



**Nombre del alumno: Jiezer de Jesús
López Jiménez**

**Nombre del profesor: MVZ. Guillermo
Montesinos Moguel**

**Nombre del trabajo: Mapa
conceptual**

PASIÓN POR EDUCAR

Materia: Zootecnia de bovinos

Grado: 6

Grupo: A

Ocosingo Chiapas a 31 de julio del 2020.

MEJORAMIENTO GENÉTICO

Cruzamiento y heterosis

Mejoramiento genético

Cruzamiento

Apareamiento

Entre

Razas o líneas

Sistemas

Cruzamiento entre razas

Rotacional 2 razas

Rotacional 3 razas

Cruzamiento terminal

Rotacional-terminal

Cruzamiento absorbente

Heterosis

Incremento en

La productividad

Tipos

Individual

Combinación de genes

Que el híbrido posee

Materna

Utilización de

Madres híbridas

Paterna

Se utilizan

Sementales híbridos

Células somáticas

Producción

Valor mejorante de leche

Capacidad adaptativa

Mejoramiento ganado lechero

Objetivos de selección

Toros a utilizar

Organización de apareamientos

Índices

Células somáticas

Producción

Valor mejorante de leche

Capacidad adaptativa

Mejoramiento ganado de carne

Evaluación moderna es

La progenie

Principales fenotipos a evaluar

Peso al nacer

Peso al destete

Peso al año

Facilidad de parto

Leche materna