Universidad del sureste

PROYECCIÓN DE LECHE

MATERIA

9B

CUATRIMESTRE Y GRUPO

MEIDCO ROMAN

CATEDRATICO

VANIA MARTINEZ LOPEZ

NOMBRE DE LA ALUMNA

LIC MEDICINA VETERINARIA ZOOTECNIA

TIPOS DE ORDEÑO

ORDEÑO MANUAL

Se realiza manualmente, utilizando las manos para extraer la leche del animal, generalmente en un cubo o recipiente

- Requiere menor inversión inicial y es más flexible, especialmente en explotaciones pequeñas

Menos eficiente, requiere más tiempo y puede generar mayor estrés en los animales

- lleva a cabo masajeando, presionando y tirando del pezón hacia abajo hasta que sale la leche que se recoge en un recipiente, normalmente un cubo

ORDEÑA MECANICA

Se utiliza maquinaria para extraer la leche, simulando el proceso de succión del ternero

- Mayor eficiencia, mayor calidad de la leche y reducción del estrés en los animales

Mayor inversión inicial, requiere capacitación y mantenimiento

- El vacío de ordeño equivale a media atmosfera de presión que equivale a 0.5 kg x cm^2 y que en un manómetro de reloj o analógico lo marca en 15 pulgadas de mercurio, ya que la presión atmosférica total es de 30 pulgadas de mercurio a nivel del mar de acuerdo con el principio de Torricel