



BIOSEGURIDAD EN ACUICULTURA

El programa bioseguridad en acuicultura busca brindar conocimientos, destrezas y habilidades a los aprendices que necesiten y deseen ahondar en el tema para mejorar sus explotaciones acuícolas, con la finalidad mejorar el desarrollo de sus actividades de producción teniendo en cuenta la producción sostenible, la generación de productos para consumo humano libres de contaminantes y en garantizar que las condiciones de trabajo sean seguras; por tal razón se hace necesario y obligado que los productores acuícolas conozcan el concepto de bioseguridad y lo apliquen en todas las actividades del sistema de producción, como forma de asegurar productos de calidad e inocuidad.

Responder a las nuevas exigencias de los mercados regionales, nacionales e internacionales es una expectativa que cualquier productor debe cumplir, para hacer más competitiva su empresa; la bioseguridad acuícola nos brinda el derrotero de la forma de conservar el medio ambiente siendo amigables con este, minimizar los riesgos laborales de los empleados y brindar un producto de excelente calidad, capaz de competir en calidad y precio en cualquier mercado.

Así, el presente programa de formación ofrece a los aprendices, emprendedores, productores, técnicos, tecnólogos profesionales y personas en general, los conocimientos y las herramientas básicas para la consolidación de perfiles ocupacionales en función de los requerimientos del mercado laboral. De dicha forma, el SENA se compromete con la formación de los ciudadanos, el desarrollo de sus competencias laborales y el bienestar y transformación de la sociedad.

Contenido

- * Plan de Producción y Normatividad Vigente:
 - Bioseguridad Acuícola
 - Origen y causas de las enfermedades en Acuicultura
 - Métodos de Intervención
 - Registros y Manejo en campo
 - Seguridad en el trabajo acuícola

- * La Explotación Acuícola, Criterios Técnicos y Normas Vigentes:
 - Bioseguridad, concepto, objetivo, importancia
 - Plan de producción
 - Practicas rutinarias de bioseguridad
 - Tratamientos y control de plagas
 - Uso de medicamentos veterinarios



- * Condiciones de Bioseguridad Frente al Programa Estructurado:
 - Puntos críticos en el programa de bioseguridad
 - Sistema de análisis de peligros y puntos críticos HACCP
 - Sitios de cultivo, reproductores y semilla
 - Desechos, medio ambiente.

- * La Explotación Acuícola: Criterios Técnicos y Normas Vigentes
 - Informe Técnico
 - Estructura del informe
 - Desarrollo – hallazgos – resultados

Habilidades que Desarrolla

- Reconocer plan de producción, procedimientos, manuales y normatividad vigente.
- Identificar los riesgos para la bioseguridad en la producción acuícola.
- Documentar la caracterización de la bioseguridad en la empresa.
- Identificar los puntos críticos de la bioseguridad acuícola
- Seleccionar las medidas requeridas.
- Establecer la ruta del sistema bioseguro.
- Diseñar listas de chequeo y planillas.
- Documentar la estructura del programa de bioseguridad para la explotación acuícola.
- Interpretar la estructura del plan de bioseguridad.
- Evaluar el estado actual de la explotación acuícola
- Analizar los hallazgos y/o debilidades encontrados
- Determinar las acciones correctivas
- Interpretar informe.
- Evaluar hallazgos.
- Determinar plan de acción.
- Documentar el plan acción

Requisitos de Ingreso

Se requiere que el aprendiz tenga conocimiento en Establecimiento de Cultivos Piscícolas Continentales en Aguas Cálidas, profesional en programas de acuicultura. ingeniero pesquero, ingeniero acuícola, médico veterinario zootecnista, zootecnista, biólogo marino, Biologo, acceso a Internet y tecnología como computador. Además dominio de los elementos básicos relacionados con el manejo de herramientas informáticas y de comunicación: correo electrónico, software para ofimática, navegadores.

Inscríbese aquí!

