de cuatro posibilidades de respuesta, entre las cuales usted debe escoger la que considere correcta.

I. Según su densidad y manejo los tipos de cultivo son:

A. Intensivos, extensivos, semi-intensivo y mono cultivo
B. Monocultivo, policultivo, cultivos intégrales y extensivos
C. Extensivos, Monocultivo, policultivo y cultivos intégrales
D. Intensivos, extensivos, semi-intensivo y súper intensivos

II. La piscicultura es :

A. El cultivo de minerales en Ambientes controlados
B. El cultivo de aves en ambientes controlados
C. El cultivo de preces hidrobiológicas en ambientes controlados
D. El cultivo seres abióticos en ambientes controlados

"CUESTIONARIO"

(EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS)

CÓDIGO:

III. Con relación a los tipos de cultivo cuando decimos: ¨ se efectúa con fines comerciales en estanques construidos. Se realiza un control permanente de la calidad de agua. La alimentación básicamente es concentrado con bajos niveles de abonamiento. La densidad de siembra final va de 5 a 20 peces /m² dependiendo del recambio y/o aireación suministrada al estanque¨ Nos estamos refiriendo a:

A. Cultivos intensivos
B. Cultivos Supe intensivos
C. Cultivos Extensivos
D. Cultivos Semi-intensivos

Completar – Lea atentamente el enunciado y complételo utilizando una de las alternativas sugeridas (A, B, C, D)

IV. Parte de la biología que estudia el uso seguro de los recursos biológicos y genéticos.

V. La _____ es un conjunto de normas, medidas y protocolos que son aplicados en múltiples procedimientos realizados en investigaciones científicas y

Complete el enunciado utilizando una de las siguientes opciones

A. LA tilapia
B. El bocachico
C. El dentón
D. La Cachama

"CUESTIONARIO"

(EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS)

CÓDIGO:

VI. **La ----------es originaria de África, pertenece a la familia de los cíclidos y está representada por cerca de 100 especies pertenecientes a seis géneros diferentes**.

A. LA tilapia
B. El bocachico
C. El dentón
D. La Cachama

Falso o verdadero, identifique la veracidad de los enunciados a continuación utilizando la letra F si es falso o la letra V si es verdadero.

VII. En piscicultura el instrumento que se utiliza para medir la turbidez del agua de un estanque se llama Disco secchi ¿verdadero o falso?

1. V
2. F

VIII. En piscicultura cuando hablamos de temperatura, pH, oxígeno disuelto, dureza y co2 nos referimos a los Parámetros fisicoquímicos del agua ¿verdadero o falso?

1. V
2. F

IX. Las tilapias son omnívoras, por presentar mayor diversidad en los alimentos que ingiere, variando desde vegetación macroscópica hasta algas unicelulares y bacterias, tendiendo hacia el consumo de zooplancton ¿verdadero o falso?

1. V
2. F

"CUESTIONARIO"

(EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS)

CÓDIGO:

Se realizó un muestreo en unidad productiva de Felipe Lozano en la cual se obtuvieron los siguientes datos:

-Largo: 30 mts - Ancho: 20 mts
-Ph 6.5 -Temperatura 24 Grados Centígrados
-Cantidad de peces sembrados: 7000
-Porcentaje de peces de la muestra: 30%
-Peso de la muestra: 1500gramos
-Dosis diaria: 3
Con esta información responda las preguntas de la

X. Cuál es el área del estanque es:

A. 550 mts2
B. 700 mts2
C. 600 mts2
D. 650 mts2

XI. **Cuál es la densidad de siembra que se maneja en ese estanque**:

A. 13,6 peces/m2
B. 10, 6 peces/m2
C. 12,6 peces/m2
D. 11,6peces/m2

XII. Cuál es la cantidad de peces de muestra:

A. 310 peces
B. 210 peces
C. 410 peces
D. 230 peces

"CUESTIONARIO"

(EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS)

CÓDIGO:

XIII. Cuál es la biomasa:

A. 54764 gramos
B. 49900 gramos
C. 49989 gramos
D. 49980 gramos

XIV. Cuál es la cantidad de alimento diario:

A. 49999 gramos
B. 48999 gramos
C. 49999 gramos
D. 49989 gramos

Se realizó un segundo muestreo en unidad productiva de Carlo Lozano hermano de Felipe en la cual se obtuvieron los siguientes datos:

-Largo: 60 mts - Ancho: 40 mts
-Ph 6.5 -Temperatura 28 Grados Centígrados
-Cantidad de peces sembrados: 14000
-Porcentaje de peces de la muestra: 30%
-Peso de la muestra: 6000gramos
-Dosis diaria: 3
Con esta información responda las preguntas de la

XV. Cuál es el área del estanque es:

A. 2550 mts2
B. 2700 mts2
C. 2600 mts2
D. 2400 mts2

"CUESTIONARIO"

(EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS)

CÓDIGO:

XVI. Cuál es la densidad de siembra que se maneja en ese estanque:

A. 6.8 peces/m2
B. 4.8 peces/m2
C. 7.8 peces/m2
D. 5.8 peces/m2

XVII. Cuál es la cantidad de peces de muestra:

A. 4320 peces
B. 4310 peces
C. 4410 peces
D. 4200 peces

XVIII. Cuál es la biomasa:

A. 19764 gramos
B. 19900 gramos
C. 19989 gramos
D. 19992 gramos

XIX. Cuál es la cantidad de alimento diario:

A. 1899,56 gramos
B. 1098,56 gramos
C. 1097,56 gramos
D. 1099,56 gramos