



ESPACIO  
LOGO PATROCINADOR

# CURSO VIRTUAL PREPARACIÓN MECANIZADA DE SUELOS

DURACIÓN: 35 HORAS

DISPONIBLE EN PLATAFORMA

## OBJETIVO

Conocer los tipos de labranza, la interacción entre el suelo, los implementos agrícolas, la operación y calibración de estos, con el fin de optimizar el uso de dichas herramientas, en pro de la conservación estructural a largo plazo de los implementos de labranza y de la conservación del suelo.

## AL FINALIZAR EL CURSO EL PARTICIPANTE ESTARÁ EN CAPACIDAD DE:

- Identificar los implementos de prelabranza, labranza primaria y secundaria.
- Establecer criterios de selección de implementos según las condiciones del terreno, tipo de cultivo y características agronómicas de la zona.
- Seleccionar los implementos adecuados para una labor de preparación de suelos
- Diseñar y supervisar (dirigir) las labores de preparación de suelos en diversos cultivos.
- Calibrar y ajustar los implementos de labranza.
- Determinar la potencia requerida por cada implemento.
- Calcular los rendimientos de trabajo de cada implemento utilizado en la preparación de suelos y hacer los ajustes necesarios.
- Ejecutar las labores de mantenimiento preventivo y correctivo de cada implemento.

## MÓDULOS

1. Introducción a la labranza y tipos de labranza
2. Implementos de labranza primaria, secundaria y de adecuación del suelo
3. Rendimiento de los implementos de labranza
4. Requerimiento de potencia de los implementos
5. Clasificación de los sistemas de labranza

## ¿QUIÉNES DEBEN PARTICIPAR?

- **Nivel operativo:** personas encargadas de las labores de operación y mantenimientos del tractor, cosechadora e implementos agrícolas.
- **Nivel estudiantes:** personas que se encuentran estudiando o están recién egresadas de carreras del sector agropecuario en universidades o instituciones técnicas.
- **Nivel técnico-profesional y asistentes técnicos:** personas encargadas de administrar, recomendar y/o tomar decisiones en los sistemas productivos.
- **Nivel propietario:** propietarios de finca que quieren aprender o actualizar su conocimiento en mecanización.

OTROS CURSOS VIRTUALES FOMENTA	DISPONIBILIDAD
PRINCIPIOS DE SIEMBRA MECANIZADA	Disponible en plataforma
TRACTOR COMO FUENTE DE POTENCIA	Disponible en plataforma
ASPERSIÓN MECANIZADA	Disponible en plataforma
SIEMBRA MECANIZADA AVANZADA	Disponible en plataforma
ADMINISTRACIÓN Y PLANIFICACIÓN DE MAQUINARIA AGRÍCOLA	A partir del 10 de septiembre de 2020
COSECHADORAS DE GRANOS, ALGODÓN Y CAÑA	A partir del 11 de septiembre de 2020
PRINCIPIOS DE AGRICULTURA DE PRECISIÓN	A partir del 30 de septiembre de 2020

## TARIFAS

BÁSICA	COSTO	CICLOS*	# CURSOS	COSTO	GRUPOS DE PERSONAS	DESCUENTO
1 CURSO	\$ 250.000	PROPIETARIOS	3	\$ 550.000	HASTA 5 MÁS DE 5	20% 30%
2 CURSOS	\$ 400.000	OPERATIVO	4	\$ 650.000		
3 CURSOS	\$ 550.000	ESTUDIANTES Y PROFESIONALES	7	\$ 800.000		



\*Para mayor información sobre los ciclos completos contáctese con nosotros:

INFORMACIÓN DE CONTACTO: 310 566 0789

[jaime.arevalo@fomenta.com.co](mailto:jaime.arevalo@fomenta.com.co) / [ricardo.cely@fomenta.com.co](mailto:ricardo.cely@fomenta.com.co)