

El sujeto de formación tendrá la oportunidad de validar todo el Programa con fines de certificación; un solo bloque modular, o cualquiera de los módulos instruccionales, con el propósito de incorporarse al Programa o avanzar en él.

Cuando se presente la solicitud de atender una necesidad específica de formación por parte de una comunidad, o de una sola persona en particular, el Programa permite, dada su flexibilidad, extraer uno o varios módulos instruccionales de uno o varios bloques modulares para conformar Módulos de Formación.

El Programa está diseñado en secuencia técnica y didáctica tanto a nivel de bloques modulares como en su estructura interior, es decir, a nivel de los módulos instruccionales que los componen; y será utilizado para los modos de formación complementación y habilitación. Los requisitos de entrada son mínimos, entre otros, es recomendable que los sujetos de formación sepan leer, escribir y manejar las cuatro operaciones básicas, además, que tengan alguna experiencia en el cultivo o tener vocación agrícola.

PERFIL OCUPACIONAL

Nombre del proceso productivo:	Cultivo de Piña
Nombre de la ocupación:	Cultivador de Piña
Condiciones educativas:	Saber leer, escribir y las cuatro operaciones básicas (aunque no es absolutamente indispensable).
Otras:	Físicamente apto para ejecutar labores de campo; vinculado al proceso productivo o tener vocación agrícola.

Funciones o tareas principales que ejecuta:

- Toma muestras de suelo.
- Prepara el suelo.
- Desinfecta el material de propagación.
- Siembra.
- Riega.
- Fertiliza.
- Controla malezas, plagas y enfermedades.
- Calibra y opera aspersoras.
- Cosecha.
- Mercadea.

Equipo, maquinaria y herramienta capaz de utilizar:

- Barreno, machete, pala, barretón, caballete, agronivel, tractor, arado, rastrillo, bueyes, pica, azadón, motobomba, surtidores, manguera, aspersora.

PERFIL DEL INSTRUCTOR

Requisitos educativos básicos:

Bachiller Técnico Agrícola, Normalista Agrícola, Tecnólogo Agropecuario, Tecnólogo en Administración Agropecuaria, Ingeniero Agrónomo.

Requisitos básicos de experiencia:

Un año mínimo en trabajos específicos sobre Piña; haber obtenido su Certificado de Aptitud Profesional como Instructor en Agricultura.

Conocimientos Técnicos:

- Suelos.
- Fisiología vegetal.
- Sanidad vegetal.
- Propagación vegetal
- Fertilización.
- Preparación de suelos.
- Riego.
- Tecnología específica del cultivo.
- Planificación y manejo del crédito.
- Comercialización.
- Organización.

Formación Metodológica:

- En módulos básicos del Programa para Formación de Instructores.
- En orientación y asesoría grupal e individual.
- En evaluación y seguimiento a trabajadores-alumnos.
- En planeación y ejecución de estrategias de Formación Profesional.
- En el conocimiento y aplicación de técnicas de dinámica de grupo.
- En la metodología de la programación.
- En elaboración y uso de ayudas didácticas.
- En psicología de la formación.

RECOMENDACION:

Debe buscar su actualización permanente en el manejo de herbicidas, fungicidas, insecticidas, fertilizantes, variedades mejoradas, maquinaria agrícola, postcosecha y comercialización relacionando todo con el cultivo específico.

PERFIL DEL TRABAJADOR

GRADOS FACTORES	MINIMO		NORMAL		MAXIMO		DETALLE DE LOS FACTORES
ESFUERZO FISICO							Regularmente se requiere y especialmente en la preparación del suelo.
DESTREZA MANUAL							En el manejo de equipos y herramientas.
RITMO - VELOCIDAD							En la aplicación de los controles fitosanitarios.
RELACION CON OTROS							Con los demás productores y agentes de asistencia técnica.
EXPERIENCIA EXIGIDA							En el dominio de conocimientos, habilidades y destrezas en la actividad.
INICIATIVA							Disposición para captar y aplicar avances tecnológicos.
POLIVALENCIA							En todas las tareas del cultivo.
RESPONSABILIDAD							Para aplicar con criterio técnico la solución a un problema de manejo en el cultivo.
CAPACIDAD ADMINISTRATIVA							Para programar y utilizar los recursos.

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
Subdirección Técnico Pedagógica

Sector: Agropecuario

1

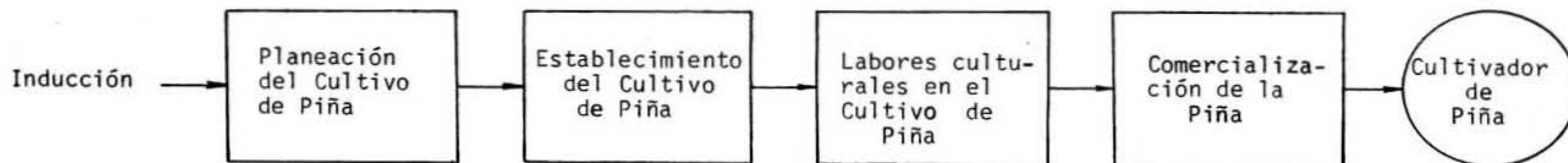
Familia Ocupacional: Frutales

1 1 2

E S P E C I A L I D A D: Cultivo de Piña

1 1 2 0 9

ITINERARIO DE FORMACION



Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
Subdirección Técnico-Pedagógica

SECTOR: Agropecuario

1

Familia Ocupacional: Frutales

1 1 2

ESPECIALIDAD: Cultivo de Piña

1 1 2 0 9

BLOQUES MODULARES Y SALIDAS

BLOQUES MODULARES

SALIDAS

Código	Nombre	Duración	Nombre de la Salida	Código	Prerrequisitos
1120911	Planeación del Cultivo de Piña.	60	Cultivador de Piña.	112091000	Aprobado o validado los bloques modulares correspondientes.
1120912	Establecimiento del Cultivo de Piña.	48			
1120913	Labores Culturales en el Cultivo de Piña.	102			
1120914	Comercialización de la Piña.	30			