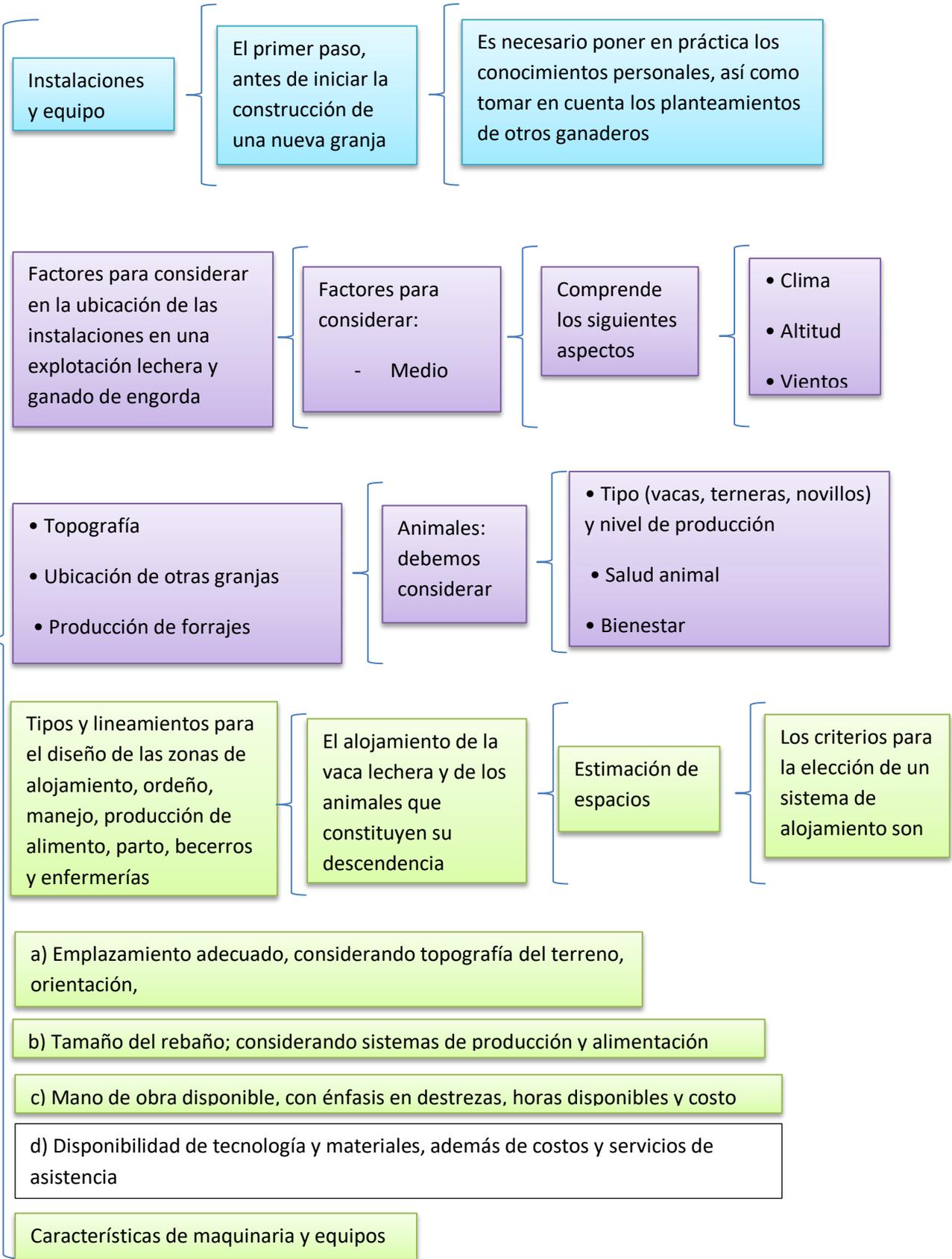


- **NOMBRE DEL ALUMNO:** Jeni Lizbet López Aguilar
- **CARRERA:** Medicina Veterinaria y Zootecnia
- **CUATRIMESTRES:** 6to
- **MATERIA:** Zootecnia en bovinos
- **MAESTRO:** Ana Gabriela Villafuerte Aguilar

COMITÁN DE DOMINGUEZ CHIAPAS

Unidad 4



Instalaciones y equipo

El primer paso, antes de iniciar la construcción de una nueva granja

Es necesario poner en práctica los conocimientos personales, así como tomar en cuenta los planteamientos de otros ganaderos

Factores para considerar en la ubicación de las instalaciones en una explotación lechera y ganado de engorda

Factores para considerar:
- Medio

Comprende los siguientes aspectos

- Clima
- Altitud
- Vientos

- Topografía
- Ubicación de otras granjas
- Producción de forrajes

Animales: debemos considerar

- Tipo (vacas, terneras, novillos) y nivel de producción
- Salud animal
- Bienestar

Tipos y lineamientos para el diseño de las zonas de alojamiento, ordeño, manejo, producción de alimento, parto, becerros y enfermerías

El alojamiento de la vaca lechera y de los animales que constituyen su descendencia

Estimación de espacios

Los criterios para la elección de un sistema de alojamiento son

a) Emplazamiento adecuado, considerando topografía del terreno, orientación,

b) Tamaño del rebaño; considerando sistemas de producción y alimentación

c) Mano de obra disponible, con énfasis en destrezas, horas disponibles y costo

d) Disponibilidad de tecnología y materiales, además de costos y servicios de asistencia

Características de maquinaria y equipos