



## Módulo de aprendizaje 29 Tema: Efectos de los plaguicidas

Objetivo: Conocer los potenciales peligros asociados a la salud con el uso de plaguicidas.

Ejemplificación:

Vimos cómo se encontraron muestras de residuos tóxicos en alimentos disponibles al consumidor en Supermercados y La Vega Central, esto, claro, hace 11 años. Lo malo es que no sabemos a ciencia cierta si ha habido un cambio en el uso y abuso de estos productos en el cultivo y manejo de los productos hortofrutícolas.

Ejercitación:

Ha habido, al menos, un estudio que trató el tema en Chile y estuvo a cargo de la Universidad Católica de Chile, el cual, al menos, nos dio información en relación a los riesgos asociados a la salud humana, las formas más frecuentes de contaminación y los números de víctimas de envenenamiento en un lapso de 9 años. Para tener acceso al citado estudio, debes dirigirte a:

Efectos de los plaguicidas sobre la salud humana

[https://obtienearchivo.bcn.cl/obtienearchivo?id=repositorio/10221/26823/2/Efecto\\_de\\_los\\_plaguicidas\\_en\\_la\\_Salud.pdf](https://obtienearchivo.bcn.cl/obtienearchivo?id=repositorio/10221/26823/2/Efecto_de_los_plaguicidas_en_la_Salud.pdf)

Para guiar la reflexión, te invito a responder:

- 1.- ¿Cuántos trabajadores Agrícolas en el mundo han experimentado envenenamiento por plaguicidas?
- 2.- ¿Cuántos casos de envenenamiento por plaguicidas se dieron en Chile entre los años 2006-2015?
- 3.- ¿Cuáles son las vías de exposición a los plaguicidas?
- 4.- ¿Cuáles son las potenciales enfermedades producidas por los plaguicidas en el ser humano?

Supongo que quedarán comentarios e ideas pendientes