



Nombre de alumno: Luis Ángel López Méndez.

Nombre del profesor: Raúl de Jesús Cruz López.

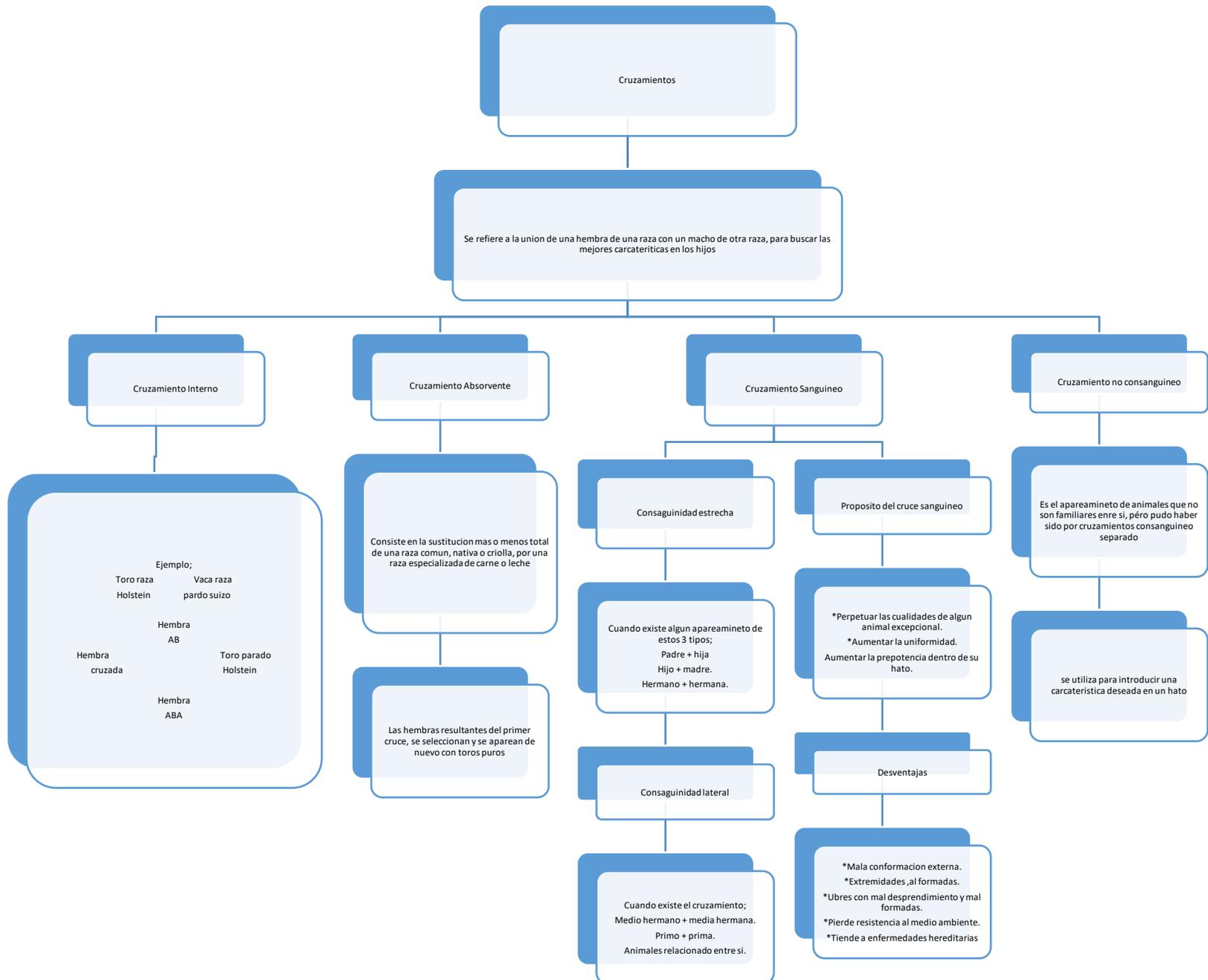
Nombre del trabajo: Mapa mental.

Materia: Zootecnia de Bovinos.

Grado: 6°

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 14 de junio del 2025



Cruzamientos

Se refiere a la union de una hembra de una raza con un macho de otra raza, para buscar las mejores carcteriticas en los hijos

Cruzamiento Interno

Ejemplo;
Toro raza Vaca raza
Holstein pardo suizo

Hembra AB
Hembra cruzada Toro parado
Holstein

Hembra ABA

Cruzamiento Absorbente

Consiste en la sustitucion mas o menos total de una raza comun, nativa o criolla, por una raza especializada de carne o leche

Las hembras resultantes del primer cruce, se seleccionan y se aparean de nuevo con toros puros

Cruzamiento Sanguineo

Consanguinidad estrecha

Quando existe algun apareamineto de estos 3 tipos;
Padre + hija
Hijo + madre.
Hermano + hermana.

Consanguinidad lateral

Quando existe el cruzamiento;
Medio hermano + media hermana.
Primo + prima.
Animales relacionado entre si.

Proposito del cruce sanguineo

*Perpetuar las cualidades de algun animal excepcional.
*Aumentar la uniformidad.
Aumentar la prepotencia dentro de su hato.

Desventajas

*Mala conformacion externa.
*Extremidades ,al formadas.
*Ubres con mal desprendimiento y mal formadas.
*Pierde resistencia al medio ambiente.
*Tiende a enfermedades hereditarias

Cruzamiento no consanguineo

Es el apareamineto de animales que no son familiares entre si, pero pudo haber sido por cruzamientos consanguineo separado

se utiliza para introducir una caracteristica deseada en un hato