

**NORMAS A LAS QUE SE SUJETARA LA ENTREGA DE TRABAJOS**  
**DEPARTAMENTO DE PARASITOLOGÍA**  
**ÁREA DE MALEZAS**  
**“ CONTROL DE MALEZAS ”**  
**PAR- 487**  
**INGENIERO AGRÓNOMO EN PRODUCCIÓN**  
**2003**

**TEMAS ASIGNADOS EN CLASE**

- \* Corresponden a temas (dos) entre cada examen parcial, que por su extensión y relevancia conviene que el alumno se involucre en la búsqueda bibliográfica y elaboración de un escrito completo.
- \* Se entregará por escrito en equipos de dos, con la presentación adecuada y revisión bibliográfica debidamente identificada.
- \* El tiempo entre la asignación y entrega será variable, según el avance en el programa analítico, siendo como mínimo de 3 días.
- \* El valor será del **5%** del examen parcial al que corresponda el tema.

**DESCRIPCIÓN DE UNA FAMILIA BOTÁNICA Y DE LAS MALAS HIERBAS ASIGNADAS**

- \* Cada alumno consultará e integrará la información bibliográfica de la Familia Botánica y de las Especies de malas hierbas que se le asignen en clase.
- \* Respecto a la Familia botánica, en máximo dos cuartillas, indicar las características morfológicas que la distinguen, su Clasificación Taxonómica superior (desde Reino...), su importancia económica por las especies que la integran, y señalar aquellas especies que tengan importancia como malas hierbas.
- \* Los aspectos a consultar de cada Especie de mala hierba son: Nombre (es) común (es), Familia botánica, Características morfológicas distintivas, Ciclo de vida, Origen, Distribución geográfica nacional, Importancia económica, Cultivos que infesta, Herbicida (s) que la controlan.
- \* Se entregará por escrito a manera a máquina o computadora en hojas tamaño carta, en forma individual y con **copia para cada alumno del grupo**.
- \* Para la **Familia** el valor será del **10%** del **Primer Examen Parcial**, mientras que la descripción de **Malas Hierbas** tiene un valor del **10%** de la **Calificación Final**.
- \* La fecha limite de entrega es el **--/03**.

**CUADRO SINÓPTICO DE HERBICIDAS**

\* Cada alumno consultará la información técnica de los herbicidas que previamente se le asignen.

\* Indicar en forma abstracta las principales características de cada uno (Nombre Común, Nombre Comercial, Formulación, Concentración, Dosificación, Acción herbicida, Lugar de aplicación, Espectro de acción, Selectividad, Residualidad, Mecanismo de Acción, Sintomatología, Grado de toxicidad y Cia. que lo distribuye).

\* Será entregado a máquina o computadora, **con copia para cada uno de sus compañeros**; además, a mano en cartoncillo tamaño carta u oficio como cuadro de doble entrada, con buena calidad de letra.

\* La información obtenida deberá resaltar de los puntos a consultar, así como la identificación del trabajo.

\* Tendrá un valor del **10%** del Tercer Examen Parcial.

\* Será entregado en original al instructor el --/03.

### **GRUPO TOXICOLOGICO DE HERBICIDAS**

\* Cada alumno consultará la información técnica del grupo toxicológico que previamente se le asigne.

\* Indicar las principales características del grupo y herbicidas que lo integran.

\* Será entregado a máquina o computadora, **con copia para cada uno de sus compañeros**.

\* Tendrá un valor del **10%** del Segundo Examen Parcial.

\* Será entregado en original al instructor el --/03.

### **REPORTE DE LAS PRACTICAS DE LABORATORIO Y CAMPO**

\* Para su realización y toma de datos se organizarán equipos de máximo 5 integrantes. El reporte a entregar será equipo, bajo los siguientes requisitos sin excepción alguna:

a)- Escrito a máquina o computadora en hojas tamaño carta con copia para cada compañero (al interior de cada equipo).

b)- Presentado en términos de un artículo científico (introducción, objetivos, revisión de literatura, materiales y métodos, resultados y discusión, conclusiones, y literatura citada).

c)- Se entregará **20 días** después de iniciada la práctica.

\* Informes que no reúnan lo anterior, se entreguen extemporáneamente o por alumnos no asistentes a su realización, bajo ningún concepto serán recibidas.

d)- En conjunto, tendrán un valor del **15%** de la calificación final.

### **PROPUESTA DE CONTROL DE MALEZAS EN EL CULTIVO ELEGIDO**

\* Llevará como título "CONTROL DE MALEZAS EN .....  
(en el cultivo elegido), con el contenido siguiente:

a)- Introducción (importancia del cultivo, del problema específico que representa la maleza, justificante del trabajo y objetivos)

b)- Revisión de literatura (importancia económica de la maleza específica en el cultivo, importancia de controlarla, descripción del o los métodos de control a utilizar (enfaticar en el químico), descripción de los herbicidas a involucrar y al menos 3 citas de resultados experimentales para cada herbicida en el cultivo, y principales malezas que lo infestan. **Por separado**, la integración de los métodos para controlar malezas Anuales de hoja Ancha, malezas Anuales de hoja Angosta, y malezas Perennes tanto de hoja Ancha como de hoja Angosta.

c)- Literatura citada (Bibliografía).

\* Será entregado a máquina o en computadora en hojas tamaño carta, con copia para cada alumno, el día --/03.

\* Su valor será del **10%** de la calificación Final

**Instructor de la Materia: ING. M.C. JOSÉ LUIS VILLEGAS SALAS**