TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: BENJAMIN PINZON BLANCO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE FORMACIÓN PARA EL DESARROLLO RURAL Y MINERO

FECHA INICIAL: 01/06/2026 00:00:00

FECHA FINAL: 30/06/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3533394 - ALISTAMIENTO Y OPERACION DE LA GUADAÑADORA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Operar equipo agrícola de acuerdo con manual técnico y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ALISTAR LA GUADAÑADORA, HERRAMIENTAS Y ÁREA DE TRABAJO SEGÚN MANUAL TÉCNICO, NORMATIVIDAD Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD.

2. ALISTAR LA GUADAÑADORA, HERRAMIENTAS Y ÁREA DE TRABAJO SEGÚN MANUAL TÉCNICO, NORMATIVIDAD Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD.

3. OPERAR LA GUADAÑADORA APLICANDO PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS EN CAMPO, NORMATIVIDAD Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

4. REGISTRAR LA INFORMACIÓN DEL ALISTAMIENTO, OPERACIÓN Y NOVEDADES SEGÚN FORMATOS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 48,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3406363 - MECANIZACION PARA LA AGRICULTURA INTELIGENTE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PLAGUICIDAS DE ACUERDO CON NORMATIVA AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Calcular costos de operación de acuerdo con sistema de costeo
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Coordinar actividades de acuerdo con estrategias de gestión y proceso administrativo
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Cosechar producto agrícola según especificaciones técnicas
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Labrar suelo según procedimientos técnicos y tipo de operación agrícola

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

270401123_2 REALIZAR LAS LABORES DE PREPARACIÓN DEL SUELO DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS Y

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Operar maquinaria agrícola según manual técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Programar la producción según métodos y parámetros técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Programar mantenimiento según procedimiento técnico y metodología de planeación

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Sembrar cultivo de acuerdo con especificaciones técnicas y buenas prácticas agrícolas
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	40,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3533557 - ALISTAMIENTO Y OPERACION DE LA GUADAÑADORA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Operar equipo agrícola de acuerdo con manual técnico y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ALISTAR LA GUADAÑADORA, HERRAMIENTAS Y ÁREA DE TRABAJO SEGÚN MANUAL TÉCNICO, NORMATIVIDAD Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD.
2. ALISTAR LA GUADAÑADORA, HERRAMIENTAS Y ÁREA DE TRABAJO SEGÚN MANUAL TÉCNICO, NORMATIVIDAD Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD.
3. OPERAR LA GUADAÑADORA APLICANDO PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS EN CAMPO, NORMATIVIDAD Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.
4. REGISTRAR LA INFORMACIÓN DEL ALISTAMIENTO, OPERACIÓN Y NOVEDADES SEGÚN FORMATOS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	48,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3533706 - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS AGRICOLAS MENORES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Reparar activos industriales según procedimientos y manuales técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. DIAGNOSTICAR EQUIPO AGRÍCOLA CONFORME A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

2. ALISTAR HERRAMIENTAS PARA EL MANTENIMIENTO DEL EQUIPO AGRÍCOLA SEGÚN MANUAL TÉCNICO Y PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO.

3. RESTABLECER FUNCIONAMIENTO DE EQUIPO AGRÍCOLA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE.

4. VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO AGRÍCOLA SEGÚN PROCEDIMIENTO Y MANUALES TÉCNICOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	24,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	160,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s:	0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	0,00

INSTRUCTOR: BENJAMIN PINZON BLANCO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE FORMACIÓN PARA EL DESARROLLO RURAL Y MINERO