Medicina Veterinaria

Facultad de
Ciencias Agrarias

Pregrado

Código SNIES: **101816**
Sedes: **Bogotá D.C.**

UNIAGRARIA
LA **U VERDE** DE COLOMBIA

Institución Universitaria Personería Jurídica N°2599-86 M.E.N.

¿Por qué estudiar Medicina Veterinaria?

La imagen que proyectará el Médico Veterinario egresado de UNIAGRARIA será el de un profesional formado tanto desde el punto de vista humano como científico, comprometido con el apoyo al desarrollo rural y comercio agropecuario, con la protección y sostenibilidad ambiental y con la promoción de alimentos seguros, higiénicos sanitariamente, con espíritu investigador, innovador y creativo, capaz de liderar el sector, crear empresas y generar empleo, para de este modo contribuir al desarrollo del país.

El egresado en Medicina Veterinaria de UNIAGRARIA se diferenciará por ser un profesional integral que articule las áreas de la salud pública y sanidad animal con relación a la salud humana, responsable asimismo de la certificación en calidad, trazabilidad y bienestar animal.

Título: **Médico Veterinario**

Registro calificado:

Resolución No. 7428 de julio 5 de 2012 y Resolución MEN No. 10523 del 14 de julio de 2015 (modif. No. de cupos)

Metodología: Presencial

Duración:

10
Periodos Académicos

Competencias Profesionales

El Médico Veterinario de UNIAGRARIA:

-Conoce y pone en práctica su amplio conocimiento y habilidades en medicina y cirugía de pequeñas y grandes especies domésticas así como de animales exóticos y silvestres.

-Diagnóstica e instaura tratamientos eficaces y medidas de prevención de las enfermedades animales transmisibles y no transmisibles al hombre.

-Inspecciona, vigila, valora y certifica el estado y calidad de productos alimenticios destinados al consumo humano o con influencia en la salud pública.

-Diseña y mejora la efectividad de los sistemas de producción de las empresas agropecuarias.

-Realiza procesos y técnicas de investigación científica.

-Propone prácticas ambientales para el uso adecuado de los recursos naturales renovables y no renovables.

-Coordina situaciones con principios éticos y profesionales.

-Posee excelentes cualidades comunicativas, pues es considerado el portavoz de la salud pública veterinaria.

PLAN DE ESTUDIOS PROGRAMA DE MEDICINA VETERINARIA [Sistema de Créditos Académicos]

1 Periodo Académico

	Curso	CR
1.1	Biofísica y Bioestadística Aplicadas a la Veterinaria	2
1.2	Química, Bioquímica y Biología Celular	3
1.3	Zoología y Botánica Aplicadas a la Veterinaria	2
1.4	Anatomía y Embriología I	4
1.5	Bienestar Animal, Etnología y Etología	4
1.6	Expresión Oral y Escrita	3
1.7	Filosofía Institucional Uniagrarista	2
	Subtotal Créditos	**20**

2 Periodo Académico

	Curso		CR
2.1	Bioquímica y Biología Molecular	PR 1.2	3
2.2	Genética		3
2.3	Histología Veterinaria	PR 1.4	3
2.4	Anatomía y Embriología II	PR 1.4	3
2.5	Teoría General de Sistemas (TGS) en Empresas Veterinarias		3
2.6	Fisiología Veterinaria I		3
2.7	Metodología de la Investigación		2
	Subtotal Créditos		**20**

3 Periodo Académico

	Curso		CR
3.1	Fisiología Veterinaria II	PR 2.6	3
3.2	Bacteriología y Micología		3
3.3	Mejoramiento Genético de los Animales de Interés Veterinario	PR 2.2	3
3.4	Inmunología		4
3.5	Parasitología		3
3.6	Electiva Interdisciplinar I		2
3.7	Electiva Sociohumanistica I		2
	Subtotal Créditos		**20**

4 Periodo Académico

	Curso		CR
4.1	Virología y Priones		3
4.2	Microbiología Alimentaria	PR 3.2	3
4.3	Tecnología y Conservación de los Alimentos		3
4.4	Nutrición Animal Monogástricos		3
4.5	Sistemas de Producción Pecuarios	PR 2.5	3
4.6	Gestión Ambiental		3
4.7	Electiva Sociohumanistica II		2
	Subtotal Créditos		**20**

5 Periodo Académico

	Curso		CR
5.1	Patología General y Mecanismos de Enfermedad	PR 2.3 2.4 3.1	4
5.2	Propedéutica Clínica	PR 2.4 3.1	3
5.3	Fisiología y Biotecnología de la Reproducción	PR 2.4 3.1	3
5.4	Nutrición Animal de Poligástricos		3
5.5	Sistemas de Producción Aplicada	PR 4.5	3
5.6	Electiva Interdisciplinar II		2
5.7	Desarrollo Rural		2
	Subtotal Créditos		**20**

6 Periodo Académico

	Curso		CR
6.1	Patología Sistémica	PR 5.1	4
6.2	Enfermedades Parasitaria	PR 3.5 5.1	4
6.3	Farmacología y Farmacia		3
6.4	Reproducción y Obstetricia	PR 5.3	3
6.5	Electiva de Profundización I		2
6.6	Electiva Interdisciplinaria III		2
6.7	Constitución Política de Colombia		2
	Subtotal Créditos		**20**

7 Periodo Académico

	Curso		CR
7.1	Patología de Correlación Clínica	PR 6.1	4
7.2	Radiología y Diagnóstico por Imagen	PR 6.1	4
7.3	Medicina y Producción Aviar	PR 6.1	2
7.4	Higiene, Inspección y Seguridad Alimentaria I	PR 4.2	3
7.5	Electiva de Profundización II		2
7.6	Electiva de Profundización III		2
7.7	Emprendimiento e Innovación		3
	Subtotal Créditos		**20**

8 Periodo Académico

	Curso		CR
8.1	Farmacología Clínica y Farmacoterapéutica	PR 6.3	3
8.2	Higiene Inspección y Seguridad Alimentaria II	PR 7.4	3
8.3	Cirugía General y Anestesia	PR 7.1	3
8.4	Patología Médica I	PR 7.1	3
8.5	Epidemiología		3
8.6	Medicina Preventiva	PR 7.1	2
8.7	Toxicología	PR 6.3	3
	Subtotal Créditos		**20**

9 Periodo Académico

	Curso		CR
9.1	Patología Médica II	PR 8.4	4
9.2	Cirugía Especial	PR 8.3	4
9.3	Salud Pública Veterinaria y Política Sanitaria	PR 8.6	3
9.4	Medicina Legal y Legislación		2
9.5	Sistemas de Gestión de Calidad de la Cadena Alimentaria	PR 8.2	3
9.6	Deontología (Ética Profesional)		2
9.7	Electiva de Profundización IV		2
	Subtotal Créditos		**20**

10 Periodo Académico

	Curso	CR
10.1	Práctica Externa Clínica	5
10.2	Práctica Externa Producción Animal	5
10.3	Práctica Externa Salud Pública e Inspección Alimentaria	8
10.4	Proyecto de Grado	2
	Subtotal Créditos	**20**

TOTAL CRÉDITOS DEL PROGRAMA **200**

REQUISITOS PARA OPTAR AL TÍTULO PROFESIONAL EN UNIAGRARIA

1. Acreditar el conocimiento y competencia de Inglés en nivel de dominio B1
2. Presentar las pruebas Saber Pro.
3. Realizar y aprobar la opción de grado.

El Instituto de Idiomas de UNIAGRARIA ofrece un curso de Inglés compuesto por seis niveles.

El plan de estudios contempla electivas sociohumanísticas que son de carácter institucional. Estas son ofrecidas por el Departamento de Humanidades.
El Departamento de Ciencias Básicas ofrece sus servicios a los diferentes programas académicos en las áreas de Matemáticas, Física, Biología y Química.

CR: Créditos Académicos

PR: Curso con Prerrequisito

El número indica cual es la curso equivalente de prerrequisito