Universidad del sureste

Nombre de la materia: taller de elaboración de tesis

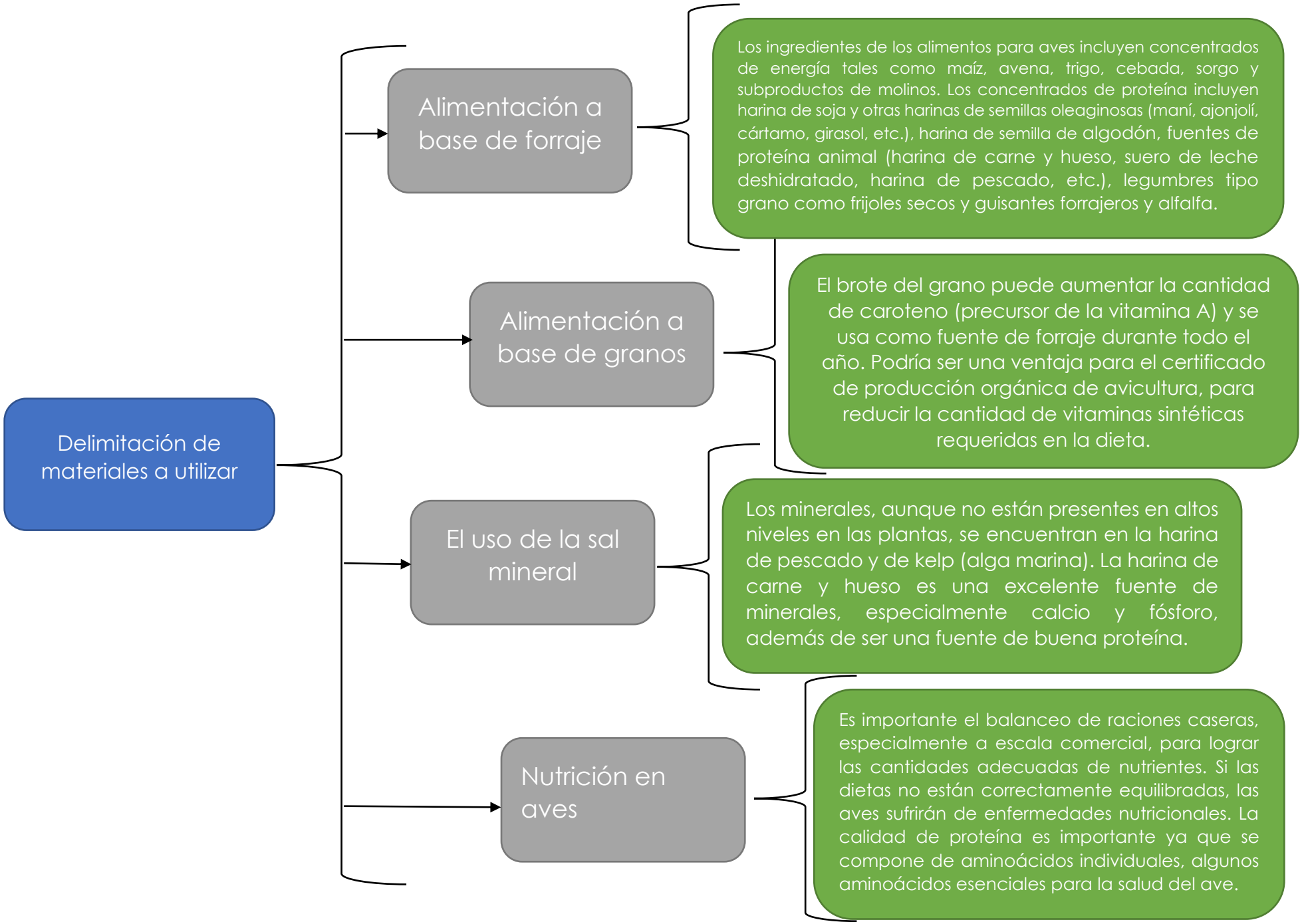
Catedrático: Sergio Chong Velázquez

Carrera: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Grado: 9º cuatrimestre

Alumno: Daniel Juárez Bravo

Fecha de realización: 01/julio/2020


Delimitación de materiales a utilizar
Alimentación a base de forraje
Los ingredientes de los alimentos para aves incluyen concentrados de energía tales como maíz, avena, trigo, cebada, sorgo y subproductos de molinos. Los concentrados de proteína incluyen harina de soja y otras harinas de semillas oleaginosas (maní, ajonjolí, cártamo, girasol, etc.), harina de semilla de algodón, fuentes de proteína animal (harina de carne y hueso, suero de leche deshidratado, harina de pescado, etc.), legumbres tipo grano como frijoles secos y guisantes forrajeros y alfalfa.
Alimentación a base de granos
El brote del grano puede aumentar la cantidad de caroteno (precursor de la vitamina A) y se usa como fuente de forraje durante todo el año. Podría ser una ventaja para el certificado de producción orgánica de avicultura, para reducir la cantidad de vitaminas sintéticas requeridas en la dieta.
El uso de la sal mineral
Los minerales, aunque no están presentes en altos niveles en las plantas, se encuentran en la harina de pescado y de kelp (alga marina). La harina de carne y hueso es una excelente fuente de minerales, especialmente calcio y fósforo, además de ser una fuente de buena proteína.
Nutrición en aves
Es importante el balanceo de raciones caseras, especialmente a escala comercial, para lograr las cantidades adecuadas de nutrientes. Si las dietas no están correctamente equilibradas, las aves sufrirán de enfermedades nutricionales. La calidad de proteína es importante ya que se compone de aminoácidos individuales, algunos aminoácidos esenciales para la salud del ave.