

**PLANIFICACIÓN DE CURSO**  
Segundo Semestre académico 2024

**I. ACTIVIDAD CURRICULAR Y CARGA HORARIA**

|   |                  |
|---|------------------|
| Asignatura: Medicina interna de animales pequeños 1               | Código: VET 4102 |
| Semestre de la Carrera: VIII                                      |                  |
| Carrera: Medicina Veterinaria                                     |                  |
| Escuela: Ciencias Agroalimentarias, Animales y Ambientales – ECA3 |                  |
| Docente(s): Nicole Salas Ortega                                   |                  |
| Ayudante(s):  |                  |
| Horario: Viernes de 09:00 - 13:20 / 14:20 - 15:40                 |                  |

|   |
|---|
| Créditos SCT: 6                                 |
| Carga horaria semestral <sup>1</sup> : 90 horas |
| Carga horaria semanal: 10 horas                 |

|  |
|--|
| Tiempo de trabajo sincrónico semanal: 6 horas  |
| Tiempo de trabajo asincrónico semanal: 4 horas |

**II. RESULTADOS U OBJETIVOS DE APRENDIZAJE ESPERADOS ESTE SEMESTRE**

|  |
|--|
| 1) Formular una hipótesis diagnóstica según el método clínico aplicando las bases fisiopatológicas de la enfermedad.                   |
| 2) Argumentar la selección de exámenes complementarios en relación a su alcances y límites en la generación del diagnóstico definitivo |
| 3) Proponer un tratamiento contextualizado a la realidad del paciente  |
| 4) Establecer un pronóstico de la patología del paciente   |

<sup>1</sup> Considere que 1 crédito SCT equivale a 30 horas de trabajo total (presencial/sincrónico y autónomo/asincrónico) en el semestre.



**III. UNIDADES, CONTENIDOS Y ACTIVIDADES**

| UNIDAD 1 |                                       |  |   |  |
|----------|---------------------------------------|--|---|--|
| Semana   | Contenidos                            | Actividades de enseñanza y aprendizaje |   | Actividades de evaluación diagnóstica, formativa y/o sumativa  |
|          |                                       | Tiempo sincrónico                      | Tiempo asincrónico (trabajo autónomo del o la estudiante) |  |
| 30/08/24 | Enfermedades del sistema respiratorio | 6 horas                                | 4 horas   | 1. Conoce las principales patologías asociadas a los diferentes sistemas de perros y gatos<br>2. Genera una lista de problemas que permite identificar diagnósticos diferenciales<br>3. Identifica los exámenes complementarios más apropiados para cada prediagnóstico<br>4. Genera un plan terapéutico para la enfermedad<br>5. Determina el pronóstico de la patología presente<br><br><b>Contenido evaluado en primera cátedra</b><br><b>Fecha: 27/09/2024</b> |
| 06/09/24 | Enfermedades del sistema urinario     | 6 horas                                | 4 horas   | 1. Conoce las principales patologías asociadas a los diferentes sistemas de perros y gatos<br>2. Genera una lista de problemas que permite identificar diagnósticos diferenciales<br>3. Identifica los exámenes complementarios más apropiados para cada prediagnóstico<br>4. Genera un plan terapéutico para la enfermedad  |

|          |  |         |         |   |
|----------|--|---------|---------|---|
|          |  |         |         | <p>5. Determina el pronóstico de la patología presente</p> <p><b>Contenido evaluado en primera cátedra</b><br/> <b>Fecha: 27/09/2024</b></p>  |
| 13/09/24 | Enfermedades del sistema digestivo   | 6 horas | 4 horas | <p>1. Conoce las principales patologías asociadas a los diferentes sistemas de perros y gatos</p> <p>2. Genera una lista de problemas que permite identificar diagnósticos diferenciales</p> <p>3. Identifica los exámenes complementarios más apropiados para cada prediagnóstico</p> <p>4. Genera un plan terapéutico para la enfermedad</p> <p>5. Determina el pronóstico de la patología presente</p> <p><b>Contenido evaluado en primera cátedra</b><br/> <b>Fecha: 27/09/2024</b></p> |
| 27/09/24 | <p><b>Primera cátedra +</b><br/>           Prevención de enfermedades infecciosas de caninos y felinos.<br/>           Manejo sanitario.</p> | 6 horas | 4 horas | <p>1. Genera un programa sanitario para caninos y felinos</p> <p>2. Identifica factores ambientales que pueden propiciar el desarrollo de una enfermedad infecciosa y parasitaria</p> <p>3. Reconoce y genera medidas preventivas para zoonosis</p> <p>4. Genera tratamientos para las principales enfermedades infecciosas y parasitarias de perros y gatos</p>  |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  | <b>Contenido evaluado en segunda cátedra</b><br><b>Fecha: 25/10/2024</b> |
|--|--|--|--|--|

| UNIDAD 2 |  |  |   |   |
|----------|--|--|---|---|
| Semana   | Contenidos   | Actividades de enseñanza y aprendizaje |   | Actividades de evaluación diagnóstica, formativa y/o sumativa   |
|          |  | Tiempo sincrónico                      | Tiempo asincrónico (trabajo autónomo del o la estudiante) |   |
| 04/10/24 | Prevenición de enfermedades infecciosas de caninos y felinos.<br>Manejo sanitario,<br>Manejo de intoxicaciones frecuentes en animales de compañía    | 6 horas                                | 4 horas   | 1. Genera un programa sanitario para caninos y felinos<br>2. Identifica factores ambientales que pueden propiciar el desarrollo de una enfermedad infecciosa y parasitaria<br>3. Reconoce y genera medidas preventivas para zoonosis<br>4. Genera tratamientos para las principales enfermedades infecciosas y parasitarias de perros y gatos<br><br><b>Contenido evaluado en segunda cátedra</b><br><b>Fecha: 25/10/2024</b> |
| 11/10/24 | Sistema de vacunación en animales pequeños,<br>Fluidoterapia en animales de compañía,<br>Manejo de intoxicaciones frecuentes en animales de compañía | 6 horas                                | 4 horas   | 1. Genera un programa sanitario para caninos y felinos<br>2. Identifica factores ambientales que pueden propiciar el desarrollo de una enfermedad infecciosa y parasitaria<br>3. Reconoce y genera medidas preventivas para zoonosis  |

|          |   |         |         |   |
|----------|---|---------|---------|---|
|          |   |         |         | <p>4. Genera tratamientos para las principales enfermedades infecciosas y parasitarias de perros y gatos</p> <p><b>Contenido evaluado en segunda cátedra</b><br/> <b>Fecha: 25/10/2024</b></p>  |
| 18/10/24 | <p>Taller de cálculo de fluidoterapia, Enfermedades del sistema musculoesquelético.<br/> <b>Asignación de casos clínicos para evaluación del día 29/11/2024</b></p> | 6 horas | 4 horas | <p>1. Conoce las principales patologías asociadas a los diferentes sistemas de perros y gatos<br/> 2. Genera una lista de problemas que permite identificar diagnósticos diferenciales<br/> 3. Identifica los exámenes complementarios más apropiados para cada prediagnóstico<br/> 4. Genera un plan terapéutico para la enfermedad<br/> 5. Determina el pronóstico de la patología presente</p> <p><b>Contenido evaluado en segunda cátedra</b><br/> <b>Fecha: 25/10/2024</b></p> |
| 25/10/24 | <p><b>Segunda cátedra,</b><br/> Enfermedades del sistema musculoesquelético.</p>  | 6 horas | 4 horas | <p>1. Conoce las principales patologías asociadas a los diferentes sistemas de perros y gatos<br/> 2. Genera una lista de problemas que permite identificar diagnósticos diferenciales<br/> 3. Identifica los exámenes complementarios más apropiados para cada prediagnóstico<br/> 4. Genera un plan terapéutico para la enfermedad</p>  |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  | 5. Determina el pronóstico de la patología presente<br><br><b>Contenido evaluado en examen final (Fecha aún por confirmar)</b> |
|  |  |  |  |  |
|  | SEMANA DE APRENDIZAJE AUTÓNOMO Y AUTOCUIDADO |  |  | SIN ACTIVIDADES  |
|  |  |  |  |  |

| UNIDAD 3 |  |  |   |  |
|----------|--|--|---|--|
| Semana   | Contenidos                                     | Actividades de enseñanza y aprendizaje |   | Actividades de evaluación diagnóstica, formativa y/o sumativa  |
|          |  | Tiempo sincrónico                      | Tiempo asincrónico (trabajo autónomo del o la estudiante) |  |
| 08/11/24 | Taller práctico de consulta veterinaria básica | 6 horas                                | 4 horas   | 1.- Realizar una correcta anamnesis (Actual y remota del paciente)<br>2.- Realizar un correcto examen clínico<br>3.- Identificar anomalías y generar una lista de problemas<br>4.- Generar un plan de acción diagnóstico y terapéutico |
| 15/11/24 | Enfermedades del sistema musculoesquelético.   | 6 horas                                | 4 horas   | 1. Conoce las principales patologías asociadas a los diferentes sistemas de perros y gatos   |

|          |  |         |         |   |
|----------|--|---------|---------|---|
|          |  |         |         | <p>2. Genera una lista de problemas que permite identificar diagnósticos diferenciales</p> <p>3. Identifica los exámenes complementarios más apropiados para cada prediagnóstico</p> <p>4. Genera un plan terapéutico para la enfermedad</p> <p>5. Determina el pronóstico de la patología presente</p> <p><b>Contenido evaluado en examen final. (Fecha aún por confirmar)</b></p>   |
| 22/11/24 | Enfermedades del sistema tegumentario.                     | 6 horas | 4 horas | <p>1. Conoce las principales patologías asociadas a los diferentes sistemas de perros y gatos</p> <p>2. Genera una lista de problemas que permite identificar diagnósticos diferenciales</p> <p>3. Identifica los exámenes complementarios más apropiados para cada prediagnóstico</p> <p>4. Genera un plan terapéutico para la enfermedad</p> <p>5. Determina el pronóstico de la patología presente</p> <p><b>Contenido evaluado en examen final. (Fecha aún por confirmar)</b></p> |
| 29/11/24 | Trabajo final de semestre:<br>Presentación de caso clínico | 6 horas | 4 horas | <p>1.- Analizar información del paciente (Anamnesis, motivo de consulta, examen clínico y exámenes otorgados)</p> <p>2.- Mencionar lista de problemas, exámenes que piensan serían útiles en cada caso, pensar en prediagnósticos y</p>   |



|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  | generar un diagnóstico final con su<br>tratamiento respectivo<br>3.- Mencionar pronóstico del paciente e<br>indicaciones al tutor<br><br><b>Evaluación presentación caso clínico<br/>(Trabajo grupal expositivo)</b> |
|  |  |  |  |  |

#### IV. CONDICIONES Y POLÍTICAS DE EVALUACIÓN

##### **Evaluaciones**

Este curso consta de 2 evaluaciones escritas (Selección múltiple y desarrollo corto) y un trabajo final expositivo, basado en la presentación de un caso clínico que deben desarrollar de manera grupal.

##### **Asistencia**

La asistencia es obligatoria con un 70%. Lo anterior, será considerada clase a clase como parte del proceso de elaboración de textos que se llevará a cabo gradualmente durante el semestre.

La inasistencia a cualquier evaluación debe ser debidamente justificada en los plazos que estipula la institución. De no ser justificada la inasistencia, se coloca nota 1.0 y el alumno va directo a examen. De ser justificada se estipulara fecha para prueba recuperativa entre los alumnos faltantes y debidamente justificados.

##### **Examen**

Se eximirá del examen a todo alumno que tenga nota superior a 5.0 en todas las evaluaciones y que no tenga una nota inferior a 4.0.

##### **Aprobación del curso**

Aprueban el curso quienes tienen promedio igual o superior a 4.0.

#### V. BIBLIOGRAFÍA Y RECURSOS OBLIGATORIOS

- Muller & Kirk's Small Animal Dermatology. Scott, Danny W. Edición : Philadelphia : W.B. Saunders, c2001.
- Manual of canine and feline cardiology / Larry P. Tilley...
- Edición : St. Louis, MO : Saunders, an imprint of Elsevier Inc., 2007.
- Handbook of small animal gastroenterology / [edited by] Todd R. Tams.
- Edición : St. Louis, Mo. : Saunders, c2003.
- Handbook of small animal practice / [edited by] Rhea V. Morg an.
- Edición : St. Louis, Mo. : Saunders/Elsevier, c2008.
- Canine and feline cytology: a color atlas and interpretation guide / [editedby] Rose E. Raskin, Denny J. Meyer. Edición : St. Louis, Mo. : Saunders/Elsevier, c2010.
- Medical history and physical exami nation in companion animals / edited by A. Rijnberk, F.J. van SluijsEdición : Edinburgh ; New York : Saunders/Elsevier, c2009
- King, Lesley G.
- Textbook of respiratory disease in dogs and cats Edición : St. Louis : W.B. Saunders, c2004.

**VI. BIBLIOGRAFÍA Y RECURSOS COMPLEMENTARIOS**