

## ANEXO 01

### Guías y actividades de Formación emprendedor en producción de frutales semiperennnes



#### PROCESO DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

#### GUÍA DE APRENDIZAJE N°4

#### IDENTIFICACIÓN DE LA GUÍA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: **EMPRENDEDOR EN PRODUCCIÓN DE FRUTALES SEMIPERENNES**
- Código del Programa de Formación: **73311590**
- Competencia: **270401097: Programar cultivo agrícola según métodos y normativa**
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar: **Determinar los recursos e insumos para la producción de cultivos de frutales perennes, teniendo en cuenta recomendaciones técnicas.**
- Duración de la Guía :

#### 2. PRESENTACIÓN

El SENA a través del programa Sena Emrende Rural, utiliza la formación complementaria bajo la estrategia de aprender haciendo para la generación de ingresos y la empleabilidad para la población rural. La producción de frutas en Colombia juega un papel importante tanto en las exportaciones como en el consumo nacional ya que con la existencia de pisos térmicos y buen recurso hídrico permite producir una gran variedad de frutas exóticas de excelente calidad; esto hace necesario que la mano de obra que se utiliza se prepare cada día más para enfrentar los retos del futuro y poder cumplir con las exigencias del mercado.

#### 3. FORMULACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

- Calcular recursos e insumos de producción
- Delimitar áreas de producción
- Para el desarrollo de esta actividad se utilizarán ambientes virtuales y reales.
- Para el desarrollo del proceso de aprendizaje utilizaremos ayudas audiovisuales, plataformas virtuales, materiales en finca de productores y kit de papelería.

#### 4. ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN

| Evidencias de Aprendizaje    | Criterios de Evaluación                                                      | Técnicas e Instrumentos de Evaluación       |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Evidencias de Conocimiento : | Explica el procedimiento para el calculo de costos de producción de frutales | Formulación de preguntas/<br>examen escrito |
|                              |                                                                              | Obervacion de la destreza y                 |

|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---|
| <b>SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA</b><br><b>PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL</b><br><b>INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN</b> |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                |   |
| <b>PRUEBA DE CONOCIMIENTO</b>                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                |   |
| <b>FECHA DE APLICACIÓN:</b>                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Código de FICHA</b>         |   |
| <b>PROGRAMA DE FORMACIÓN:</b>                                                                                             | EMPRENDEDOR EN PRODUCCIÓN DE FRUTALES SEMIPERENNES                                                                                                                                                                                                       |                                |   |
| <b>INSTRUCTOR:</b>                                                                                                        | JULIO ROBERTO NEIRA AGUILAR                                                                                                                                                                                                                              |                                |   |
| <b>APRENDIZ:</b>                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                |   |
| <b>PROYECTO FORMATIVO:</b>                                                                                                | IMPLEMENTACIÓN DE COSECHA DE AGUAS Y EL USO EFICIENTE DE SISTEMAS DE RIEGO EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ                                                                                                                                                  |                                |   |
| <b>FASE DEL PROYECTO:</b>                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>GUÍA DE APRENDIZAJE No:</b> | 4 |
| <b>ACTIVIDAD DEL PROYECTO:</b>                                                                                            | MANEJAR LABORES CULTURALES NO MECANIZABLES SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA Y CULTIVO                                                                                                                                                                         |                                |   |
| <b>COMPETENCIA:</b>                                                                                                       | 270401053 MANEJAR LABORES CULTURALES NO MECANIZABLES SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA Y CULTIVO                                                                                                                                                               |                                |   |
| <b>RESULTADOS DE APRENDIZAJE:</b>                                                                                         | APLICAR CORRECTIVOS EN LAS LABORES DE CULTIVO SEGÚN RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA                                                                                                                                              |                                |   |
| <b>CRITERIOS DE EVALUACIÓN:</b>                                                                                           | APLICA LA NORMATIVIDAD LEGAL VIGENTE, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS.<br>DISPONE RESIDUOS, SEGÚN NORMATIVIDAD VIGENTE Y LINEAMIENTOS DE LA EMPRESA.<br>IMPLEMENTA CORRECTIVOS EN EL SISTEMA PRODUCTIVO, SEGÚN RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVIDAD VIGENTE. |                                |   |
| <b>CUMPLE/ NO CUMPLE:</b>                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                |   |

**INSTRUCCIONES GENERALES:**

Para dar respuesta al cuestionario se requiere:

- ✓ Diligenciar las respuestas con lapicero de tinta NO borrable.
- ✓ Contestar todas las preguntas marcando con una X la (s) respuesta (s) correcta (s). En caso de cometer un error, para corregir la respuesta tachar totalmente la letra inicialmente elegida y volver a marcar.
- ✓ Usar letra legible para responder las preguntas abiertas.

**DURACIÓN:** Tiempo para la prueba es de

## **CUESTIONARIO**

En los espacios reservados para tal propósito responder a lo siguiente:

- 1)** Identifique las clases de injertos a realizar en cultivos de frutales semiperennes
- 2)** Nombre las herramientas utilizadas para injertar
- 3)** Cuantas clases de poda podemos utilizar en frutales semiperennes
- 4)** Nombre 3 enfermedades que atacan a los frutales y su control
- 5)** Mencione los controles de plagas utilizados en frutales