

RESUMEN DEL TEMARIO AYUDANTE TÉCNICO VETERINARIO (ATV).

MODULO 1

0. Introducción a la clínica veterinaria.

1. Conceptos básicos: física, química, bioquímica.

2. Introducción a la biología ANIMAL y genética.

3. Anatomía, fisiología y embriología. -Aparato circulatorio. -Aparato respiratorio. -Aparato digestivo.-Aparato reproductor. – Aparato urinario-Sistema locomotor (músculos y huesos). -Sistema nervioso (central, periférico y autónomo). –Aparato circulatorio.-Piel y los sentidos. -Sistema endocrino.

MODULO 2

4. Exploración Animal, propedéutica: -Manejo: diferentes especies. -Exploración básica.

5. Etnología y etología animal: -razas. – comportamiento.

6. Nutrición animal.

MODULO 3

7. Parasitología: -Parásitos externos (arácnidos e insectos). -Parásitos internos (cestodos, nematodos y protozoos).

8. Patología: -Infecciosas. -Parasitarias. -Medicina interna.

9. Farmacología: -Conceptos generales. -Grupos de fármacos. Administración fármacos.

10. Animales Exóticos. - Pequeños mamíferos: ratón, rata, erizo, cobaya, conejo, ardilla. - Aves: psitácidas, passeriformes. Reptiles: serpientes, lagartos, tortugas.

MODULO 4

11. Primeros auxilios: urgencias más frecuentes. - La eutanasia.

Material veterinario.

12. Métodos Diagnósticos: radiografía, ecografía, tac, endoscopia.

13. Laboratorio: analíticas sanguíneas, análisis de orina, biopsia, residuos.

14. El día a día en la clínica: pautas de vacunación, desparasitación, identificación, normativa, legislación, cirugía, manejo, laboratorio, hospitalización, Campañas, nutrición (dietas), asesoramiento...

15. Recepción, el mostrador: comunicación con el cliente.

16. Marketing y ética profesional del ATV.