

## PROGRAMA DE CURSO

| Nombre del curso (en castellano y en inglés)  |   |  |  |
|---|---|--|--|
| Introducción a la Medicina Veterinaria - Introduction to Veterinary Medicine  |   |  |  |
| Escuela   | Carrera (s)   | Código   |  |
| Ciencias Agroalimentarias, Animales y Ambientales   | Medicina Veterinaria  | VET1401-1  |  |
| Semestre  | Tipo de actividad curricular  |  |  |
| I   | Obligatorio   |  |  |
| Prerrequisitos  |   | Correquisitos  |  |
| Ninguno   |   | Ninguno  |  |
| Créditos SCT  | Total horas a la semana   | Horas de cátedra, seminarios, laboratorio, etc.  | Horas de trabajo no presencial a la semana |
| 3   | 4   | 3  | 1  |
| Ámbito  | Competencias a las que tributa el curso   | Subcompetencias  |  |
| De acuerdo al perfil de egreso de la carrera de Medicina Veterinaria se basa en la valoración de los diversos ámbitos de su quehacer profesional. rol social y de servicio público ante la comunidad, a fin de contribuir a la salud, el desarrollo y bienestar, mediante la gestión y asesoría a ella y al sector productivo en sus distintos niveles, en los ámbitos de su competencia, acorde a las condiciones y potencialidades que estos presentan. | <p>1.1 Evalúa literatura e información científica relevante, para actualizar y aplicar conocimientos, habilidades, destrezas y técnicas para la investigación en áreas propias de su desempeño profesional.</p> <p>1.4. Comprende la responsabilidad que asume el médico veterinario en su rol como agente de cambio, al aplicar los fundamentos que sustenta el desarrollo rural.</p> <p>1.5 Realiza y valora sus actividades, con compromiso social y actitud de servicio, bajo rigurosos preceptos éticos y científicos que regulan su comportamiento profesional y personal.</p> <p>1.6. Internaliza una conducta respetuosa por la vida animal y</p> | <p>1.1.1 Aplica metodologías de investigación en la comprensión de la medicina veterinaria.</p> <p>1.1.2 Adquiere capacidad en las metodologías de búsqueda de información científica relevante para su disciplina en estudio.</p> <p>1.4.1 Comprende la responsabilidad que asume el médico veterinario en su rol como agente de cambio, adquiriendo los fundamentos del desarrollo rural.</p> <p>1.5.1 Realiza y valora sus actividades, comprendiendo el compromiso social y actitud de servicio, asociando los preceptos éticos y científicos que deberán regular su comportamiento profesional y personal en las diversas áreas del quehacer veterinario.</p> |  |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <p>humanitaria en su actividad profesional.</p> <p>1.10. Conoce y aplica las disposiciones legales, reglamentos y normas que regulan el ejercicio de la profesión médico veterinario.</p> <p>1.12. Valora el significado que tiene el manejo y la preservación de la fauna silvestre en la sustentabilidad y preservación del medio ambiente natural.</p> <p>1.13 Comunica en forma oral y escrita, con claridad, coherencia y en un lenguaje pertinente, sus ideas, reflexiones y pensamientos sobre diversos aspectos de su quehacer profesional.</p> <p>2.1 Comprende los fenómenos biológicos, sociales y conductuales mediante el análisis del fundamento científico que estos tienen, en los diversos campos de acción de la medicina veterinaria.</p> <p>2.3 Comprende los fundamentos culturales, sociales, políticos y económicos que regulan el desarrollo de las comunidades y su vinculación con el quehacer del médico veterinario.</p> <p>2.7 Comprende la importancia del estado de salud en la fauna silvestre y la implicancia que esta pueda tener en la salud de las personas y la salud de los animales domésticos.</p> <p>2.8 Conoce los derechos y deberes del médico veterinario, haciendo especial incidencia en los principios éticos establecidos por el colegio profesional.</p> | <p>1.5.2. Adopta una conducta ética en relación a la coherencia entre los conocimientos de su profesión y los servicios prestados a su usuario.</p> <p>1.6.1 Valora la importancia de la conducta respetuosa por la vida animal y humanitaria en su actividad profesional y su impacto en la profesión y la sociedad</p> <p>1.10.1 Conoce aspectos legales, reglamentos y normas que regulan el ejercicio de la profesión médico Veterinaria, relacionado con aspectos generales de la profesión.</p> <p>1.13.1 Informa sobre los resultados en forma oral y/o escrita como parte de su aprendizaje activo utilizando el lenguaje propio de la disciplina.</p> <p>1.13.2. Expone conclusiones obtenidas de salida a terreno y/o de estudio de material de portafolio.</p> <p>2.1.1. Conoce los orígenes de la Medicina Veterinaria, las bases que la sustentan y las funciones que realiza el médico veterinario.</p> <p>2.3.1. Conoce de los fundamentos culturales de costumbres, ideas, conocimientos, creencias, valores, que caracterizan a la población rural del país.</p> <p>2.3.2. Internaliza su rol a cumplir con la comunidad que sirve en el medio rural y urbano.</p> <p>2.7.1 Comprende los fundamentos básicos que relacionan el estado de salud en la fauna silvestre y la salud de las personas y animales domésticos.</p> |
|--|---|--|

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | 2.8.1 Conoce principios básicos de los derechos y deberes del médico veterinario, haciendo especial incidencia en los principios éticos establecidos por el colegio profesional. |
| <b>Propósito general del curso</b>   |  |  |
| <p>La asignatura Introducción a la Medicina Veterinaria pertenece al área de formación profesional. Se basa en la valoración de los diversos ámbitos del quehacer profesional de las y los médicos veterinarios bajo el enfoque Una Salud y entrega las bases de los aspectos históricos y fundamentos básicos de la profesión. Se reconocen y abordan las diferentes áreas de desempeño laboral, tales como, la salud animal, la producción animal, la salud pública, la conservación de la biodiversidad de especies, integrando aspectos bioéticos y bienestar animal, así como el rol de la medicina veterinaria en el servicio público.</p> <p>Aplica desde un nivel inicial el actuar con sentido ético, bien común y dignidad del ser humano, entendiendo la profesión como un servicio que da respuesta a las necesidades de las personas y la ciudadanía.</p> |  |  |
| <b>Resultados de Aprendizaje (RA)</b>  |  |  |
| <p>Al finalizar el curso el alumno deberá:</p> <p>RA 1: Comprender e interpretar la estructuración y normas de funcionamiento de la carrera de Medicina Veterinaria en la Universidad de O'higgins.</p> <p>RA 2: Analizar las áreas de ejercicio profesional de la medicina veterinaria, reconociendo su rol en el crecimiento social y comunitario del país.</p>  |  |  |

| Número  | RA al que contribuye la Unidad | Nombre de la Unidad  | Duración en semanas |
|---|--------------------------------|--|---------------------|
| 1   | RA1                            | Estructuración y funcionamiento de la carrera de Medicina Veterinaria.   | 3                   |
| <b>Contenidos</b>   |                                | <b>Indicadores de logro</b>  |                     |
| <p>- Reglamento de la Universidad y el Reglamento y Normativa de la Escuela de Ciencias Agroalimentarias, Veterinarias y Ambientales.</p> <p>- Estructuración de la carrera y perfil de egreso.</p> |                                | <p>1.- Conoce el Reglamento de la Universidad y el Reglamento y Normativa de la Escuela de Agronomía y Veterinaria.</p> <p>2.- Conocer e identificar las distintas asignaturas de la carrera de Medicina Veterinaria y cómo se articulan para el logro del perfil de egreso.</p> |                     |

| Número  | RA al que contribuye la Unidad | Nombre de la Unidad  | Duración en semanas |
|---|--------------------------------|--|---------------------|
| 2   | RA2                            | Conocer las distintas áreas de realización de la medicina veterinaria.   | 15                  |
| <b>Contenidos</b>   |                                | <b>Indicadores de logro</b>  |                     |
| <p>- Áreas de realización de la carrera de medicina veterinaria (mascotas, animales de producción, producciones no convencionales, fauna silvestre, animales exóticos, salud pública, inocuidad e inspección y conservación del medio ambiente.</p> |                                | <p>1.- Reconoce y analiza los principales ámbitos en los cuales se desarrolla la medicina veterinaria.</p> <p>2.- Analiza y proyecta nuevos y/o emergentes ámbitos de realización y oportunidades de desarrollo profesional relacionado con la medicina veterinaria.</p> |                     |

| Metodologías   | Requisitos de Aprobación y Evaluaciones del Curso  |                   |     |                                 |     |                                     |     |                   |     |                                |     |                |     |
|--|--|-------------------|-----|---------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|-----|
| <p>El método de enseñanza de la asignatura consiste en diferentes estrategias pedagógicas como clases expositivas y utilización de metodologías activas de aprendizaje, invitando a académicos, docentes y profesionales de diversas áreas de desempeño laboral para estos fines. Se realizan además, evaluaciones formativas y sumativas, donde se promueve la reflexión de las y los estudiantes y el trabajo colaborativo.</p> <p>- Trabajo grupal: Realización de entrevista a profesional médico/a veterinario/a con exposición oral.</p> | <p>Las evaluaciones se basan en el cumplimiento de los propósitos, objetivos y competencias del curso declaradas anteriormente.</p> <p>- <u>Evaluaciones Sumativas</u></p> <p>- Ponderación</p> <table data-bbox="755 609 1427 850"> <tr> <td>Prueba de Catedra</td> <td>25%</td> </tr> <tr> <td>Informe avance seminario grupal</td> <td>15%</td> </tr> <tr> <td>Presentación final seminario grupal</td> <td>20%</td> </tr> <tr> <td>Asistencia Clases</td> <td>10%</td> </tr> <tr> <td>- Total Evaluaciones Sumativas</td> <td>70%</td> </tr> <tr> <td>- Examen Final</td> <td>30%</td> </tr> </table> <p>* El rendimiento académico de los estudiantes será expresado en la escala de notas de 1,0 a 7,0 hasta con un decimal de aproximación.</p> <p>* Las centésimas inferiores al dígito 5 no afectarán a la décima. Las centésimas iguales o superiores al dígito 5, se aproximará a la décima superior.</p> <p>* La nota mínima de aprobación del curso será 4,0, con una exigencia de un 60%.</p> <p>* La nota promedio del curso para optar a la eximición del examen final será igual o superior a 5,0. Además no deberán poseer notas inferiores a 4.0 en la prueba de cátedra, ni en el promedio de evaluaciones sumativas.</p> <p>* La asistencia a clases teóricas es de un mínimo del 70%.</p> <p>* La asistencia a talleres es de carácter obligatorio (100%).</p> <p>* En el caso de inasistencias a evaluaciones de cátedras, éstas deben ser debidamente justificadas y se recuperarán mediante una evaluación recuperativa de toda la materia, la que se efectuará una semana antes del examen, donde sólo será posible recuperar una cátedra.</p> <p>* Para el caso de inasistencias a controles, estos deben ser justificados de acuerdo al procedimiento de reglamento interno de la Universidad y el promedio de dichas evaluaciones reemplazará la nota faltante.</p> | Prueba de Catedra | 25% | Informe avance seminario grupal | 15% | Presentación final seminario grupal | 20% | Asistencia Clases | 10% | - Total Evaluaciones Sumativas | 70% | - Examen Final | 30% |
| Prueba de Catedra  | 25%  |                   |     |                                 |     |                                     |     |                   |     |                                |     |                |     |
| Informe avance seminario grupal  | 15%  |                   |     |                                 |     |                                     |     |                   |     |                                |     |                |     |
| Presentación final seminario grupal  | 20%  |                   |     |                                 |     |                                     |     |                   |     |                                |     |                |     |
| Asistencia Clases  | 10%  |                   |     |                                 |     |                                     |     |                   |     |                                |     |                |     |
| - Total Evaluaciones Sumativas   | 70%  |                   |     |                                 |     |                                     |     |                   |     |                                |     |                |     |
| - Examen Final   | 30%  |                   |     |                                 |     |                                     |     |                   |     |                                |     |                |     |

- Este curso, no contempla la existencia de un examen de repetición.

- Sergio Basulto, Jimena Pacheco y Hugo Díaz. "Raíces de la Medicina Veterinaria en Chile"  
1ª Edición. Loyca comunicaciones. Revista Lectus. 1916. Santiago de Chile.

- Hugo K. Sievers W. "Nosotros y la comunidad". Reeditado por Nuñez y Urcelay. Facultad  
de Ciencias Veterinaria y Pecuarias e la Universidad de Chile. 2016.

### **Bibliografía Complementaria**

- Eulalio Fernández N. "Medio Siglo de Medicina Veterinaria" (Semblanzas y Recuerdos) 1ª edición  
Impreso en Editorial Universitaria.1994.

**Fecha última revisión:** Marzo, 2023

**Programa visado por:** Jefatura Veterinaria, Coordinación Académica ECA3