

Medicina Veterinaria y Zootecnia

¿Te imaginas llevar tu pasión por los animales a otro nivel? En la Universidad Icesi, el programa de Medicina Veterinaria y Zootecnia te prepara para ser un líder en el campo de la ciencia veterinaria y la producción animal.

¡Únete y sé parte del encantador mundo del cuidado animal, que integra la ciencia, la tecnología y la sostenibilidad!

Descubre más



¿Qué oportunidades te esperan?

Formación integral en diversos campos como:

- Investigación.
- Diagnóstico clínico de enfermedades en especies animales.
- Producción pecuaria.
- Gestión empresarial Veterinaria.

Prácticas tempranas en laboratorios, bioterio, clínicas veterinarias y empresas de producción animal,

Proyectos de mejora en producción animal y casos clínicos en los semestres 7, 8 y 9 evaluados por especialistas clínicos y de producción.

Participación en grupos de investigación, reconocidos por MinCiencias como Natura.

Flexibilización a través de:

- Hacer un semestre de práctica laboral flexible en áreas de interés (investigación, clínicas veterinarias, zoológicos, entidades de protección animal, empresas de producción animal, entre otros).
- Posibilidad de intercambio y pasantías a reconocidas instituciones nacionales e internacionales, con quien la Universidad tiene convenio.



Con Icesi llegas más lejos

Escanea el QR para
asesoría personalizada



O llámanos al
3102082488

Directora del programa
Ana Milena Folleco
amfolleco@icesi.edu.co

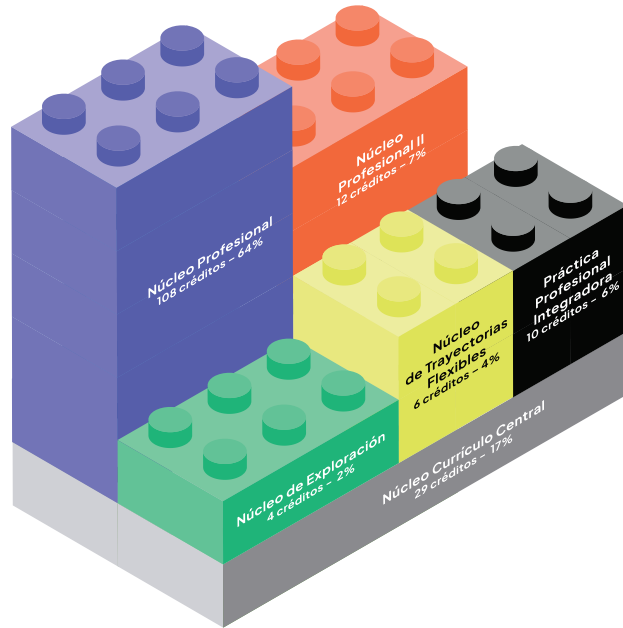
El nuevo modelo educativo de Icesi busca alinear tu vocación y tus fortalezas con las necesidades de las organizaciones del futuro.

En esta propuesta curricular, mientras estudias el pregrado, podrás cursar certificaciones específicas de competencias altamente valoradas en el mercado laboral, otorgadas con empresas y organizaciones aliadas, y también podrás adelantar algunas materias de los posgrados. Tu paso por la Universidad dejará en tu hoja de vida una serie de certificados, títulos, créditos y experiencias laborales.

Además, durante este recorrido, tendrás el acompañamiento de la Universidad para trazar una trayectoria personalizada y flexible, ya sea dentro de una disciplina o de forma interdisciplinar. La nueva apuesta también fortalece el énfasis en que tengas una perspectiva global y exposición internacional, con una creciente oferta de dobles titulaciones con prestigiosas universidades del exterior y mayores posibilidades de movilidad internacional.

De esta manera, contarás con un diploma 'vivo' que te ayudará a tener un perfil diferenciado y destacar tu potencial en el mercado laboral, incluso desde antes de graduarte. Con Icesi, llegas más lejos.

¡Atrévete a llegar más lejos!



Medicina Veterinaria y Zootecnia Trayectoria Formativa*

Núcleo Profesional

Del programa
108 créditos – 64%

- Clínica - 35 créditos
- Producción - 36 créditos
- Fundamentación Veterinaria - 26 créditos
- Gestión Empresarial - 11 créditos

Núcleo Profesional II

Profundiza
12 créditos – 7%

- Clínica y Cirugía de Animales de Compañía
- Producción Agropecuaria
- Gestión Empresarial Veterinaria

Núcleo Currículo Central

Habilidades para la vida
29 créditos – 17%

- Lenguajes - 9 créditos
- Ciudadanía - 6 créditos
- Éxito Profesional - 2 créditos
- Humanidades, Artes y Ciencias - 12 créditos

Núcleo de Exploración

¡Descubre y conoce más!
4 créditos – 2%

Núcleo de Trayectorias Flexibles

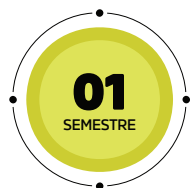
Trayectorias de libre elección
6 créditos – 4%

Práctica Profesional Integradora

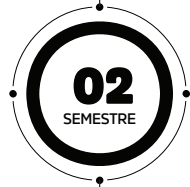
10 créditos – 6%

Plan de Estudios

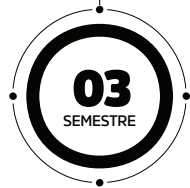
Medicina Veterinaria y Zootecnia*



- Exploración I
- Exploración II
- Biología I (Biología General y Laboratorio)
- Química I (Química General y Laboratorio)
- Lenguaje I
- Pensamiento Lógico I
- Pensamiento Matemático I



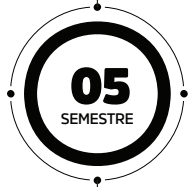
- Exploración III
- Química II (Bioquímica y Laboratorio)
- Fundamentación Veterinaria I (Parasitología Veterinaria)
- Fundamentación Veterinaria II (Etología y Bienestar Animal)
- Pensamiento Computacional
- Lenguaje II
- Éxito Profesional



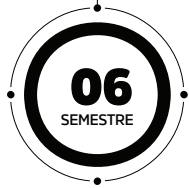
- Exploración IV
- Clínica I (Anatomía y Fisiología Veterinaria I)
- Fundamentación Veterinaria III (Histología Veterinaria y Laboratorio)
- Fundamentación Veterinaria IV (Microbiología Veterinaria y Laboratorio)
- Gestión Empresarial I
- Ciudadanía I
- Humanidades, Artes y Ciencias I



- Clínica II (Anatomía y Fisiología Veterinaria II)
- Producción I (Nutrición Veterinaria y Laboratorio)
- Fundamentación Veterinaria V (Embriología Veterinaria y Laboratorio)
- Gestión Empresarial II
- Ciudadanía II
- Humanidades, Artes y Ciencias II
- Humanidades, Artes y Ciencias III



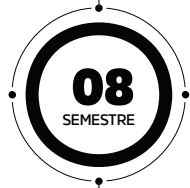
- Clínica III (Patología Veterinaria y Laboratorio)
- Clínica IV (Semiología Veterinaria)
- Producción II (Genética y Mejoramiento Animal)
- Fundamentación Veterinaria VI (Seminario de Investigación)
- Innovación y Emprendimiento I
- Electiva de Exploración y Profundización I



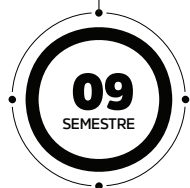
- Clínica V (Farmacología Veterinaria)
- Clínica VI (Epidemiología Veterinaria)
- Producción III (Bovinos)
- Producción IV (Piscicultura)
- Electiva de Exploración y Profundización II
- Optativa Profesional I



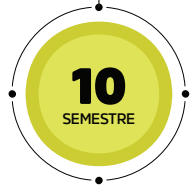
- Clínica VII (Medicina Clínica I y Práctica)
- Producción V (Proyecto Aplicado en Producción Pecuaria I)
- Producción VI (Avicultura)
- Producción VII (Porcicultura)
- Optativa Profesional II
- Electiva de Exploración y Profundización III



- Ciudadanía III
- Clínica VIII (Medicina Clínica II y Práctica)
- Producción VIII (Proyecto Aplicado en Producción Pecuaria II)
- Producción IX (Equinos)
- Producción X (Fauna Silvestre y Conservación)
- Optativa profesional III



- Humanidades, Artes y ciencias IV
- Humanidades, Artes y Ciencias V
- Humanidades, Artes y Ciencias VI
- Clínica IX (Medicina Clínica III y Práctica)
- Producción XI (Proyecto Aplicado en Producción Pecuaria III)
- Optativa profesional IV
- Optativa profesional V



- Práctica profesional

Código SNIES No. 117437

Título que otorga: Médico Veterinario y Zootecnista

Duración del programa:

9 semestres y 1 semestre de práctica (rotatoria y laboral flexible)

Número total de créditos: 169

Líneas de formación

- Exploración
- Núcleo Profesional
- Núcleo Profesional II
- Proyección Flexible (Trayectorias de libre elección)
- Currículo Central

*La Universidad Icesi se reserva el derecho de actualización del plan curricular a través de las directrices y aprobaciones de su Consejo Académico.

¿Por qué elegir este programa?

- Aprenderás a cuidar la salud y el bienestar de animales de diversas especies, desde mascotas hasta animales productivos y exóticos.
- Te formarás en áreas clave como anatomía, enfermedades, manejo sostenible y seguridad alimentaria, con un enfoque integral que te preparará para enfrentar desafíos reales en el campo.
- A través del aprendizaje basado en retos, desarrollarás habilidades prácticas para resolver problemas de manera innovadora y trabajar en equipo.
- Este programa te brinda una formación técnica de alto nivel, con metodologías activas que te harán un profesional capaz de transformar el futuro de la salud animal y la zootecnia.
- Obtendrás sólidas habilidades en Gestión Empresarial Veterinaria.
- Desarrollo profesional en diversos campos de acción como: Clínicas Veterinarias, Aeropuertos y puertos marítimos, Actividades agropecuarias, Zoológicos y centros de rehabilitación de fauna silvestre, Laboratorios de investigación, biotecnología, reproducción, desarrollo de fármacos veterinarios y bioterios, entes gubernamentales de vigilancia y regulación de animales de producción y plantas de sacrificio, empresas o distribuidores de productos veterinarios y agropecuarios, laboratorios, productores de concentrados y materias primas para producciones animales, Universidades públicas o privadas (sector educación).

Alianzas y Convenios



Zoológico
de Cali



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
DISTRITO ADMINISTRATIVO ESPECIAL
DE PRODUCCIÓN ANIMAL



Convenio para practica
profesional en 10 semestre

Opciones de intercambios académicos en universidades
de alto nivel en más de 60 países.

Encuétranos en RRSS como:



@somosicesi



@somosicesi



@universidad_icesi



/universidadicesi



universidadicesi



/universidadicesi