



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO  
SECRETARÍA DE RECTORÍA  
DIRECCIÓN DE IDENTIDAD UNIVERSITARIA  
COLEGIO DE CRONISTAS

# Nuevos Escenarios y Oportunidades Laborales para el Médico Veterinario Zootecnista. PRIMER Y SEGUNDO ENCUENTRO INTERINSTITUCIONAL



**SR**

Secretaría de Rectoría

*M. en C. José Gabriel Abraham Jalil  
Cronista de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia*



*Octubre de 2018*



## COMITÉ EDITORIAL, Colegio de Cronistas:

1. M. en Dis. Ma. del Carmen García Maza  
Cronista de la Facultad de Artes
2. M. A. S. Héctor Hernández Rosales  
Cronista de la Facultad de Antropología
3. Arq. Jesús Castañeda Arratia  
Cronista de la Facultad de Arquitectura Y  
Diseño
4. M. en C. Ernesto Olvera Sotres  
Cronista de la Facultad de Ciencias
5. M. en D. A. E. S. Andrés V. Morales Osorio  
Cronista de la Facultad de Ciencias  
Agrícolas
6. M. A. P. Julián Salazar Medina  
Cronista de la Facultad de Ciencias  
Políticas y Sociales
7. Dr. en C.P. y E. Alfredo Díaz y Serna  
Cronista de la Facultad de Ciencias de la  
Conducta
8. Mtra. en C. Ed. Francisca Ariadna Ortiz  
Reyes  
Cronista de la Facultad de Contaduría y  
Administración
9. Dr. en D. Joaquín Bernal Sánchez  
Cronista de la Facultad de Derecho
10. Dr. en E. Jaime Sáenz Figueroa  
Cronista de la Facultad de Economía
11. M. en A. M. Victoria Maldonado González  
Cronista de la Facultad de Enfermería y  
Obstetricia
12. M. en G. Efraín Peña Villada  
Cronista de la Facultad de Geografía
13. Dra. en H. Cynthia Araceli Ramírez  
Peñalosa  
Cronista de la Facultad de Humanidades
14. Dr. en Ing. Horacio Ramírez de Alba  
Cronista de la Facultad de Ingeniería
15. M. en L. Alejandra López Olivera Cadena  
Cronista de la Facultad de Lenguas
16. L. A. E. Elizabeth Vilchis Salazar  
Cronista de la Facultad de Medicina
17. M. en C. José Gabriel Abraham Jalil  
Cronista de la Facultad de Medicina  
Veterinaria y Zootecnia
18. C. D. José Trujillo Ávila  
Cronista de la Facultad de Odontología
19. Dra. en U. Verónica Miranda Rosales  
Cronista de la Facultad de Planeación  
Urbana y Regional
20. Dr. en E. T. Gerardo Novo Espinosa de los  
Monteros  
Cronista de la Facultad de Turismo Y  
Gastronomía
21. M. en E. S. Elena González Vargas  
Facultad de Química
22. L. en A. Donaji Reyes Espinosa  
Cronista del Plantel "Lic. Adolfo López  
Mateos" de la Escuela Preparatoria
23. M. en E. L. Federico Martínez Gómez  
Cronista del Plantel "Nezahualcóyotl" de la  
Escuela Preparatoria.
24. Lic. en H. Jesús Abraham López Robles  
Cronista del Plantel "Cuauhtémoc" de la  
Escuela Preparatoria.
25. M. en E. P. D. Maricela del Carmen Osorio  
García  
Cronista del Plantel "Ignacio Ramírez  
Calzada" de la Escuela Preparatoria.
26. Dra. en C. Ed. Julieta Jiménez Rodríguez  
Cronista del Plantel "Ángel Ma. Garibay  
Kintana" de la Escuela Preparatoria.
27. L. L. E. Lidia Guadalupe Velasco Cárdenas  
Cronista del Plantel "Isidro Fabela Alfaro"  
de la Escuela Preparatoria
28. M. en P. E. Christian Mendoza Guadarrama  
Cronista del Plantel "Dr. Pablo González  
Casanova" de la Escuela Preparatoria.
29. M. en D. Noé Jacobo Faz Govea  
Cronista del Plantel "Sor Juana Inés de la  
Cruz" de la Escuela Preparatoria.
30. M. en Ed. Germán Méndez Santana  
Cronista del Plantel "Texcoco" Escuela  
Preparatoria.
31. Mtra. en H. Ilse Angélica Álvarez Palma  
Cronista del Plantel "Almoloya de  
Alquisiras" de la Escuela Preparatoria
32. C.P. Carlos Chimal Cardoso  
Cronista del Centro Universitario UAEM  
Atlacomulco.



33. Dra. en C. A. Sara Lilia García Pérez  
Cronista del Centro Universitario UAEM  
Ecatepec
34. Dra. en A.P. Angélica Hernández Leal  
Cronista de la Unidad Académica  
Profesional Nezahualcóyotl
35. Mtro. en C. Pablo Mejía Hernández  
Cronista del Centro Universitario UAEM  
Temascaltepec
36. Dr. en Arq. Rubén Nieto Hernández  
Cronista del Centro Universitario UAEM  
Tenancingo
37. Dra. en Ed. Norma González Paredes  
Cronista del Centro Universitario UAEM  
Texcoco.
38. M. en E. V. Luis Bernardo Soto Casasola  
Cronista del Centro Universitario UAEM  
Valle de Chalco
39. L.A.E. Guadalupe González Espinoza  
Cronista del Centro Universitario UAEM  
Valle de México
40. M. en C. Ed. Ma. del Consuelo Narváez  
Guerrero  
Cronista del Centro Universitario UAEM  
Valle de Teotihuacán
41. Dr. en Soc. Gonzalo Alejandro Ramos  
Cronista del Centro Universitario UAEM  
Zumpango
42. L. en Hist. Leopoldo Basurto Hernández  
Cronista de la Unidad Académica  
Profesional Huehuetoca
43. L. en N. Rocío Vázquez García  
Cronista de la Unidad Académica  
Profesional Acolman
44. L. en T. Agripina del Ángel Melo  
Cronista de la Unidad Académica  
Profesional Chimalhuacán
45. M. en A. Karina González Roldán  
Cronista de la Unidad Académica  
Profesional Cuautitlán Izcalli
46. Dra. en C. Ana Lilia Flores Vázquez  
Cronista de la Unidad Académica  
Profesional Tianguistenco
47. M. en S.P. Estela Ortiz Romo  
Cronista del Centro de Enseñanza de  
Lenguas
48. M. en G. D. Cesar Alejandro Barrientos  
López  
Cronista de la Dirección de Actividades  
Deportivas
49. Dr. en Hum. J. Loreto Salvador Benítez  
Cronista del Instituto de Estudios Sobre la  
Universidad
50. L. en Com. Leoncio Raúl León Mondragón  
Cronista de la Escuela de Artes Escénicas

**COMPILADORES:**

M. en D. Jorge Hurtado Salgado, Director  
de Identidad Universitaria

L.L.I. Claudia Velázquez Garduño  
Responsable del Área de Divulgación,  
Difusión y Gestión de la Calidad de la DIU

M. en E. P. D. Mónica Vela Cuevas  
Responsable del Área de Apoyo al Colegio  
de Cronistas.

***Nuevos Escenarios y Oportunidades Laborales para el Médico  
Veterinario Zootecnista.  
Primer y Segundo Encuentro Interinstitucional***

---

***M. en C. José Gabriel Abraham Jalil  
Cronista de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia***

La medicina veterinaria y zootecnia ha cobrado gran importancia en el devenir del tiempo, ha extendido sus reales en cada espacio de la sociedad, desde las regiones urbanas hasta los lugares mas recónditos del agro mexicano; es una profesión vinculada con la medicina humana, la salud animal así como con la producción y el desarrollo pecuario, está inmersa en la tecnología teniendo que ver con las características y la calidad de los alimentos, está ligada innegablemente a la salud pública; desde hace varias décadas tiene un estrecho vínculo con la protección y preservación del medio ambiente.

Esta gama de actividades que puede desarrollar el médico veterinario la adquiere durante un proceso de formación de más de cinco años en la licenciatura, teniendo basta práctica de campo que se amplía al estudio de varias especies animales mismas que por sus características y conductas tan disímbolas, demanda de una gran dedicación de parte de los estudiantes. Debe enfocarse a varias áreas específicas muy especializadas como es la radiología, la cirugía, la oftalmología, la cardiología, la dermatología, la reproducción, el mejoramiento genético, la nutrición, la administración agropecuaria, áreas en las que puede llegar a especializarse a través de posgrados como especialidad, maestría y doctorado

Es un profesionalista que debe conocer los síntomas y reacciones de cada animal y especie que estudia, además de ser acertado en sus diagnósticos, aprende a interpretar las conductas de los animales, gestos y mensajes que envían cuando presentan algún malestar o simplemente cuando están felices, situaciones que se estudian en la materia de Etología.



La versatilidad de esta profesión es tan amplia que se puede ejercer en el sector público, en la iniciativa privada, en la clínica particular tanto con pequeñas como con grandes especies o con animales salvajes y de zoológico, pueden integrarse al control, inspección y verificación de productos de origen animal, dedicarse a la cría, explotación y comercio de diversas especies animales útiles al ser humano, trabajar en laboratorios de biológicos, laboratorios clínicos o encauzarse a la docencia e investigación.

En fin, es muy amplia la gama de espacios y actividades en donde el médico veterinario zootecnista puede desempeñarse.

Tomar la decisión a que área de la medicina veterinaria y la zootecnia se van a enfocar, para gran número de estudiantes no es fácil, esto llevó a las autoridades de la facultad a ofertar dos encuentros entre estudiantes y médicos veterinarios dedicados a actividades de diversa índole, desde el ejercicio libre de la profesión hasta empresarios connotados y, que a través de conferencias y conversatorios, los estudiantes pudiesen ampliar las posibilidades de tomar decisiones sobre su futuro ejercicio profesional.

Relato solo el Primer Encuentro Interinstitucional por su similitud con el Segundo.



Al inicio del Encuentro y en uso de la palabra el Dr. Mauro Victoria Mora Director de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, hizo mención de que el ejercicio profesional del Médico Veterinario Zootecnista abarca cinco campos que son la Medicina y Salud Animal, Tecnología y Calidad de los Alimentos, Producción y Economía Pecuaria, Salud Pública y Conservación, así como Protección del Medio Ambiente.

Acotó que el médico veterinario es un profesionalista que adquiere cada vez más importancia en el sector público, en la prevención de la transmisión de las enfermedades animales a humanos, así como en las actividades de promoción pecuaria y en su participación para que se logre una mayor disponibilidad de proteínas de origen animal.

Se refirió al evento mencionando que en los siguientes dos días se dialogará sobre las oportunidades laborales en la esfera del contexto zoonosológico del país, en puertos y aeropuertos nacionales en materia fitozoonosológica, en adunas terrestres



en materia pecuaria y la industria alimentaria canina. Se abordarán temas como la Clínica Veterinaria de Pequeñas Especies, el modelo empresarial y de servicio, las oportunidades para el Médico Veterinario Zootecnista en criminalística, oportunidades laborales en la clínica de animales exóticos y de circo, ocupación profesional en el ámbito de la sanidad acuícola en México, así como la movilización de productos pecuarios y producción agroecológica.

Este primer encuentro estuvo inaugurado por el secretario de Extensión y Vinculación de la Universidad Autónoma del Estado de México, Ricardo Joya Cepeda quien a nombre del Sr. Rector Jorge Olvera García externó que el trabajo del Médico Veterinario Zootecnista va más allá de la intervención de la salud animal, ya que implica su mediación directamente en la eficacia productiva, esto a partir del aprovechamiento integral de los animales, la inocuidad alimentaria, así como los sistemas de producción y la procuración del bienestar social.

Al inaugurar, el Primer Encuentro Interinstitucional “Nuevos escenarios y oportunidades laborales para el MVZ”, Joya Cepeda subrayó que la UAEM es referente nacional e internacional en la enseñanza e investigación en esta área del conocimiento.

7

Joya reafirmó que para egresar profesionales con la capacidad de insertarse con éxito al mercado laboral y con amplias perspectivas de perfeccionamiento, la Universidad oferta programas de estudio que les permitan a los jóvenes impactar en el desarrollo de sus comunidades.

Ricardo Joya se refirió a la reciente creación del Centro Infantil de Rehabilitación con asistencia canina, primero en la entidad en ofrecer terapia a niños con capacidades diferentes a partir del contacto con animales y que desde una perspectiva integral, servirá también como Hospital Veterinario y hogar temporal canino, en el que la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UAEM tiene un papel fundamental.



En el inicio de actividades de este ejercicio académico, estuvieron presentes el delegado federal de la SAGARPA en el Estado de México, MVZ. Heriberto Ortega Ramírez, así como el Presidente del Colegio Estatal de Médicos Veterinarios Zootecnistas, MVZ. Esteban Arriaga Ruíz quienes amen de dictar sendas conferencias magistrales ocuparon la mesa principal con el Dr. Mauro Victoria Mora Director de la Facultad y el Lic. Ricardo Joya Cepeda representante personal del Dr. Jorge Olvera García Rector de la UAEM.

Al Primer Encuentro, Asistieron 398 participantes entre estudiantes y médicos veterinarios zootecnistas quienes estuvieron atentos a las ponencias de 19 conferencistas.

Para el Segundo Encuentro la asistencia fue similar al primero, y participaron 18 conferencistas, varios de ellos provenientes de otros estados del País.

8

---

Dentro de las conclusiones expuestas en la relatoría final, mismas que fueron leídas por la M. en A. Teresita del Niño Jesús Burgos González catedrática de la Facultad quedaron las siguientes:

Se concluye que en este primer encuentro de nuevos escenarios y oportunidades para el Médico Veterinario Zootecnista recién que egresa de la licenciatura , se presentan un sinnúmero de áreas en las que con mucha facilidad puede incursionar y puede desarrollarse exitosamente, ya sea como docente, investigador, empresario, ejecutivo de ventas de productos farmacéuticos o de alimentos entre otros, así como desarrollador de proyectos productivos, administrador público, ejercicio libre de la profesión.

Se asume indiscutiblemente, que la formación del Médico Veterinario Zootecnista es muy amplia, porque abarca la Salud Pública, el área empresarial, la científica o



la administrativa, lo que le permite evidentemente, ejercer con la seguridad propia de un profesional universitario.

El ámbito de trabajo del Médico Veterinario Zootecnista como aquí se planteó, es tan extenso como lo es su formación profesional. Sin ningún problema, se puede desempeñar en su profesión propiamente dicha y transitar desde las especies domésticas, hasta las exóticas, lo que lo hace ver ante la sociedad como un profesional integral, muy completo y con un conocimiento universal que abarca más allá de la sola Medicina Veterinaria.

Transita con facilidad por la política, por su gran capacidad para socializar, porque no sólo se dedica a curar animales, sino que fundamenta su desempeño profesional en la forma en que los propietarios tratan a sus mascotas concluyendo que en ocasiones tiene que entender la conducta del ser humano, para que los animales que dependen de él vivan mejor y sean más productivos.

9

---

¿Qué panorama nos plantea el haber escuchado a 19 profesionales con experiencias muy diversas y éxitos de vida comprobados?

1. Deben estar convencidos de que lo que están estudiando es lo que realmente les gusta.
2. Es fundamental mi actitud ante la vida, mi seguridad en la toma de decisiones, fortalecer mi autoestima como persona y como profesional, para poderme desempeñar con excelencia en el ejercicio de la profesión
3. El conocimiento de la Medicina Veterinaria y de la Zootecnia y la capacidad para integrar ese conocimiento me permitirá desarrollar una gran intuición, lo mismo para establecer un diagnóstico en un animal enfermo, que para el diseño de explotaciones.
4. Definir que la Medicina Veterinaria no solamente es el enfoque a las especies de compañía. Si nos vamos a dedicar a la industria de los perros y gatos como una



de las más importantes en la integración familiar, seamos los mejores, pero también asumir que en la actualidad hay especies tan importantes o quizás más, que demandan nuestra atención por la exigencia alimentaria universal y que podemos desarrollarnos en mercados tan nuevos, como las explotaciones acuícolas en aguas dulces o las exóticas, como la explotación de carne de avestruz o de ciervo rojo por mencionar algunas.

5. Nuestra formación nos permite desarrollarnos como grandes empresarios, siendo productores independientes de cualquier especie animal, ya sea doméstica, exótica, de compañía, de ornato o particularmente para consumo y bienestar del ser humano.

6. Entendimos que la Universidad nos forma para la vida y si la vida nos lleva por otro camino, deberemos comprender, que no sólo estamos formados y capacitados para ser buenos Médicos Veterinarios, sino para ser excelentes empresarios, buenos políticos, grandes administradores y sobre todo: hombres y mujeres de bien.

7. Un escenario que se nos plantea urgente, es la preparación continúa por la dinámica que se está dando en la crianza y explotación de nuevas especies útiles al hombre, pero sobre todo y urgentemente, que necesitamos evitar sean extinguidas.

8. Hay una gran exigencia hacia nuestra profesión en el manejo de idiomas por la cantidad de información que se genera en otros países y que nos permite mantenernos actualizados y a la vanguardia del conocimiento para el mejor ejercicio de nuestra profesión y nuestra relación con nuestros pares en otras latitudes.

En síntesis, el Médico Veterinario Zootecnista bien preparado, con una definición clara del área a la que se va a dedicar, con certidumbre en su cometido y con el manejo de idiomas, no debe dudar en tener éxito en el ámbito en donde se desempeñe, y de ahí que, sus ingresos dependerán evidentemente de lo competente que sea cada uno para sobresalir.



# Universidad Autónoma del Estado de México

*“2018, Año del 190 Aniversario de la Universidad Autónoma del  
Estado de México”*