

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**



ESCOBAR CRUZ MARGARITA

MVZ ROBERTO GARCIA SEDANO

Licenciatura en Medicina Veterinaria

3A

Bromatología

Tapachula, Chiapas

# GRAMINEAS Y LEGUMINOSAS



## GRAMINEAS

QUÉ SON?

CARACTERISTICAS

EJEMPLOS

Las gramíneas son plantas herbáceas, anuales o perennes, en forma de espiga donde se agrupan varias espiguillas con sus correspondientes flores.

La principal características morfológica de las gramíneas es su crecimiento en largos tallos cilíndricos y huecos. Las hojas y tallos secundarios no parten del tallo principal, sino que las ramificaciones parten a nivel del suelo, o bien de los nodos

- gramíneas pertenecen a una extensa familia de al menos 12000 especies cómo:
- Hierba timotea, fleo o Cola de topo (*Phleum pratense*)
  - Heno blanco (*Holcus lanatus*)
  - Centeno (*Secale cereale*)
  - Trigo (*Triticum aestivum*)
  - Maíz (*Zea mays*)
  - Avena (*Avena sativa*)
  - Cevada (*Hordeum vulgare*)

## LEGUMINOSAS

¿QUE SON?

CARACTERISTICAS

EJEMPLOS

son una familia del orden de las fabales. Reúne arboles, arbustos y hierbas perennes o anuales, fácilmente reconocibles por su fruto tipo legumbre y sus hojas compuestas. Las leguminosas son bajas en grasas, fuente de fibra, ácido fólico, potasio y magnesio. Tienen la misma cantidad de proteína que la carne en las porciones adecuadas y son libres de colesterol.

- normalmente muy vistosas, adaptadas a la polinización por insectos.
- Hojas muy variadas, simples o compuestas

En el grupo de las leguminosas encontramos a las habas,

- frijoles,
- alubias,
- soya,

## Bibliografía:

<https://www.rinoebastel.com/blog/patologia/todo-lo-que-debes-saber-sobre-las-gramineas/>