

TEMA: APLOMOS

MATERIA: ZOOTECNIA DE EQUINOS

**PROFESOR: DOC. BARRERA ROBERTO GARCIA
SEDANO**

EMVZ: ERNESTO MARTINEZ ESPINOSA

CUATRI 7.ACT.1 PAR.2 "CUADRO SINOPTICO"



A P L O M O S

¿QUE SON?

Es la forma física armoniosa de un animal, la estructura que permite a las fuerzas de desarrollo, crecimiento y locomoción que sean simétricamente dirigidas por las partes fuertes del sistema esquelético muscular. Esta distribución equilibrada de las fuerzas minimiza la tracción de los huesos y articulaciones, las sobrecargas parciales en articulaciones, y las hiperextensiones ligamentosas y tendinosas.

NORMALES O BUENOS

La dirección de los miembros, apreciados en sus diversas regiones por separado y en su conjunto, no presentan ninguna anomalía, de modo que sostienen con el mínimo esfuerzo y máxima solidez el cuerpo del animal y permiten que los movimientos de progresión se realicen dentro de las condiciones más favorables.

ANORMALES O DEFECTUOSOS

La dirección de los miembros presenta desviaciones en uno u otro sentido, en regiones por separado o en conjunto, que dificultan generalmente el desplazamiento del animal y pueden acarrear problemas clínicos y/o de producción.

APLOMOS DE PERFIL

- Se baja desde el encuentro una línea imaginaria perpendicular al eje del miembro que debe caer unos 5-6 cm delante del casco en un aplomo normal.
- **PLANTADO DE DELANTE;** la punta del casco sobrepasa la línea de aplomo, en este caso la articulación escapulo humeral aumenta su ángulo, la línea del dorso y lomo se encorva (lordosis)