

C O N T E N I D O S

TECNOLOGICOS	BASICOS (De Fundamentación)	DE INTEGRALIDAD
<ul style="list-style-type: none"> - Producción por hectárea del cultivo. - Tipos de colinos. - Clasificación de los hijuelos. - Formas de transporte. - Variedades recomendadas. - Condiciones para el transporte y el almacenamiento. 	<ul style="list-style-type: none"> - Por qué se empaca. - Cuáles son los empaques más adecuados para la piña. - Para qué se deja reposar el colino. - Para qué el almacenamiento. 	

ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE SUGERIDAS

- Demostraciones.
- Visitas a fincas productoras.
- Visualización de lotes.

RECURSOS NECESARIOS PARA DESARROLLAR EL MODULO

EQUIPOS Y MAQUINAS	HERRAMIENTAS Y MATERIALES	MATERIAL DIDACTICO
IDENTIFICACION	IDENTIFICACION	IDENTIFICACION
	<ul style="list-style-type: none"> - Planta de piña. - Colinos. - Empaques. 	

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
Subdirección Técnico-Pedagógica

Sector: Agropecuario

1

Especialidad: Cultivo de Piña

1 1 2 0 9

BLOQUE MODULAR: Establecimiento del Cultivo

1 1 2 0 9 1 2

Requisitos de Ingreso.

Objetivos del Bloque: Con los conocimientos adquiridos y con la ayuda del instructor, al finalizar el presente bloque modular, el Trabajador-Alumno estará en capacidad de ejecutar el establecimiento del cultivo con las técnicas propias según los siguientes criterios: preparación del terreno, selección del material vegetativo, desinfección de semilla, siembra.

MODULOS INSTRUCCIONALES COMPONENTES

Nombre	Código	Duración
1. Preparación del suelo.	112091201	18 horas
2. Selección del material vegetativo.	112091202	12 horas
3. Desinfección del material de propagación (semilla).	112091203	6 horas
4. Siembra.	112091204	12 horas

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Subdirección Técnico-Pedagógica	Sector: <u>Agropecuario</u>	1
	Especialidad: <u>Cultivo de Piña</u>	1 1 2 0 9
	Bloque Modular: <u>Establecimiento del Cultivo</u>	1 1 2 0 9 1 2
	MODULO INSTRUCCIONAL: <u>Preparación del Suelo</u>	1 1 2 0 9 1 2 0 1

Objetivo del Módulo:

Dado un lote en cualquier condición con los conocimientos y prácticas del módulo el trabajador-alumno lo preparará aplicando las técnicas que cumplan las condiciones requeridas por el cultivo.

Requisitos:

O P E R A C I O N E S

- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Eliminar totalmente el pasto o el rastrojo. 2. Arar. 3. Rastrillar. 4. Dejar en reposo el terreno un tiempo. 5. Hacer canales de riego y drenaje. 6. Desinfectar el terreno. | <ol style="list-style-type: none"> 7. Aplicar correctivos. 8. 9. 10. 11. 12. |
|--|--|

C O N T E N I D O S

TECNOLOGICOS	BASICOS (De Fundamentación)	DE INTEGRALIDAD
<ul style="list-style-type: none"> - Sistemas de preparación de suelos. - Graduación de equipos. - Clases de suelos. - Manejo de suelos. - Uso y manejo de insecticidas para control de plagas en el suelo. - Uso y manejo de correctivos. - Construcción de canales de riego y drenaje. - Manejo de maquinaria y equipos. - Métodos de labranza: 0, mínima convencional. - Erosión, clases, métodos o sistemas de controlarla. 	<ul style="list-style-type: none"> - Areas o superficie. - Manejo del metro en sus múltiplos y submúltiplos. - Líneas y ángulos. - Características específicas del suelo para piña: textura, acidez, drenaje. - Características específicas climatológicas: altura s.n.m. temperatura, precipitación. 	<ul style="list-style-type: none"> - Contaminación del suelo. - Cuidados con el uso de correctivos - Seguridad en el manejo de equipos. - Prevención de la erosión.

ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE SUGERIDAS

Demostraciones - práctica.

RECURSOS NECESARIOS PARA DESARROLLAR EL MODULO

EQUIPOS Y MAQUINAS	HERRAMIENTAS Y MATERIALES	MATERIAL DIDACTICO
IDENTIFICACION	IDENTIFICACION	IDENTIFICACION
<ul style="list-style-type: none"> - Tractor. - Caballete o agronivel. - Arado de reja. - Rastrillo. - Mulas o bueyes. 	<ul style="list-style-type: none"> - Picas - Palas - Azadones - Machetes - Cinta métrica - Hilo - Estacas - Mazo - Varas - Nivel - Plomada - Correctivos del suelo - Insecticidas. 	

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Subdirección Técnico-Pedagógica	Sector: <u>Agropecuario</u>	1
	Especialidad: <u>Cultivo de Piña</u>	1 1 2 0 9
	Bloque Modular: <u>Establecimiento del Cultivo</u> <u>Selección del material</u>	1 1 2 0 9 1 2
	MODULO INSTRUCCIONAL: <u>vegetativo</u>	1 1 2 0 9 1 2 0 2

Objetivo del Módulo:

Dado la semilla conseguida, los conocimientos tecnológicos y las orientaciones del instructor el trabajador-alumno estará en capacidad de hacer una selección de material de propagación propia del cultivo: determinación variedad, selección, plantas sanas, seleccionar el colino, determinar peso y tamaño del hijuelo y descalcetar los colinos.

Requisitos:

O P E R A C I O N E S

- | | |
|---|---|
| 1. Determinar variedad.
2. Seleccionar plantas sanas y representativas de la variedad.
3. Cortar el colino.
4. Seleccionar el colino.
5. Determinar peso y tamaño del hijuelo.
6. Descalcetar los colinos. | 7. Empacar y almacenar el hijuelo.
8.
9.
10.
11.
12. |
|---|---|