

Nombre de alumnos: Diana Carolina Solís García

Nombre del profesor: María Fernanda Vidal

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

Materia: Zootecnia de aves

Grado: 6°

Grupo: Medicina veterinaria y Zootecnia

**DESARROLLO GENETICO PARA LAS AVES
COMERCIALES Y PRODUCCIÓN DE AVES
NO CONVENCIONALES**

Domesticadas durante miles de años. Evidencia arqueológica sugieren que las gallinas domésticas existen en China desde hace 8 000 años y que luego se expandieron hacia Europa occidental, posiblemente, a través de Rusia

Reproducción es el proceso por medio del cual se originan nuevos individuos mediante el apareamiento del macho y la hembra de una misma especie.

Unión de la célula reproductora del macho (espermatozoide) con la de la hembra (óvulo), se forma el huevo o cigoto que da origen al nuevo ser.

Fertilización en pollos comerciales es generalmente el resultado del apareamiento natural. Sin embargo, en algunos casos, es común la práctica de la inseminación artificial.

Basado en la aplicación de técnicas o métodos muy variados, pero en forma general comprendidos dentro de las actividades que conocemos como: Selección - Reproducción de aves seleccionadas

Una piel delgada, fácilmente desprendible de la musculatura adyacente, recubierta de un exoesqueleto epidérmico de plumas en todo el cuerpo, con excepción de las patas, que están recubiertas de escamas (carácter reptiliano).

Plumas representan un medio eficaz de protección contra la pérdida de calor, se relacionan íntimamente con la homeotermia, ya que son animales de intensa actividad metabólica y forma corporal:

Ave más grande que ha logrado sobrevivir hasta nuestros días. Al igual que las otras aves grandes - los ñandúes, los casuarios y el emú - pertenece al grupo de aves conocido como las rátidas. Estas aves, incluyendo al avestruz, se caracterizan por no poder volar. Se han adaptado a una vida terrestre, las piernas las tienen bien desarrolladas y fuertes

Cuerpo gris oscuro cubierto de manchas blancas y una cabeza azul brillante con protuberancias rojas. A menudo se encuentra en su estado salvaje o semi-domesticado fuera de su rango nativo en África. Estas aves emiten una variedad de fuertes llamados, así como también un repetido «uick, uick, uick», que aumenta en tono, especialmente al amanecer y al atardecer

Plumaje por lo general es de color castaño, aunque también las hay negras y blancas. Rusticidad. Buen nivel de postura. Color de la cáscara del huevo marrón. Temperamento tranquilo. Se encluecan con facilidad. Se adaptan bien a los sistemas de explotación extensivos.

Razas avícolas se pueden dividir en tres categorías según su peso corporal:
Pesadas. Semi-pesadas Livianas

Se pueden distinguir: Rhode Island, Plymouth Rock, New Hampshire, Leghorn, Conchinchina, Transilvania, coquenas o japonesas entre otras.

Domesticación de las Aves

Reproducción en aves

Métodos de reproducción

Mejoramiento Genético

Aves: Conducta y Fisiología

Aves disponibles para los sistemas productivos de traspatio

Aves disponibles para los sistemas de producción comercial

Aves de producción variada

Gallinas de guinea

Avestruz

Características principales

Doble propósito o semi-pobladas

Han sido

La

La

Se ha

Poseen

Las

tiene

de las que

tiene un

sus

el

De la

son

Las