

## Toxicología y Manejo Seguro de Plaguicidas

<b>Modalidad:</b>	Presencial	<b>Tipo:</b>	Curso Corto
<b>Duración:</b>	32.0 (horas académicas de 50 minutos)		

### Acerca de este Curso

La agricultura, como toda ciencia ha ido evolucionando desde un estadio muy primitivo y empírico a un estadio basado en el rigor de las ciencias agronómicas que comprende todos los conocimientos básicos de biología, genética, física, química, etc. aplicadas a las plantas cultivadas. A pesar de todos los adelantos que se fueron dando, las plagas agrícolas todavía siguen siendo una de las principales preocupaciones por el daño que causan al cultivo, daños que representan pérdidas de miles de millones de dólares. Una alternativa a esta situación es el Manejo Integrado de Plagas (MIP) que se define como la gerencia del manejo de plagas que integra varios métodos de control y optimiza los retornos económicos, sociales y ecológicos de las intervenciones, aspectos que justifican este nuevo enfoque para el manejo y control de plagas agrícolas.

### Temario

<b>Nro.</b>	<b>Tema</b>
1	Clasificación de Plaguicidas
2	Modo de Acción de Insecticidas
3	Modo de Acción de Fungicidas
4	Modo de Acción de Herbicidas
5	Modo de Acción de Nematicidas
6	Modo de Acción de Acaricidas
7	Tipo de Formulaciones
8	Uso Seguro de Fitosanitarios
9	Técnicas de Aplicación de Plaguicidas
10	Resistencia de los Insectos a los Insecticidas