



Nombre del alumno: Edgar Uriel Encino
López

Nombre del profesor: Mvz. Sandra E.
Moreno L.

Licenciatura: Medicina Veterinaria y
Zootecnia

Materia: Producción sustentable de huevo

Nombre del trabajo: Súper Nota-
Características del huevo.

Ocosingo, Chiapas a 16 de julio del 2022

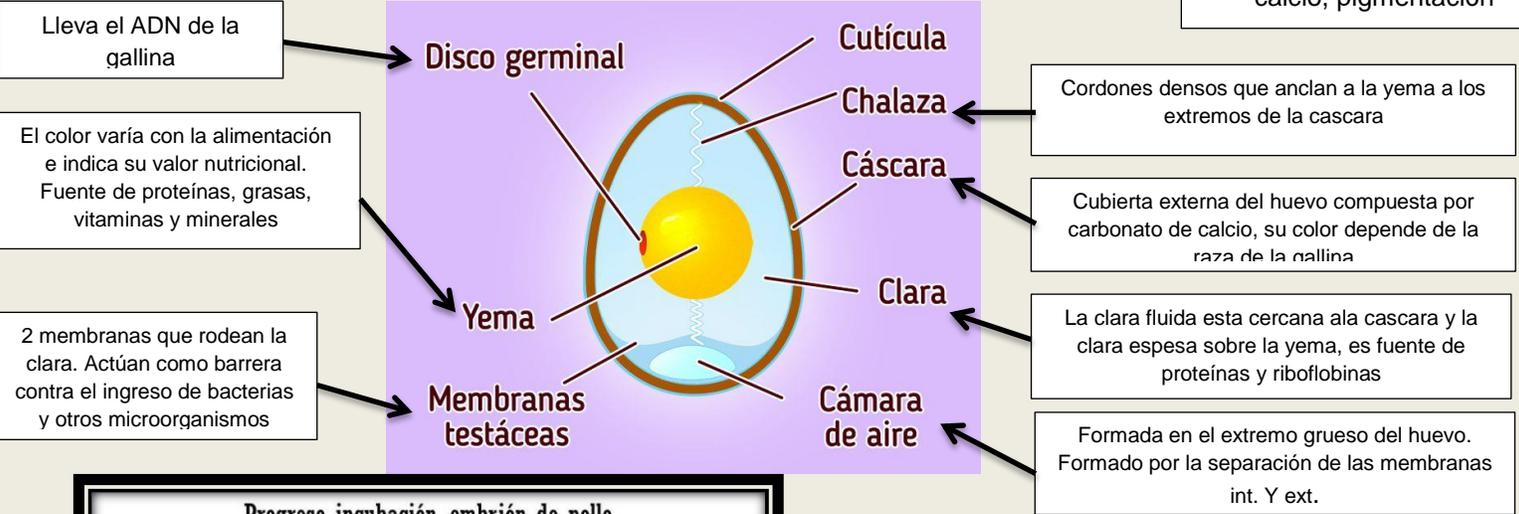
ANATOMIA REPRODUCTIVA Y FORMACION DEL HUEVO

El **sistema reproductor** de las aves abarca: el hipotálamo (pequeña glándula que controladora en la base del cerebro), la pituitaria anterior (adenohipofisis), el ovario (con su jerarquía de folículos), el oviducto (donde se produce la albumina, las membranas internas y el cascaron), el hígado (formación de la yema) y el sistema óseo (fuente de minerales para la formación del cascaron).

La estimulación lumínica (de 11-12 hrs mínimo) desencadena la liberación de las hormonas folículo estimulante (FSH) y luteinizante (LH) desde la hipófisis anterior. La FSH estimulara el crecimiento de los folículos ováricos. Los folículos pequeños en crecimiento son la principal fuente de estrógenos y en medida que evolucionan se van especializando en la producción.



ESTRUCTURA DEL HUEVO



Características de un huevo fértil para ser incubado

- peso mayor a 49 gr
- buena calidad de cascaron
- coloración normal según la raza
- forma ovoide perfecta
- libre de contaminación

Progreso incubación, embrión de pollo

