

E.E.S.A.Nº1 Madre Teresa de Calcuta

CURSO: 6º AÑO

Materia: QUÍMICA APLICADA

Profesora: Adriana Monachesi

TRABAJO INTEGRADOR. Diciembre del 2020

- 1- Química aplicada a suelos:
 - a- ¿Qué es el pH? ¿Para qué nos sirve conocer el pH de un suelo agrícola?
 - b- ¿Qué es el porcentaje de materia orgánica del suelo?
 - c- ¿Qué significan que un fertilizante contiene N,P, K? ¿Qué función desempeña cada uno en un cultivo?

- 2- Química aplicada a los forrajes:
 - a- ¿Cuáles son los procesos químicos que ocurren en la elaboración de un silo?
 - b- ¿Por qué es importante el porcentaje de proteínas en un balanceado para conejos? ¿Y en uno para pollos para “carne”? ¿Y para gallinas ponedoras?
 - c- ¿Por qué debe evitarse proliferación de hongos en el forraje?

- 3- Química aplicada a los agroquímicos
 - a- Definir: insecticida, herbicida y fungicida
 - b- ¿Qué significa que un agroquímico es de contacto, y qué significa que es de acción sistémica?
 - c- ¿Qué es la dosis letal media de un producto?
 - d- ¿Qué datos deben figurar en la etiqueta de cualquier producto fitosanitario y debés revisar antes de utilizarlo?
 - e- ¿Cómo se clasifican los herbicidas según el tipo de malezas que controle?
 - f- ¿Qué es y para qué se utiliza el glifosato? ¿Cuál es el peligro que se le atribuye a su uso y por el cual recibe críticas?