



ESPACIO  
LOGO PATROCINADOR

# CURSO VIRTUAL ASPERSIÓN MECANIZADA

DURACIÓN: 40 HORAS

DISPONIBLE EN PLATAFORMA

## OBJETIVO

Aprender sobre la manera más efectiva y eficiente de controlar los problemas fitosanitarios en los cultivos, manteniendo un equilibrio sanitario y ecológico. Además, conocer las herramientas y técnicas de aspersión, con las que cuentan actualmente los agricultores para la protección fitosanitaria.

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

- Comprender el modo de acción de los herbicidas, insecticidas y fungicidas para un manejo integrado de malezas, plagas y enfermedades en diversos cultivos.
- Tomar decisiones para el control integrado de malezas, plagas y enfermedades en diversos cultivos.
- Establecer criterios técnicos en el manejo químico y biológico de malezas, plagas y enfermedades.
- Determinar los aspectos técnicos para una aplicación eficaz de un producto.
- Comprender los diferentes tipos de aplicación.
- Identificar los factores que afectan el tamaño de gota en una aplicación mecánica.
- Conocer los principales elementos de un equipo de aspersión.
- Efectuar los cálculos necesarios en la calibración de equipos de aspersión.
- Realizar los ajustes necesarios en los equipos para asegurar una aplicación eficaz.
- Supervisar las labores de control fitosanitario en un cultivo.

## MÓDULOS

1. Manejo de malezas, plagas y enfermedades
2. Toma de decisiones para el control de malezas, plagas y enfermedades
3. Aspersión y factores que afectan la aplicación
4. Principales elementos de un equipo de aspersión
5. Pulverizadora autopropulsada  
Calibración de equipos

## ¿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
PREPARACIÓN MECANIZADA DE SUELOS	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)