



**“Universidad del Sureste”**

Turno matutino.

**Zootecnia en Ovinos**

*Razas Ovinos*

**Presenta:**

**Omar Isaí de la Cruz Paredes**

Séptimo Cuatrimestre ‘U’.  
Medicina Veterinaria y Zootecnia.

**Catedrático:**

**MVZ. Sergio Chong Velázquez**

29 de septiembre de 2020  
Tapachula, Chiapas, México.

## **Introducción**

La producción ovina representa un rubro importante dentro del sistema agropecuario de nuestro país. La producción de leche y derivados constituye otro relevante sector dentro de la producción ganadera nacional. Aunque el número de ovinos dedicados a la producción láctea es singularmente menor a la producción cárnica y de lana, esta cadena es una de las principales actividades productivas en las provincias centrales y varias zonas (cuencas lecheras) del país.

A nivel mundial existen 450 razas de ovinos. Algunas no son especializadas en la producción de carne, lana o leche, siendo más bien usadas para doble propósito.

La oveja es un mamífero herbívoro que pertenece a un único género (*Ovis*) y se encuentra en estado salvaje o domesticado. Son animales del Orden Artiodáctilos (con extremidades acabadas en pezuñas con dedos pares) y de la Clase Rumiantes. Se caracterizan por carecer de incisivos superiores, rumiar el alimento y tener un estómago formado por cuatro cámaras. Las ovejas domésticas han desempeñado un papel muy importante para la especie humana que ha aprovechado su cuero y su lana para confeccionar prendas de vestir; la carne, para alimentarse; y su leche, para el consumo directo y la producción de queso, que constituyen igualmente una fuente importante de alimentación para el humano.

#### >Razas Merino

El origen de los animales que constituyeron la base para la formación de la raza Merino se remonta al Asia Menor, alrededor del siglo octavo A.C. y fueron diseminados por los fenicios en España y en el Norte de África.

Se caracterizan por su gran rusticidad, su capacidad para recorrer grandes distancias (transhumantes), su instinto gregario que permite la explotación extensiva y con pocos cercos y por su maduración lenta lo que hace posible su crianza en condiciones desmedradas, de aridez y semiaridez. La rusticidad de estos animales es alta, bajo las condiciones semiáridas de la zona central; sin embargo, en condiciones más húmedas es susceptible a enfermedades de la pezuña. Su peso vivo promedio al nacer es de 4,5 kg y 25 kg al destete (a los 100 días). El peso del vellón del animal adulto varía en los machos de 3,5 a 4,3 kg y en las hembras su peso promedio es de 2,8 kg.

#### >Raza Dorset

El origen de la raza Dorset es en el sur de Inglaterra, en el Condado de Dorset y de Somerset, como consecuencia de una prolongada selección, a partir de razas muy antiguas de la región y no es consecuencia del cruzamiento con otras razas. Corresponde a un animal de tamaño mediano, de cara, orejas y patas blancas, sin lana; produce un vellón de lana mediana, carente de fibras negras y que se extiende sobre las piernas. Existen estirpes con cuernos y sin cuernos.

La raza Dorset, tal como la Merino Precoz, no presenta un estro marcadamente estacional, razón por la cual puede ser cruzada fuera de la temporada "normal" (principios de año), siendo apta para la producción de corderos tempranos. La oveja Dorset es prolífica, produce abundante leche, posee longevidad y produce corderos fuertes de crecimiento y madurez mediana, con una canal con un desarrollo muscular importante. Se trata por lo tanto de una raza típica de doble propósito.

Existe el tipo Dorset Down, derivada de la Hampshire Down mejorada con la Southdown; sin embargo, su diferencia con la Hampshire Down es mínima. Se caracteriza por la mejor calidad de su lana. Su utilización ha disminuido en los últimos años.

#### >Raza Suffolk Down

Esta raza toma su nombre del condado Suffolk; aunque se desarrolló en los condados de Suffolk, Essex y Norfolk en el sudeste de Inglaterra. Se originó por cruzamiento de carneros caras negras Southdown (mejoradas por el criador Ellman) sobre antiguas ovejas nativas denominadas Old Norfolk Horn, las que fueron descritas como: salvajes, muy rústicas, activas, erguidas, de cara negra, con cuernos, de vellón liviano y conformación defectuosa, pero sumamente prolíficas y con carne de textura y calidad superiores.

Es capaz de desarrollarse en una gran variedad de condiciones climáticas, aunque se adaptan mejor a los climas húmedos que a los secos, debido a sus mayores requerimientos alimenticios como raza de carne. Sin embargo, se le considera una raza rústica. Por su disposición alerta, activa, amplia visión y gran movilidad de la cabeza, esta raza es excelente para pastar y buscar alimento.

#### >Raza Border Leicester

La raza Border Leicester, originaria de la zona limítrofe de Inglaterra y Escocia, se desarrolló en la región de las colinas Cheviot a partir de algunos animales del plantel Leicester de los hermanos Culleys y del plantel del famoso criador inglés, Robert Bakewell, con ovinos de la raza Cheviot.

Presenta un tamaño de mediano a grande, logrando el macho pesos de entre 100 a 135 kg y la hembra entre 65 y 100 kg. Presenta la cara y extremidades descubiertas de lana, con labios y fosas nasales de color negro.

Se caracteriza porque su progenie madura temprano, engorda rápido y sus cruces son excelentes, destacándose en Gran Bretaña, su lugar de origen, el cruce con hembras Cheviot. Por sus buenas características, en su lugar de origen, llegó a ser la raza dominante.

#### >Raza Romney Marsh

Es una antigua raza de origen Inglés, descendiente de ovinos nativos de la región de Romney Marsh (de conformación alargada, lenta madurez, lana gruesa, pero de constitución resistente) cruzados con carneros Leicester y la descendencia cuidadosamente seleccionada, sobre todo en el Condado de Kent, situado en la región sureste de Inglaterra, en terrenos planos, a nivel del mar, con climas muy fríos, húmedos y con condiciones que favorecen un ambiente de alta insalubridad.

Son animales rústicos, de doble propósito (carne y lana), especialmente adaptados para las regiones húmedas, frías y de vegetación abundante; es una raza menos susceptible que otras a la distomatosis, pudrición de la pezuña ("foot-rot") y parásitos internos, propia de estas condiciones ambientales (climas fríos, suelos húmedos y pantanosos). Maduran tempranamente a pesar de las condiciones adversas del clima y en pastoreo suelen distribuirse a través de toda la extensión del terreno, aún en pasturas extensas.

#### >Raza Corriedale

Fue desarrollada en Nueva Zelanda a fines del siglo XVIII, a través de la cruce de carneros Lincoln y, en menor grado, carneros Leicester, con hembras Merino. Por consanguinidad y cuidadosa selección se estabilizó un tipo uniforme, con rendimiento equilibrado de carne y lana. El nombre lo recibió del establecimiento Corriedale en Otago, Nueva Zelanda, donde se realizó el cruzamiento experimental, primeramente, por el criador James Little.

Se trata de una raza de doble propósito, de tamaño mediano a grande, sin cuernos y con una buena calidad de carcasa; la cara, orejas y patas están cubiertas de pelo blanco, aunque a veces existen manchas negras. Se prefiere cara descubierta, para evitar el problema "ceguera por lana" y porque se ha demostrado que los animales de cara destapada presentan mejores tasas de crecimiento y de fertilidad.

#### >Raza Texel

La raza Texel, de origen holandés, es producto de la cruce de las razas Lincoln y Leicester con ovinos locales (Longwool). El énfasis que se dio en su selección fue el de lograr un animal que produjera corderos con un componente muscular sobresaliente y de buena calidad culinaria, sumado a un bajo depósito de grasa.

La característica principal de esta raza es su gran desarrollo muscular, excelente conformación carnicera y lo magro de sus cortes, resultando en estudios realizados en Estados Unidos, con valores de calidad mayor a los obtenidos con animales de cara negra (ejemplo: Suffolk), para características como área del ojo del lomo.

#### >Raza Coopworth

Es originada en Nueva Zelanda. Se produjo a partir de la cruce de Border Leicester con Romney, en la década del 60 del siglo XIX. Corresponde a una raza de tamaño mediano, de cara blanca y descubierta, pudiendo presentar una escasa cantidad de lana en las patas.

Ha sido seleccionada de forma intensiva, para las características de habilidad materna, prolificidad y facilidad de parto, sin detrimento de los atributos de calidad de la carcasa (a edad madura, la oveja alcanza un peso que fluctúa entre los 60 y 90 kg) y de lana, obteniéndose en su lugar de origen una fibra con un diámetro entre los 30 a 36 micrones, con un peso de vellón que fluctúa ente los 4 y 6 kg, con un rendimiento de un 55 a un 65%.

La raza Coopworth fue llevada a Australia, donde ha presentado un buen comportamiento, desde áreas calurosas secas, pasando por regiones calurosas húmedas, hasta heladas como Victoria y Tasmania.

#### >Raza Finnish Landrace

Es originaria de Finlandia y considerada como una de las razas más prolíficas existentes hoy en día, además de presentar una pubertad temprana, una alta facilidad de parto, buen vigor de los corderos al nacimiento y un excelente instinto materno.

Esta raza presenta la cara blanca, con extremidades y rostro descubierta de lana. Desde el punto de vista productivo, la raza pura es considerada como de talla pequeña, pudiendo alcanzar la oveja adulta un peso de entre 60 y 75 kg.

## >Raza Frisona

La variedad holandesa, comparada con la alemana, es de cabeza más alargada y perfil más "acarnerado" (o de bote), patas más largas, huesos delgados y cuerpo más estilizado. En general, es más escasa y ha sido sometida a mayor presión de selección en los últimos años, en relación con la producción de leche.

La variedad alemana, comparada con la holandesa, es de cabeza más cuadrada y cuerpo más voluminoso, ya que en el pasado fue cruzada con razas locales, para conferirles mejor conformación cárnica.

La alta prolificidad registrada en animales adultos, el buen crecimiento de los corderos unido a una alta precocidad de las corderas y una producción de leche aceptable, permiten afirmar que los ovinos Frisones (mezcla de los subtipos alemán y holandés) se han adaptado bien a las condiciones ambientales de la Patagonia occidental de Chile.