



# TÉCNICO ESPECIALIZADO EN CONTROL Y ATENCIÓN DE PLAGAS

Duración: 12 meses  
Modalidad: Virtual.

## DESCRIPCIÓN DEL CURSO:

Proporcionar al estudiante aspectos generales desde las características básicas de las diferentes plagas y su forma de control, hasta las valoraciones ambientales mediante el análisis de los mejores mecanismos de abordaje y atención de acuerdo con las tendencias modernas sobre este tema.

## OBJETIVO CURSO:

Analizar los mecanismos de control y atención de plagas y su incidencia en el medio ambiente y en la salud humana.

## LO QUE OBTENDRÁS

- Identificar aspectos generales de las plagas y los diferentes mecanismos de control.
- Diferenciar las propiedades fisicoquímicas contenidas en los productos del mercado para el control de plagas y su efecto en el ambiente.
- Distinguir aspectos regulatorios de riesgos en el control de plagas basados en la correcta ejecución para la seguridad humana.

## PERFIL DE SALIDA Y OPCIONES LABORALES:

La persona egresada del programa técnico cuenta con los conocimientos necesarios para brindar criterios específicos para el control de plagas y recomendaciones, por tanto, podrá:

- Asesorar empresas productoras relacionadas con el agro.
- Desarrollar su propia empresa para la prestación de servicios relacionados con el control de plagas en diversos sectores y actividades.
- Asistir empresas para la creación de programas preventivos en el control de plagas.
- Apoyar procesos de certificación y calidad relacionados con el control de plagas en diferentes actividades económicas.
- Prestar servicios de capacitación a las empresas que requieran conocimientos específicos en el control y atención de plagas.



CEFI.



cefi\_cr



+506 8992 9180



2711 1010



info@ceficr.com



@cefi\_cr



@cefi\_cr



# TÉCNICO ESPECIALIZADO EN CONTROL Y ATENCIÓN DE PLAGAS

Duración: 12 meses.  
Modalidad: Virtual.

**DURACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS:** El programa tiene una duración de 12 meses (tres cuatrimestres), donde se imparte una materia por mes.

## PLAN DE ESTUDIOS

### TÉCNICO ESPECIALIZADO EN CONTROL Y ATENCIÓN DE PLAGAS

Bloque	Código	Nombre del Curso	Requisito
I	TECP-01	Biología específica de plagas.	
I	TECP-02	Ambientes urbanos, Agrícolas y Pecuarios	
I	TECP-03	Introducción al Manejo integrado de plagas (MIP)	
I	TECP-04	Clasificación de plaguicidas y control químico	
II	TECP-05	Control alternativo - biológico y botánico	TECP-03
II	TECP-06	Aspectos regulatorios y legislación nacional	TECP-03
II	TECP-07	Químicos, sanitizantes y desinfectantes	TECP-03-04
II	TECP-08	Equipos de Fumigación (taller práctico presencial en Guápiles)	TECP-04
Nota: En el módulo 8, se realizará el Taller presencial en las instalaciones de CEFI (fumigación de instalaciones)			
III	TECP-09	Manejo integrado de plagas (MIP)	TECP-07
III	TECP-10	Desechos peligrosos, intoxicaciones y primeros auxilios	TECP-08
III	TECP-11	Salud, ocupacional y equipos de protección personal (EPP)	TECP-08
III	TECP-12	Seminario profesional del Manejo Integrado de Plagas	TECP-05-06-07-08

#### Perfil de los docentes a cargo del programa:

Los docentes que participan de este programa poseen un grado académico de licenciatura y maestría, especializados en Ingeniería Agrónoma, Biología, Salud Ocupacional, entre otros.

#### Requisitos de ingreso:

- 1- Leer y aceptar las políticas institucionales.
- 2- Completar el formulario de matrícula.
- 3- Foto tamaño pasaporte física o digital.
- 4- Copia de la cédula de identidad.