



## GUÍA CLASSROOM N°5: ETAPA 1

### INVESTIGACION: ¿QUE SON LOS PLAGUICIDAS Y COMO AFECTAN MI SALUD?

Nombre: \_\_\_\_\_

Curso: III° \_\_\_\_\_

**Asignatura: Ciencias para la Ciudadanía**

**Nivel: Media**

**Unidad: I Bienestar y Salud**

**Contenido: Pesticidas y Plaguicidas**

Analizar, sobre la base de la investigación, factores biológicos, ambientales y sociales que influyen en la salud humana (como la nutrición, el consumo de alimentos transgénicos, la actividad física, el estrés, el consumo de alcohol y drogas, y la exposición a rayos UV, plaguicidas, patógenos y elementos contaminantes, entre otros).

#### Indicaciones generales

- Ud. Debe realizar un folleto informativo (tríptico)
- El tríptico debe informar sobre la los plaguicidas y como estos afectan a la salud.

***La elaboración del tríptico se realizará en 2 etapas, en esta guía trabajaremos la 1° etapa (21 de Septiembre hasta el 03 de Octubre), esta consiste en:***

#### **1. Investigación sobre el tema**

- ✓ Debe definir que es un pesticida/plaguicida
- ✓ Debe seleccionar 2 pesticidas y 2 plaguicidas, considerando su composición química y efectos en la salud (en base a esta indicación, complete la tabla adjunta en la siguiente página respetando el espacio asignado)
- ✓ Debe investigar sobre los elementos de protección para aquellas personas que manipulan y que están en contacto con los plaguicidas y/o pesticidas.

#### **2. Selección de información**

- ✓ En base a lo investigado, realice una síntesis sobre el tema a tratar.
- ✓ **La información recopilada y sintetizada debe ser utilizada en la confección de su tríptico, en la etapa siguiente (etapa 2, desde 05 de Octubre hasta 16 de Octubre)**

#### **3. Selección de imágenes relacionadas con el tema.**

#### **4. Análisis y reflexiones sobre el tema**

- ✓ Debe escribir en el cuadro n°2 la (s) reflexión (es) respecto del tema investigado.

**TABLA 1: INVESTIGACIÓN DEL TEMA**

<b>NOMBRE DEL PESTICIDA</b>	<b>COMPOSICION QUIMICA</b>	<b>EFFECTOS EN LA SALUD</b>

**TABLA 2: ANÁLISIS Y REFLEXIONES SOBRE EL TEMA**

--

**RECUERDE RESPETAR EL ESPACIO ASIGNADO  
PARA CADA ASPECTO DE LA INVESTIGACION**

SI TIENES ALGUNA DUDA, PUEDES ESCRIBIR A:

*yasna.ceballos@colegiofernandodearagon.cl (III°C, III°D y III°G)*  
*maritza.torres@colegiofernandodearagon.cl (III°A, III° B, III° E, III°F)*