

# 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 Men No. 003335 del 2 de abril de 2019

**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 instauro 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		2		Periodo Académico		3		Periodo Académico	
		Curso	CR			Curso	CR			Curso	CR
1.1		Biofísica y Bioestadística Aplicadas a la Veterinaria	2	2.1	Bioquímica y Biología Molecular	PR 1.2	3	3.1	Fisiología Veterinaria II	PR 2.6	3
1.2		Química, Bioquímica y Biología Celular	3	2.2	Genética		3	3.2	Bacteriología y Micología		3
1.3		Zoología y Botánica Aplicadas a la Veterinaria	2	2.3	Histología Veterinaria	PR 1.4	3	3.3	Mejoramiento Genético de los Animales de Interés Veterinario	PR 2.2	3
1.4		Anatomía y Embriología I	4	2.4	Anatomía y Embriología II	PR 1.4	3	3.4	Inmunología		4
1.5		Bienestar Animal, Etnología y Etología	4	2.5	Teoría General de Sistemas (TGS) en Empresas Veterinarias		3	3.5	Parasitología		3
1.6		Expresión Oral y Escrita	3	2.6	Fisiología Veterinaria I		3	3.6	Electiva Interdisciplinar I		2
1.7		Filosofía Institucional Uniagraria	2	2.7	Metodología de la Investigación		2	3.7	Electiva Sociohumanística I		2
<b>Subtotal Créditos</b>			<b>20</b>	<b>Subtotal Créditos</b>			<b>20</b>	<b>Subtotal Créditos</b>			<b>20</b>

4		Periodo Académico		5		Periodo Académico		6		Periodo Académico		
		Curso	CR			Curso	CR			Curso	CR	
4.1		Virología y Priones	3	5.1	Patología General y Mecanismos de Enfermedad	PR 2.3, 2.4, 3.1	4	6.1	Patología Sistémica	PR 5.1	4	
4.2		Microbiología Alimentaria	PR 3.2	3	5.2	Propedéutica Clínica	PR 2.4, 3.1	3	6.2	Enfermedades Parasitaria	PR 3.5, 5.1	4
4.3		Tecnología y Conservación de los Alimentos	3	5.3	Fisiología y Biotecnología de la Reproducción	PR 2.4, 3.1	3	6.3	Farmacología y Farmacia		3	
4.4		Nutrición Animal Monogástricos	3	5.4	Nutrición Animal de Poligástricos		3	6.4	Reproducción y Obstetricia	PR 5.3	3	
4.5		Sistemas de Producción Pecuarios	PR 2.5	3	5.5	Sistemas de Producción Aplicada	PR 4.5	3	6.5	Electiva de Profundización I		2
4.6		Gestión Ambiental	3	5.6	Electiva Interdisciplinar II		2	6.6	Electiva Interdisciplinaria III		2	
4.7		Electiva Sociohumanística II	2	5.7	Desarrollo Rural		2	6.7	Constitución Política de Colombia		2	
<b>Subtotal Créditos</b>			<b>20</b>	<b>Subtotal Créditos</b>			<b>20</b>	<b>Subtotal Créditos</b>			<b>20</b>	

7		Periodo Académico		8		Periodo Académico		9		Periodo Académico		
		Curso	CR			Curso	CR			Curso	CR	
7.1		Patología de Correlación Clínica	PR 6.1	4	8.1	Farmacología Clínica y Farmacoterapéutica	PR 6.3	3	9.1	Patología Médica II	PR 8.4	4
7.2		Radiología y Diagnóstico por Imagen	PR 6.1	4	8.2	Higiene Inspección y Seguridad Alimentaria II	PR 7.4	3	9.2	Cirugía Especial	PR 8.3	4
7.3		Medicina y Producción Aviar	PR 6.1	2	8.3	Cirugía General y Anestesia	PR 7.1	3	9.3	Salud Pública Veterinaria y Política Sanitaria	PR 8.6	3
7.4		Higiene, Inspección y Seguridad Alimentaria I	PR 4.2	3	8.4	Patología Médica I	PR 7.1	3	9.4	Medicina Legal y Legislación		2
7.5		Electiva de Profundización II	2	8.5	Epidemiología		3	9.5	Sistemas de Gestión de Calidad de la Cadena Alimentaria	PR 8.2	3	
7.6		Electiva de Profundización III	2	8.6	Medicina Preventiva	PR 7.1	2	9.6	Deontología (Ética Profesional)		2	
7.7		Emprendimiento e Innovación	3	8.7	Toxicología	PR 6.3	3	9.7	Electiva de Profundización IV		2	
<b>Subtotal Créditos</b>			<b>20</b>	<b>Subtotal Créditos</b>			<b>20</b>	<b>Subtotal Créditos</b>			<b>20</b>	

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
<b>Subtotal Créditos</b>		<b>20</b>	

**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.

**CR: Créditos Académicos**  
**PR: Curso con Prerrequisito**  
 El número indica cual es el curso equivalente de prerrequisito

