	Versión: 04
	Código: GFPI-F-134

Proceso Gestión de Formación Profesional Integral

Formato Planeación Pedagógica

Copia no controlada

Fecha de Elaboración	ago-24
Denominación del Programa de Formación	PODA DE ESPECIES VEGETALES
Modalidad de Formación	PRESENCIAL
Código y versión del Programa de Formación	76130570 V 2
Nombre del Proyecto Formativo (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	
Código del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	
Nombre Completo de los integrantes del Equipo de Gestión Curricular que realizó la planeación pedagógica	**DIEGO MAURICIO CASTRO GUERRA** — **Regional y Centro de formación** **Nombres y Apellidos** — **Regional y Centro de formación** **Nombres y Apellidos** — **Regional y Centro de formación** **Nombres y Apellidos** — **Regional y Centro de formación**

FASE DE PROYECTO FORMATIVO (Si el programa es de titulada)	ACTIVIDAD DE PROYECTO FORMATIVO (si el programa es titulada)	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	SABERES DE CONCEPTOS Y PRINCIPIOS	SABERES DE PROCESO	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE A DESARROLLAR	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE (HORAS)		DESCRIPCIÓN DE LA EVIDENCIA DE APRENDIZAJE	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS ACTIVAS	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS			OBSERVACIONES
								HORAS TRABAJO DIRECTO	HORAS TRABAJO INDEPENDIENTE			AMBIENTE	MATERIALES DE FORMACIÓN	INSTRUCTORES RESPONSABLES	
PLANEACION		PODAR EL CULTIVO SEGÚN REQUERIMIENTOS TÉCNICOS	PREPARAR HERRAMIENTAS E INSUMOS PARA LA PODA SEGÚN DESARROLLO DEL CULTIVO Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS	Planta vegetal: arquitectura, tipos, morfología, estructura, cuidados, problemas Fitosanitarios, etapas de desarrollo, factores ambientales e interacciones del medio, en las plantas Poda: conceptos básicos, tipos de poda, métodos, beneficios, época, características, uso de cicatrizantes. Ubicación espacial en campo Equipos, herramientas e insumos para poda: tipos, características, alistamiento, operación, mantenimiento, conservación Cicatrizantes, fungicidas, insecticidas: tipos, características, funciones, usos, cantidades Registros: concepto, tipos, formatos, procedimiento Normas de seguridad industrial y salud en el trabajo, manejo ambiental aplicados	Alistar herramientas e insumos para la poda Desinfectar herramientas Eliminar partes de la planta preservando estructuras esenciales productivas Inspeccionar poda en especies vegetales Aplicar cicatrizante en sitios de corte Retirar restos de poda preservando integridad de la planta. Manejar residuos de la poda Monitorear el estado sanitario de la especie vegetal Identificar deficiencias en la poda realizada Aplicar mejora a la poda Registrar las labores de poda practicadas al cultivo Aplicar normativa vigente: ambiental, seguridad industrial, y salud en el trabajo	Reconoce morfología y estructuras de las plantas aplicando criterios técnicos Planea labor de poda según necesidades del cultivo y requerimiento técnico Selecciona herramienta e insumos de acuerdo con las características de la poda Distingue tipos y técnicas de poda basado en criterios técnicos. Efectúa poda de planta según métodos técnicos Explica el procedimiento para la inspección de la poda según recomendaciones técnicas Emplea cicatrizante en cortes de poda según recomendación técnica Elabora abono orgánico a partir de residuos de poda siguiendo recomendaciones técnicas y normativa Revisa el estado sanitario de la especie vegetal finalizada la poda según procedimientos técnicos Identifica mejoras en la poda según estado sanitario de la planta y recomendaciones técnicas. Entrega planta podada según método técnico y normativa	ALISTAR LOS INSUMOS Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA PODA DE ESPECIES VEGETALES	8	4	DE CONOCIMIENTO•Respuestas a preguntas sobre conceptos generales de poda de especies vegetales.	Trabajo grupal e Individual, metodos de preguntas, exposiciones, aprendizaje basado en resolucion de problemas	Unidades productivas de cultivos, Viveros, Aula	Equipos de computo, video beam formatos de registros	Diego Mauricio Castro Guerra	
			REALIZAR PODA DEL CULTIVO SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA				REALIZA PODA DE ESPECIE VEGETAL DE ACUERDO A PARAMETROS DE CULTIVO	8	4	DE DESEMPEÑO• Lista de chequeo de labores de poda en especies vegetales					
			REVISAR PODA EN ESPECIE VEGETAL SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO				CONTROLA LAS LABORES DE PODA DE ACUERDO A NORMATIVIDAD Y PARAMETROS TECNICOS	8	4						
			RECONOCER AJUSTES A LA PODA BASADO EN RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y ESTADO SANITARIO DE LA PLANTA.				REALIZAR LISTAS DE VERIFICACION CON CUMPLIMIENTO DE CRITERIOS TECNICOS	8	4	DE PRODUCTO• Informe, protocolos o registros de implementacion de podas en especies vegetales de acuerdo a normatividad					