VI^{as} Jornadas Nacionales de Historia de la Veterinaria

Asociación Valenciana de Historia de la Veterinaria (AVHV)

COMITÉ ORGANIZADOR:

Fernando Aganzo Salido (AVHV)[1]
Carlos Ávila Alexandre (COVA)[2]
Milagros Benito Hernández (AVHV)
Vicente Dualde Pérez (AVHV)
Enrique Ezpeleta Trasobares (AVHV)
Emilio Ferrús Beneyto (AVHV)
Carlos Vila López (COVV)[3]
Bernardino Vindel Jiménez (COVC)[4]

COMITÉ CIENTÍFICO:

Enrique Carbonell Baldovi (AVHV)
Vicente Dualde Pérez (AVHV)
Diego Dualde Pérez (AVHV)
José Gómez Piquer (AAHV)[5]
Luis Moreno F. Caparrós (AEHV)[6]
Martí Pumarola i Batlle (AEHV)

SECRETARÍA:

Milagros Benito Hernández (AVHV)

[1] Asociación Valenciana de Historia de la Veterinaria
[2] Ilustre Colegio Oficial de Veterinarios de Alicante
[3] Ilustre Colegio Oficial de Veterinarios de Valencia
[4] Ilustre Colegio Oicial de Veterinarios de Castellón
[5] Asociación Aragonesa de Historia de la Veterinaria
[6] Asociación Española de Historia de la Veterinaria

ÍNDICE

SALUTACIÓN.....7

CONFERENCIAS:

Aganzo Saliido, Fernando. “EL CUERPO DE INSPECTORES VETERINARIOS DEL EXCMO. AYUNTAMIENTO DE VALENCIA. ANTECEDENTES Y BALANCE DE UNA CENTURIA”.....9

Castaño Rosado, María; Pérez García, José Manuel. “UN INSIGNE VALENCIANO, DON RAMÓN BORREDÁ Y SOLBES (1830-1881), CATEDRÁTICO DE VETERINARIA”.....30

Cordero del Campillo, Miguel. “PROBLEMAS DE LA COLONIZACIÓN EN ÁFRICA”.....35

Gómez Piquer, José; Higuera Cavero, Teresa. “RELACIONES ESTUDIANTILES Y DEL PROFESORADO ENTRE LA REGIÓN VALENCIANA Y LA ESCUELA DE VETERINARIA DE ZARAGOZA EN EL SIGLO XIX”.....45

Pumarola i Batlle, Martí. “EL CONTROL SANITARIO DE LA CARNE EN EL SIGLO XIX”.....95

Vives Vallés, Miguel Ángel. “LAS ACADEMIAS DE VETERINARIA”.....102

COMUNICACIONES:

Aganzo Salido, Fernando. “UN COLEGIADO VALENCIANO, VÍCTIMA DEL “CARBUNCO”: EZEQUIEL BOSQUET GIMETO (1881-1935)” 123

Aganzo Salido, Fernando. “RECOPILACIÓN DE DATOS BIOGRÁFICOS DE CUANTOS VETERINARIOS DESARROLLARON ACTIVIDADES EN LA PROVINCIA DE VALENCIA HASTA EL FINAL DEL SIGLO XX” 125

Aganzo Salido, Fernando. “PRESENCIA DE LOS VETERINAROS EN LA REAL ACADEMIA DE MEDICINA Y CIRUGÍA DE VALENCIA” 132

Ávila Alexandre, Carlos. “EL PRIMER VETERINARIO DE MURCIA” 137

Ávila Alexandre, Carlos. “FUNDACIÓN DEL COLEGIO DE VETERINARIOS DE ALICANTE” 139

Ávila Alexandre, Carlos. “RABIA Y SALUDADORES” 141

De Jaime gómez, José; De Jaime Lorén, José Mª. “LA PROFESIÓN VETERINARIA SEGÚN EL VETERINARIO ESPAÑOL” 144

De Jaime gómez, José; De Jaime Lorén, José Mª. “PATOLOGÍA VETERINARIA Y ZOONOSIS A TRAVÉS DEL REFRANERO ESPAÑOL” 147

De Jaime gómez, José; De Jaime Lorén, José Mª. “HISTORIA DE LA APICULTURA ESPAÑOLA1: DESDE LA CUEVA DE BICORP HASTA EL DESCUBRIMIENTO

DE AMÉRICA” 153

Dehesa Santisteban, Francisco Luis. “ÁLVARO ARCINIEGA Y
RUIZ DE GAUNA, UN VETERINARIO OLVIDADO” 157

Dehesa Santisteban, Francisco Luis. “IGNACIO GUERRICABEITIA
PRIMER PRESIDENTE DE UN COLEGIO CENTENARIO”. 162

Dualde Pérez, Vicente. “NUEVAS APORTACIONES AL CONOCIMIENTO DEL
GREMIO DE ALBEYTARES Y HERRADORES DE LA CIUDAD DE VALENCIA” 167

Dualde Viñeta, Ana. “ACTUACIONES OFICIALES DE LA MUJER EN EL
ABASTECIMIENTO DE LAS CARNES, EN LA VALENCIA DEL SIGLO XVIII.” 170

Etxaniz Makazaga, José-Manuel; Bujanda Oñederra, Idoia; Etxaniz Bujanda, Olatz.
“AGUSTIN TOMAS LECUONA: ALBEITARES EN FUENTERRABIA (1710-1800)” 174

Etxaniz Makazaga, José-Manuel; Bujanda Oñederra, Idoia; Etxaniz Bujanda, Olatz. “UN
ILUSTRE VETERINARIO GUIPUZCOANO EN GALIDA: CRUZ GALLASTEGUI UNAMUNO”....178

Etxaniz Makazaga, José-Manuel; Bujanda Oñederra, Idoia; Etxaniz Bujanda, Olatz.
“LOS ALBEITARES GUIPUZCOANOS “LECUONA” DE TOLOSA A
ORDIZIA (1810-1918)” 183

Etxaniz Makazaga, José-Manuel; Bujanda Oñederra, Idoia; Etxaniz Bujanda, Olatz. “LA GUERRA
DE LOS TÍTULOS AFECTA A LOS “LECUONA” EN ORDIZIA E IRUN (1850-1918)” 188

Etxaniz Makazaga, José-Manuel; Bujanda Oñederra, Idoia; Etxaniz Bujanda, Olatz.
“NICOLAS LECUONA NAZABAL. UN ARTISTA EN LA SAGA VETERINARIA
DE LOS LECUONA (1912-1937)”.....193

Etxaniz Makazaga, José-Manuel; Bujanda Oñederra, Idoia; Etxaniz Bujanda, Olatz. “LOS
TRANVÍAS HIPOMÓVILES EN DONOSTIA 1887-1897. ASPECTOS VETERINARIOS” 196

Ezpeleta Trasobares, Enrique. “HISTORIA DE LAS FUNCIONES VETERINARIAS EN LOS
REGLAMENTOS TAURINOS” 201

Ferrús Beneyto, Emilio. “UN VETERINARIO VALENCIANO EN LOS ALTARES:
SALVADOR ENGUIX GARÉS (1862-1936)” 207

Gòdia Ribes, Josep. H”ISTORIA DEL ILTRE COLEGIO OFICIAL DE
VETERINARIOS DE GIRONA. PERIODO 1991 – 1995” 212

Gómez Piquer, José. “PROLEGÓMENOS A UNA EFEMÉRIDES. CINCUENTA AÑOS
DE LA INAUGURACIÓN DEL PRIMER EDIFICIO DE LA FACULTAD DE VETERINARIA” 218

Gratacós i Masanella, Jaume; Gratacós i Prat, María; Gratacós i Prat, Joaquim.
“GEOPONÍA: AUTORES GEOPÓNICOS ANTIGUOS Y MODERNOS” 224

Gutiérrez García, José Manuel. “LA TUBERCULOSIS BOVINA EN ESPAÑA EN LOS TEXTOS
BÁSICOS DE VETERINARIA DURANTE EL PERIODO ANTEMICROBIANO (1830-1882)”.....228

Gutiérrez García, José Manuel. “CONSECUENCIAS EN ESPAÑA DEL AISLAMIENTO
DEL BACILO DE KOCH EN LA TUBERCULOSIS BOVINA (1882-1901)” 233

Gutiérrez García, José Manuel. “EL DEBATE ENTRE “UNICISTAS” Y “DUALISTAS”.
REPERCUSIÓN EN ESPAÑA DEL CONGRESO ANTITUBERCULOSO DE LONDRES
DE 1901. CONSECUENCIAS Y RESOLUCIÓN FINAL”.....238

Higuera Cavero, Mª Teresa. “VICISITUDES DE UN ESTUDIANTE DE VETERINARIA. 1806-1814”.....243

Mangas, Juana Mª. “3 SUBDELEGADOS DE VETERINARIA EN EL ORIGEN DE LOS INSPECTORES MUNICIPALES VETERIINARIOS” 248

Mangas, Juana Mª. “ANOTACIONES SOBRE LAS JUNTAS MUNICIPALES DE SANIDAD” 253

Moraleda Benítez, Manuel. “EL VETERINARIO Y EL CULTIVO DEL MAR. EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE LA VETERINARIA” 257

Moraleda Benítez, Manuel. “UN PASADO MUY REMOTO DEL COLEGIO DE VETERINARIOS DE VALENCIA” 263

Moraleda Benítez, Manuel. “RAMÓN TURRÓ Y DARDER 75 AÑOS DESPUÉS. SU VIDA Y SU OBRA”.....266

Moreno Fdez-Caparrós, Luis; Pérez García, José Manuel “APORTACIONES A LA VIDA Y OBRA DE JOSE MARIA GILES DE ONTIVEROS: EL MANUAL DEL REMONTISTA (1842)” 272

Moreno Fdez-Caparrós, Luis; Galán Torres, Juan Alberto; Iglesias Olmeda, José Luis. “HOMENAJE A LOS VETERINARIOS MILITARES CAIDOS EN MARRUECOS AL CUMPLIRSE LOS 80 AÑOS DE LA BATALLA DE ANNUAL (1921-2001)” 276

Moreno Fdez-Caparrós, Luis. “PRIMERA GUÍA DEL MUSEO ESPECÍFICO DE VETERINARIA MILITAR” 283

Moreno Fernández-Caparrós, Luis, Pérez García, José Manuel; Cid Díaz, José Manuel “REVISTA DE VETERINARIA MILITAR: PRIMERA PUBLICACIÓN PROFESIONAL DE LA VETERINARIA MILITAR ESPAÑOLA (1915-1920)” 290

Pappaterra Mendoza, Gustavo J.; Rodríguez Arrioja, Gabriela M. “TELMO ROMERO: YERBATERO, CURANDERO, BRUJO, ¿MÉDICO?, ¿VETERINARIO? ¿CHARLATÁN?” 295

Pérez García, J.M.; San Andrés Larrea, M.I.; Ballesteros Moreno, E.; Cid Díaz, J.M.; Vives Vallés, M.A.; Benito Hernández, M.; Mañé Seró, M.C. “EL PROGRAMA DE TERAPÉUTICA DEL CURSO 1872- 1873 DE D. PEDRO CUESTA Y RODRIGUEZ, CATEDRÁTICO DE DICHA ASIGNATURA EN LA ANTIGUA ESCUELA ESPECIAL DE VETERINARIA DE ZARAGOZA.”.....300

Pérez García, José Manuel . “LA TUMBA DE UN ALBEITAR EN LA ERMITA DE SANT FELIU (SAN FELIX) DE XATIVA”.....303

Roca Torras, Jaume “ANTECEDENTES HISTÓRICOS DE LA FUNDACION DE LA “ACADEMIA DE CIENCIAS VETERINARIAS DE BARCELONA”, EN 1960” 305

Roca Torras, Jaume. “VIDA PROFESIONAL DEL VETERINARIO D. JOSÉ GODIA RIBES”.....310

Rodríguez Arrioja, Gabriela M.; Ruano Sacille, Lorena; Pappaterra Mendoza; Gustavo J. *“*HIPÓCRATES: CONTRARIOS Y SIMILARES Ó EL INICIO DE LA MEDICINA *RACIONALIZADA*” 315

Rodríguez,A., Castaño,M., Perez,J.M., Flores,J.M., Pizarro,M., Rodríguez,M. “PESTE EQUINA AFRICANA EN ESPAÑA: HISTORIA REAL Y LEGAL” 318

Rodríguez A., Castaño,M., Pérez,J.M., Peña,L., Rodríguez B,A.,Rodríguez S,M.

“VETERINARIAS ESPAÑOLAS EXILIADAS EN MEXICO” 322

Sáiz Moreno, Laureano; Sáiz Cidoncha, Fernando. “APORTACIÓN A LA HISTORIOGRAFÍA DE LA VETERINARIA ESPAÑOLA” 325

Vindel Jiménez, Bernardino. “EL COLEGIO DE CASTELLÓN CUMPLE CIEN AÑOS” 326

RELACIONES ESTUDIANTILES Y DEL PROFESORADO ENTRE LA REGIÓN VALENCIANA Y LA ESCUELA DE VETERINARIA DE ZARAGOZA EN LOS SIGLOS XIX Y PRINCIPIOS DEL XX

Dr. José Gómez Piquer[1]
Dra. Mª Teresa Higuera Cavero[2]
1.-Catedrático de Patología Animal de la Facultad de Veterinaria de Zaragoza
y Presidente de la Asociación Aragonesa de Historia de la Veterinaria
2.-Asociación Aragonesa de Historia de la Veterinaria
Secretaría del Decanato. Facultad de Veterinaria. C/ Miguel Servet 177. 500013. Zaragoza
Tel.: 976 761617-976 761577-976 557407-976 220856

Que las condiciones de cercanía geográfica y cultural entre la comunidad aragonesa y valenciana han venido marcando, a lo largo del tiempo, una relación que abarca muy diferentes aspectos es un hecho del que no podemos sustraernos.

En nuestra profesión, y ya desde los tiempos de la Albeitería, se tienen noticias de maestros provenientes del reino de Valencia que se examinan y ejercen en Aragón y viceversa, sobretodo en las localidades limítrofes de Teruel y Castellón. Sin embargo, la posibilidad de contar con datos completos está fuera de nuestro alcance y ello nos hace partir el relato de esta relación desde el momento en que podemos obtener una información integral sobre todos y cada uno de los alumnos valencianos que estudiaron en Zaragoza.

Ya hemos adelantado que este trabajo parte desde 1848, año en el que se instauran los estudios veterinarios en la Escuela Subalterna de Zaragoza. Como saben, en esta fecha, la posibilidad de alcanzar el título de Veterinario en España, ya sea de primera o segunda clase, está limitada a los centros de Madrid, Córdoba y Zaragoza.

El hecho de ser una de las tres Escuelas abiertas en España y su posición geográfica con respecto a la comunidad valenciana provoca la lógica presencia de alumnos provenientes de esta región. Es a partir de esta fecha cuando podemos acceder a unos archivos completos, recogidos en los libros de alumnos matriculados en la Escuela de Zaragoza y, por tanto, obtener una información concreta y exhaustiva sobre todos ellos.

Esta primera parte del trabajo presentado abarca el periodo comprendido entre 1848 y 1901. A este capítulo de la historia de la Escuela subalterna de Zaragoza se le han dedicado muchos trabajos sobre los prolegómenos de su constitución, su profesorado o sus planes de estudio. Sin embargo es, quizá, la época menos estudiada o al menos poco reflejada en trabajos anteriores sobre los estudiantes, seguramente debido a la lejanía en el tiempo y por el trabajo que representa leer, a veces interpretar, y recoger cada uno de los expedientes.

En general, podemos decir que los libros de alumnos sólo se han utilizado para obtener una información académica concreta y aislada de un veterinario, normalmente un antepasado. Por el contrario, la propuesta de este trabajo es abarcar un grupo de alumnos que cursaron sus estudios en la Escuela de Zaragoza y su interrelación con los demás estudiantes y acontecimientos que surgieron a lo largo de la segunda mitad del siglo XIX y que pudieron quedar reflejados en sus expedientes. Hay que advertir que hay otros muchos aspectos, como la composición del profesorado, de los planes de estudio o las variaciones en cuanto a la ubicación de la Escuela, que son fundamentales para la comprensión de esta parcela de la Historia, pero en los que no nos vamos a detener por estar perfectamente reflejados en la Crónica de 150 años de Estudios Veterinarios.

La elección del grupo de alumnos sujetos a este estudio resulta obvia dado el origen de la Asociación de la Historia de la Veterinaria anfitriona, quedando para trabajos posteriores su ampliación otros grupos provenientes de otros lugares o de periodos posteriores distintos al hoy presentado.

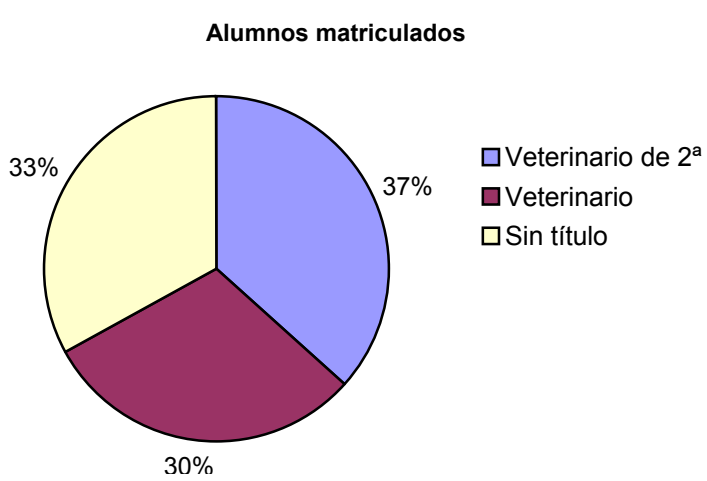
Al margen de la información que se presentará y como resultado complementario de esta parte del trabajo, se obtuvieron los datos personales y académicos de todos y cada uno de los alumnos estudiados. Estos datos, que refieren el nombre completo, el lugar de nacimiento, la fecha de realización de los estudios, el título obtenido y la página del libro de alumnos que lo registra, están recogidos en el Apéndice III del presente trabajo, esperando que sea un punto mas de partida de estudios posteriores sobre sus antecesores veterinarios.

Esta parcela de nuestra y vuestra historia profesional comienza con la instauración de los nuevos estudios de veterinaria en la Escuela subalterna de Zaragoza, en el primer curso que se inicia, en noviembre de 1848, con 30 alumnos. Durante tres años, marcados por una situación incierta por la precariedad y las dificultades de encontrar un local adecuado pero también apoyados por la firme decisión de obtener este nuevo título de Veterinario, estos alumnos conviven en la Escuela dirigidos por Anastasio Ortiz de Landázuri. Tan sólo tres profesores, un portero, un oficial de fragua y un palafrenero componen el cuadro responsable de estos treinta primeros matriculados, de los que tan sólo cinco completarán sus estudios.

Entre estos cinco alumnos ya aparece el primer estudiante proveniente de la región valenciana, mas en concreto de Morella en la provincia de Castellón: D. Alberto Martí y Gisbert, quien cursa sus estudios con sobresaliente, excepto en el caso práctico de herrado y forjado en el que obtiene la censura de mediano y cuyo expediente es enviado posteriormente a Madrid para proseguir sus estudios en la Escuela Superior.

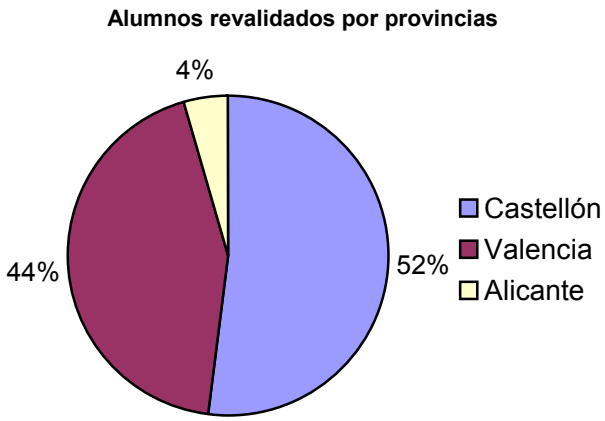
A juzgar por las opiniones vertidas en el primer periódico profesional, El Boletín de la Veterinaria, ya destacaba “la aplicación de los discípulos y el trabajo y la ciencia de los maestros,” y “la fragua, el hermoso potro, el magnífico arsenal de instrumentos, el principio de la biblioteca y la colección de piezas anatómicas de cera”, estas primeras adquisiciones no sólo permiten la adecuada enseñanza de estos primeros alumnos si no que también son la base de una incipiente consulta pública abierta en 1849, que pronto iría adquiriendo prestigio, en la que participaban los alumnos tutelados por la vigilancia de un profesor agregado. A partir de 1853 se instauran las plazas de alumnos pensionados destinados en un principio a la consulta, el botiquín y la fragua a las que acceden por oposición los alumnos destacados. Como vemos, desde bien temprano, se ofrece al alumnado la posibilidad de ejercitarse en la práctica de la clínica.

En el intervalo de tiempo estudiado se manejaron cuatro planes de estudio y se tienen localizadas cinco ubicaciones diferentes.



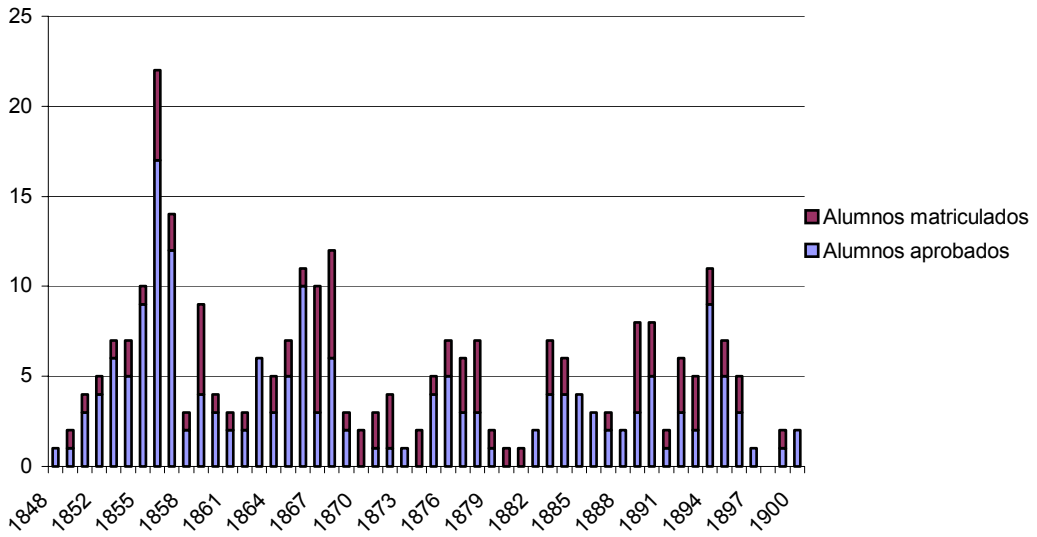
Durante el periodo comprendido entre el curso iniciado en 1848 y el de 1900-01 se matricularon 3.156 alumnos en nuestra Escuela; entre ellos se ingresaron en la Escuela 272 procedentes de la región valenciana, obteniendo un total de 182 alumnos su correspondiente título; contabilizándose 100 títulos de Veterinario de Segunda Clase y 82 títulos de Veterinario

expedidos según consta en los libros de alumnos registrados.



Por provincias, entre los alumnos revalidados, 94 pertenecen a Castellón, 79 a Valencia y tan sólo 9 a la provincia de Alicante, este número tan bajo quizá obedezca a la mayor proximidad de la Escuela de Córdoba.

Por cursos académicos, la distribución de los alumnos provenientes de la región valenciana y su relación con respecto a el número de alumnos valencianos que obtienen su reválida es la siguiente:



Al margen de otras causas particulares este número de altas en la matricula se vio seguramente afectado por acontecimientos políticos de la época como la tercera guerra carlista (1871-76) o las guerras coloniales de fin de siglo.

En cuanto a la localidad de origen, de los 182 revalidados, tan sólo 14 son naturales de capitales de provincia, perteneciendo un alto porcentaje al ámbito rural, lo que parece lógico ya seguramente descienden de albéitares que con el paso del tiempo se establecieron en estos lugares.

Las localidades que aparecen con mas frecuencia son Valencia (9), Chelva (7), Catarroja (6), Segorbe (6), Castellón, Morella y Villarreal (5) y Bejis, Onda y Sierra de Engarcerán (4).
Hay apellidos que aparecen íntimamente ligados a una determinada localidad como los García de Sierra de Engarceran, los Beltrán de Villar de Canes, los Marín de Beniguacil, los Cortes de Alpuente o los Dualde de Villarreal . Ya que, el apellido Dualde es uno de los que aparece con mayor frecuencia ligado a una localidad y que, además durante esta época se revalidaron también dos parientes (Chalmeta y Mulet), se puede aprovechar esta circunstancia para que los componentes de esta familia nos sirvan de guía en representación de sus compañeros de estudios.

Esta saga familiar está ampliamente recogida por sus herederos que pueden presumir con orgullo de tener albéitares antecesores documentados desde 1756. La familia Dualde su vez está emparentada con los Chalmeta de Villarreal y con los Mulet de Almazora. De este cruce de familias, entre los años 1845 y 1900, y según podemos recoger en los libros de alumnos de la Escuela de Zaragoza, se tiene constancia de que realizaron y obtuvieron el correspondiente título seis miembros.

A tenor de la duración de la instrucción académica y de la titulación obtenida por los estudiantes podemos dividir a los alumnos objeto de este estudio en tres grandes grupos: Un primer grupo que abarca el periodo comprendido entre 1848 y 1856, es decir la etapa de la Escuela Subalterna; un segundo grupo formado por los alumnos de la Escuela Profesional (1857-70); y un tercer grupo, a partir de 1871, cuando quedan unificadas las enseñanzas de veterinaria en todas las Escuelas.

Durante el primer periodo tiene lugar la constitución de la Escuela que nace subalterna a la de la Corte y en la que se instruye al alumnado durante tres años o cursos que culminan con un examen teórico y un práctico de herrado y forjado que, una vez superado, capacita al estudiante como Veterinario de Segunda Clase.

En esta primera etapa se matricularon en total 548 alumnos, procedentes en su mayoría de Aragón, de los cuales tan sólo 58 eran naturales de la región valenciana, de ellos 47 consiguieron obtener la reválida de Veterinario de Segunda Clase.

Los cursos se aprueban completos, en junio o septiembre, con notas o censuras que van desde mediano, bueno a sobresaliente. Se contabilizan pocos suspensos y se advierte que, en la mayoría de los casos, el cese de los estudios o la repetición del curso está provocado por superar el número de inasistencias a clase.

En 1854, el primer vecino de Villarreal ingresa en la Escuela, una epidemia de cólera que afecta a la península obliga a D. Jaime Chalmeta y Gil y a todos los estudiantes a retrasar el inicio del curso hasta el 15 de octubre. Sin embargo Jaime Chalmeta no finalizó sus estudios ya que pierde el curso en 3º por faltas de asistencia.

Un año mas tarde, en 1855, coincide con dos miembros de su familia ya que se matriculan en Zaragoza su hermano D. Dionisio Chalmeta y Gil y su primo D. José Dualde Chalmeta, ambos obtuvieron su título de Veterinario de 2ª Clase en 1858. De D. José Dualde sabemos que, ejerció su profesión en Villarreal, fue Inspector de Carnes y Alcalde de su Ayuntamiento.

Pronto se incorpora al grupo D. Juan Dualde Gumbau, que después de haber servido en el ejército de Isabel II durante las guerras carlistas, comienza sus estudios en 1856 consiguiendo el título de Veterinario de 2ª clase en 1860, fue el primer Inspector de Carnes nombrado en Villarreal donde también ejerció como clínico.

Como vemos entre los Albéitares de Villarreal se demuestra una firme intención de que sus hijos se revaliden en los nuevos estudios veterinarios ya que durante esta primera etapa, que abarca dos planes de estudio y dos ubicaciones diferentes, enviaron a cinco estudiantes.

Un nuevo cambio en el local de la Escuela y lo que es mas importante: un nuevo cambio en cuanto a el plan de estudios acota el segundo periodo clasificado. En este espacio de tiempo que transcurre entre 1857 y 1871 los aspirantes a Veterinario de 2ª Clase estudian durante cuatro años que culminan en un examen de reválida compuesto por una parte teórica y un práctico de herrado y forjado.

A partir de 1860, en los expedientes de los alumnos además de las calificaciones y las faltas de asistencia a clase, queda consignada la conducta y aplicación de cada estudiante. Durante este año 34 estudiantes de 4º curso, 5 de ellos valencianos, protagonizan una insubordinación castigada con cinco faltas de asistencia para todos mas dos días de arresto en el calabozo de la escuela para el cabecilla.

La Escuela de Zaragoza que durante esta etapa sufre dos nuevas modificaciones en cuanto a su ubicación va completando poco a poco su biblioteca, instrumental y cuadro de profesores responsables de calificar no sólo a los candidatos a Veterinario de 2ª Clase si no también a los veterinarios-albéitares, albéitares-herradores, castradores, herradores y herradores y castradores de vacuno, además la Escuela también recibe a estudiantes provenientes de la Escuela Militar de Herradores de Valladolid donde, tras aprobar 1º y2º curso, han ganado la posibilidad de ingresar en Zaragoza.

A esta diversidad académica hay que añadir que la Revolución del 68 tiene como una de sus consecuencias la aprobación de la libre enseñanza y con ella se instaura, entre otras, la Escuela Libre de Veterinaria de Valencia (1868-74) y el acceso a examinarse los alumnos por libre.

Ello no es obstáculo para que durante este periodo se matriculen 926 alumnos de los cuales 92 proceden de la región valenciana, entre los que 56 estudiantes obtienen el título de Veterinario de 2ª Clase (a estos hay que añadir 4 alumnos mas con el título de Veterinario obtenido durante el siguiente plan de estudios). Tal es el caso de D. Rafael Chalmeta Dualde , natural de Villarreal, quien entra en la Escuela en 1868 donde obtiene el título correspondiente en 1871 y el de D. Pascual Mulet Alonso, natural de Almazora, (emparentado con los Dualde a traves de D.Pedro Dualde Mulet, albéitar oriundo de Almazora, padre de D.Vicente Dualde Gambau, albéitar en Villarreal y de D. Juan Dualde Gumbau), comenzo sus estudios en 1868 recogiendo su título de Veterinario de 2ª Clase en 1881, aunque en junio de 1871 ya había aprobado los cuatro años.
En una nueva ubicación pero sobre todo con un nuevo plan de estudios se abre la tercera etapa de los estudios veterinarios del siglo XIX, los alumnos matriculados completan su formación con un quinto año que les capacita con el título de Veterinario, de manera que, por fin, quedan unificadas las enseñanzas en las Escuelas Veterinarias.

Durante este periodo se matricularon 1619 alumnos, de los cuales 112 son valencianos consiguiendo 78 de ellos el título de Veterinario. En sus expedientes quedan consignadas las calificaciones de cada asignatura, que van desde aprobado, notable a sobresaliente, junto con la nota final del examen de revalida de Veterinario y la fecha de entrega del título al Gobernador de la Provincia correspondiente. Para mayor información consultar el Anexo III.

Aunque en teoría los cursos deben aprobarse completos para pasar al siguiente, se encuentran muchas hojas de estudios en las que los alumnos no se presentan o suspenden una asignatura y ello no les incapacita para matricularse de cursos posteriores. Tal es el caso de la asignatura de Historia Natural, perteneciente al primer año e impartida por D. Mariano Martín Herrando (1874), D. Epifanio Novalbos Balbuena (1876) y por D. Pedro Aramburu y Altuna (1888), a la que, en general, los alumnos no suelen presentarse posponiendo su examen hasta el cuarto o quinto año.

Durante esta etapa solo contamos con un Dualde entre los expedientes aprobados en la Escuela de Zaragoza que corresponde a D. José Dualde y García se matricula en Zaragoza en 1888 y

obtiene su título en 1894. Es el primero de esta saga que ostenta el título de Veterinario por la Escuela de Zaragoza.

A su nombre hubiéramos podido añadir el de D. José Compte y Dualde natural de Cuevas de Vinromá, quien intento, sin conseguirlo obtener su título en 1877 y el nombre de D. Vicente Dualde Marco vecino de Villarreal quien obtiene el título de Veterinario en 1887, pero por la Escuela de Madrid y que al igual que su primo estableció su clínica en Villarreal, fue inspector de Carnes y uno de los fundadores del Colegio de Veterinarios del año 1905.

Esta saga, como saben ustedes, afortunadamente, ha venido continuando a lo largo del siglo XX en los hijos de D. Vicente Dualde Marco. D.Santiago y D. Vicente Dualde Messeguer y en sus nietos D. Diego y D. Vicente Dualde Perez todos ellos ligados brillantemente al ejercicio de nuestra profesión, y a los que después de tres siglos de permanencia en el panorama de la Albeitería y la Veterinaria española, sólo me resta pedirles que continúen con su buen hacer.

Volviendo al XIX, se puede decir que los últimos años, condicionados por la situación sociopolítica fueron escasos en alumnos pero ricos en publicación científica y enseñanza. Con el fin de siglo de fallece D. Juan Antonio Sainz y Rozas y se jubila D. Pedro Martínez de Anguiano, ambos acompañaron, casi desde el principio de la andadura de nuestra Escuela, a los pioneros que quisieron ser veterinarios, donando su tiempo, su esfuerzo y su extensa producción científica a las generaciones posteriores. Otros profesores cogieron este testigo, como **D. Demetrio Galán Giménez, D. Pedro Martínez Baselga** o **D. Pedro Moyano y Moyano**, pero su labor académica pertenece al siglo XX y su relato a D. José Gómez Piquer.

DON PEDRO MOYANO MOYANO Y VALENCIA. SU VIDA Y SU OBRA

No sólo en nuestra opinión sino también en la de otros comentaristas, los tres catedráticos de la Escuela Superior de Zaragoza**, D. Demetrio Galán Giménez, D. Pedro Martínez Baselga** y **D. Pedro Moyano y Moyano**, son tres astros de primera magnitud en el firmamento no solamente de la veterinaria aragonesa sino también de la española. Cada uno destacó en un aspecto diferente, aunque todos tuvieron como denominador común el amor, bien es verdad que con diferente intensidad, a su profesión, a la enseñanza y a la mejora científica de la ganadería nacional. Sin embargo cada uno tuvo una personalidad propia que los diferenciaba entre sí.

Don **Demetrio Galán Giménez** fue un eminente político y proyectó sus preferencias hacía la ciudad de Zaragoza de la que fue, primero teniente de alcalde (1909), y posteriormente alcalde de la capital del Ebro (1910). Tuvo que dimitir de su cargo por asuntos profesionales por haber sido comisionado por el Ministerio de Fomento para dar una serie de conferencias como Jefe de la Expedición pecuaria que debía asistir a la República Argentina con motivo de la celebración del Centenario de su Independencia, por cuya participación le concedieron la Gran Cruz al Mérito Agrícola.

Su dedicación a la difusión de una ganadería científica tanto en Aragón como en las provincias limítrofes de Navarra y la Rioja le supuso el apelativo de “Apóstol de la Ganadería” y años más tarde, Gordón Ordas, calificaría como “Poeta de la Zootecnia”

Había nacido a finales de 1856 en Aldeanueva de Ebro pueblo riojano no muy alejado de Zaragoza. Estudió en esta capital la carrera de Veterinaria en la que se licenció en 1877. Obtiene por oposición la Cátedra de Agricultura, Zootecnia, Derecho veterinario y Policía Sanitaria veterinaria en 1897. Fallece en Zaragoza en 1897.

Don **Pedro Martínez Baselga**, nacido en Zaragoza fue el segundo catedrático aragonés y antiguo alumno y luego compañero de don Pedro Moyano. De 1898 al 1902 es profesor en Córdoba, pasa luego a León tras haber obtenido la cátedra de Patología General y Especial, Farmacología, Arte de recetar y Terapéutica. Medicina legal y Clínica médica, pasando en 1903 a hacerse cargo de la de Zaragoza por permuta con don Juan Morros García. Fue profesor de don Félix Gordón Ordás en su estancia leonesa. Era sobrino de Joaquín Costa defendiendo ideas bastantes afines a las de su tío, el cual parece que no lo apreciaba demasiado.

Fue Director del Centro desde 1918 a 1920, siendo sustituido en el cargo por D. Pedro Moyano. Estuvieron siempre muy unidos y colaboraron intensamente en las funciones de dirección del Centro.

Fue pedagogo y publicista. Vivió con inquietud los problemas de enseñanza, tanto primaria como superior, en las que veía un instrumento imprescindible para la regeneración de España. Escribió varias obras importantes: *Policía Sanitaria. Enfermedades infecto contagiosa de los animales domésticos y su tratamiento por los sueros y vacunas, (1905);* de este libro se dijo que era de gran utilidad para la Medicina de Sanidad Municipal y Provincial. En 1911 apareció una segunda edición. En 1906 publica un *Manual de Patología especial veterinaria* y una *Fisiología integral con aplicación al criterio médico*, que recoge los fundamentos doctrinales de una Fisisopatología moderna.

Influenciado por las ideas de su tío, es consciente de que es necesario llevar a cabo una reforma social que ha de llegar a todos los individuos y que debe comenzar en la escuela. Sus tendencias están en un curioso compromiso entre su republicanismo convencido y las de las clases sociales católico-conservadoras a las que acepta aunque no practica. Con este compromiso funda una Biblioteca Popular de la que surgen varias obras muy curiosas como, *Las penas del hombre. Patología social Española (1903). La Educación Popular: Cartilla caligráfica para escribir en seis días, (1907)* y entre otras, *Museo Infantil: Juguetería y psicología, (1910).*

A partir de 1911 deja esta labor social publicista, dedicándose íntegramente a sus obligaciones docentes. Fallece en 1920.

El tercero de los catedráticos que mas sobresalieron entre finales del siglo XIX y principios del XX, es don **Pedro Moyano y Moyano**, objeto principal de nuestra Ponencia.

De los otros dos hemos hecho una somera biografía destacando los rasgos más sobresalientes que sirven de comparación con nuestro protagonista. Antes de comentar su amplio quehacer, nos hemos de preguntar ¿cómo fue el profesor Moyano en sus distintas facetas de científico, docente, publicista y sobre todo, cómo hombre?

Por sus obras los conoceréis, se lee en los Evangelios, nosotros vamos a intentar conocer su aspecto humano, a través de sus obras que son muchas, pero sobre todo, a partir de las opiniones de sus contemporáneos.

De estas se deduce que en verdad fue un buen hombre pleno de amor por su profesión, por su esposa, que siempre que podía le acompañaba en sus desplazamientos y en sus homenajes, por su pueblo natal, y su amor de padre que no lo pudo reflejar en esos hijos que no llegaron, lo volcó entre sus alumnos de los que fue profesor, tutor y maestro.

Pero tuvo la suerte de que ese afecto fuese recíproco y sus alumnos, compañeros, condiscípulos y amigos se los supieron expresar en los múltiples homenajes que le dedicaron a lo largo de su vida. De todos ellos hemos recopilado a manera de ejemplos algunas opiniones que corroboren su calidad humana y docente y nos dan un retrato moral y humano de su persona:

De él dijeron: Digno compañero merecedor de respeto. Hombre incansable, laborioso, bueno y generoso. Enseñó a estudiar, supo despertar estímulos justificados y anhelos a sus alumnos antes, durante y después de la carrera. Un hombre que supo dar ejemplos de honradez y sabiduría. Le ofrecemos nuestro reconocimiento de hijos. Estas dedicatorias las podemos poner de ejemplos de su humanidad y cariño a amigos y alumnos, pero también las hay en la que enaltecen su amor a la profesión como estas:

Heraldo de la veterinaria patria y querido maestro. Infatigable defensor de los derechos de los veterinarios. Entusiasta propagador y reformista de la profesión veterinaria, batallador del progreso de los veterinarios. Romántico de la profesión. Infatigable campeón de la veterinaria moderna o incansable propagador de la colegiación.

Serían interminables los calificativos que sobre él se han dicho y escrito pero todos sirven para darnos la razón sobre sus bondades y excelencias, en una palabra que don Pedro Moyano fue un hombre bueno.

De este gran hombre y magnífico profesor, la estrella que completa la constelación mas refulgente de la elite del profesorado de la antigua Escuela, es del que nos vamos a ocupar, por ser en nuestra opinión el más completo de los tres, el que mas prolífica producción literaria y científica posee, que más variados cargos ha ocupado, mas condecorado y más comprometido con las clases agrícolas y ganaderas, como se podrá leer en al amplio Apéndice II.

Pero antes de introducirnos de lleno en las importantes relaciones que este profesor mantuvo con la región valenciana conozcamos algo de su vida que creemos corroborará las opiniones antes vertidas.

SU VIDA Y SU OBRA

Don Pedro Moyano y Moyano, nace en La Seca (Valladolid) en un sonriente día castellano de mayo de 1863. Su pequeña patria fue muy importante para él que siempre la llevó presente en su corazón, como se ve en el Legado que hizo a la Escuela, en el que aparece una nota "que en el caso de desaparecer dicho Centro, todo lo donado debería volver a su pueblo natal para ser custodiado por su Ayuntamiento". También su pueblo le profesaba cariño y respeto pues cuando en 1933 con motivo de su jubilación, entre los parabienes que recibió, estaban las de la Corporación municipal y de algunos amigos de su pueblo.

Sus años infantiles los paso en La Seca, por aquel entonces un pueblo de 3.000 hablantes, en donde su familia tenia un importante almacén de vinos que lo relacionada más con el comercio que con la profesión veterinaria.

Nació equidistante y muy próximo a Madina del Campo y a Tordisillas, localidades que han supuesto dos hitos importantes en la Historia Moderna de España, como su pueblo lo fue también otro hito para la veterinaria patria. Nació en una tierra de amplios horizontes, surcos interminables y pardas llanuras, de inviernos heladores y tórridos estíos, todo lo cual fue moldeando un espíritu tenaz y emprendedor.

Según cuenta un biógrafo amigo suyo, decía de él, que era mas dado a pensar y estudiar que ha seguir a sus amigos en sus contiendas y correrías infantiles. Cuando dejó la niñez y llegó el momento de iniciar sus estudios se trasladó a Valladolid para iniciar su enseñanza media. Allí comenzó su eterna afición por los libros, por el estudio y sus afanes por tener cada vez más y más conocimientos. Cuando terminó sus estudios en el Instituto, y debido a la proximidad geográfica se desplazó a la capital del Reino para comenzar sus estudios superiores.

Allí se matriculó en la Escuela Superior de Veterinaria en 1881. Nada sabemos porqué eligió este carrera, pues como hemos visto su familia carecía de tradición agrícola o ganadera, circunstancias que llevaban a muchos jóvenes a elegir está carrera, que por otra parte, en aquel tiempo el ejercicio de esta profesión no debía estar rodeado de las mejores satisfacciones. Parece según la opinión de don José Rueda, biógrafo y colaborados científico en varias obras del Sr. Moyano, que lo que le llevó a estudiar veterinaria mas que una vocación por llegar a ejercerla fue una premonición que le arrastraba a la docencia, por lo que emprendió los estudios con la meta de llegar a ser como los profesores que se la enseñaban. Esta suposición, como veremos, al cabo de muy poco tiempo, resultó ser cierta. Estudió con ahínco y dedicación con resultados magníficos consiguiendo durante la carrera sobresaliente en todas las asignaturas mereciendo además en bastantes de ellas la importante calificacción de *"Accésit y Premio"*. Realizó la Revalida en 1886 con la calificación de Sobresaliente. Su obsesión docente y opositora la inicia en 4º curso en que gana por oposición la plaza de Alumno Pensionado. Fue querido por todos su profesores, y en este empleo fue tal su dedicación y empeño que el catedrático José Mª. Muñoz, con el beneplácito unánime de todos sus compañeros de curso, le obsequió con una valiosa obra científica.

El cargo de Alumno Pensionista lo desarrolla durante 1886 agregado a la cátedra de Anatomía y Disección con tal efectividad y sapiencia que al final del curso es autorizado a dar clases de repaso de dicha asignatura a los que empezaban la carrera.

Esta capacidad docente y ansias por enseñar le llevaron al terminar la carrera a la enseñanza privada, creando una Academia Escolar Veterinaria, a la que asistían gran número de estudiantes. La dirigió con gran acierto pero tuvo que dejarla cuando ingresó en el profesorado oficial. Verdaderamente su vocación fue la enseñanza, pues ya desde 4º curso empezó a ejercerla y en su afán de entrar en el profesorado le llevó a presentarse a todas las oposiciones que se convocaban sin importarle la materia ni donde tendría que ir a enseñarlas.

Así en 1889 se presenta como candidato a las oposiciones a cátedra para proveer las asignaturas de 5º curso en León y en 1890 vuelve a presentarse a las convocadas para la cátedra de Anatomía en las Escuelas de León y Santiago, hasta que finalmente este "obseso de las oposiciones" alcanzó su sueño cuando por R.O. de 5 de febrero de 1891, y en virtud de oposición, fue nombrado Disector Anatómico de la Escuela de Veterinaria de Zaragoza.

Sus conocimientos eran multidisciplinarios, pues aún en aquella época en que un catedrático tenía que hacerse cargo de todas las asignatura de un curso, él fue más allá y compaginó su plaza con la de profesor auxiliar de diferentes cátedras por ausencia o vacante de sus titulares. Explicó durante bastante tiempo Anatomía así como otras asignaturas de 2º, 3º y 5º año. En 1900 se encargó interinamente de la Cátedra de Fisiología e Higiene, por jubilación de su titular, cátedra que ganaría por oposición con lo que veía cumplido su sueño, en virtud de R.O. de 31 de mayo de 1902, empezando a partir de ese momento su afianzamiento en la ciudad de Zaragoza a la que dedicó todo su cariño, este castellano recio que vivió como aragonés noble y tozudo en la consecución de sus objetivos hasta que falleció en esta capital en 1939, seis años después de su jubilación obligatoria por haber cumplido la edad reglamentaria de los 70 años.

Al echar una ojeada a su producción literaria llama la atención que a pesar de ser Catedrático de Fisiología es de esta materia sobre la que menos escribió aunque sus obras fueron fundamentales, así ocurrió con su *Manual de Fisiología Veterinaria o Comparada de los Animales Domésticos*, con una primera edición en 1905. Fue un libro que sirvió de texto durante muchos años no solo en la Escuela de Zaragoza sino también en las restantes de España. Prologada por otro catedrático y fisiólogo, don Demetrio Galán, dijo de ella:

"Es un libro sobrado de doctrina, un libro de enjundia, sustancioso sin hojarasca científica ni literaria, escrito en lenguaje claro con ejemplos perfectamente comprensibles y un orden y método irreprochables no olvidando nada de cuanto abarca el extenso campo de la Fisiología Veterinaria. Como realmente de Casas a Moyano no hemos tenido una obra completa nuestra, nacional, la aparición de ésta hay que señalarla con piedra blanca, pues viene como pan bendito a alimentar la mesa de estudio de profesores y alumnos que se la asimilaran en poco tiempo".

En 1913 aparece una nueva edición con el titulo de *Fisiología Veterinaria y Mecánica Animal*, que sirve de texto en las Escuelas de Veterinaria de España y América. Varios años después como síntesis de sus enseñanza edita un *Programa de Fisiología Veterinaria*.

Como complemento a las asignaturas de su cátedra escribe y publica en 1917 un *Manual de Higiene Veterinaria,* es un volumen de 400 paginas, que lo acompaña poco después con un *Programa de Higiene Veterinaria.*

Sin embargo el primer libro de texto importante que escribe es ajeno a su asignatura pero entra de lleno en sus aficiones y ya sabemos que a veces es mas fuerte la afición que la devoción. Así escribe dos libros que aparecen en 1897 cuando todavía no era catedrático, la *Zootecnia General*, un volumen de 444 páginas y un *Compendio de Zootecnia Especial*, de 288 páginas.

Continua publicando temas relacionados con el fomento ganadero y la etnología como los *Tratados* sobre *Ganado Lanar*, (457 pág, 1902), y *Cría caballar, mular y asnal*, (376 pág., 1908).

Es sobresaliente su monumental compendio titulado, *Zootecnia o Tratado de Ganadería e industrias rurales* de 672 páginas que apareció en 1907, obra que fue declarada de Mérito extraordinario en informe de la Junta de Consulta Agronómica, y recomendada su adquisición a los organismos del ejército. También sirvió de texto en las escuelas de Veterinaria y de Agricultura. En 1910 publica la *Guía de jefes de parada*, de 248 páginas y numerosos grabados que será utilizada como texto oficial de las Academias de Depósitos de Caballos Sementales del Estado.

Su producción es mucho más extensa que lo comentado, como podrá verse en el Apéndice correspondiente, aunque para completar lo expuesto recogemos aquí dos nuevos tratados sobre *La higiene de la leche* y *La Higiene de la Carne y de la leche*, que aparecen en 1915 y 1917, y suponen una aportación de gran transcendencia para la difusión y aplicación de nuevos conocimientos encaminados a una científica inspección de las producciones animales.

Pero si es loable su producción literario-científica, en la que aprendieron una veterinaria moderna con proyección de futuro muchas generaciones de estudiantes, no lo es menos su fecunda vida académica y social que le llevó a un compromiso constante relacionado siempre con la Escuela, con la Clase veterinaria y con su ciudad adoptiva.

Siendo catedrático auxiliar en 1898, fue admitido en la Sociedad de Historia Natural de Madrid, que tenía una corresponsalía en Zaragoza, en la que desempeño diversos cargos, desde secretario a presidente, desarrollando en su seno una gran labor especialmente en la rama de Etenología Zootecnica. Sus trabajos y conferencias, iniciadas a partir de 1899, se englobaron dentro de una serie de *Notas etnológicas sobre ganado español* que fueron tratando sucesivamente las *Razas caballares, Razas vacunas y ovinas y Clasificación de lanas españolas*. Prosigue haciendo uso del estrado tratando sobre Razas caprinas y porcinas. En 1908 dio un magistral discurso con motivo de la Exposición Hispano-Francesa que verso sobre *Aspecto industrial de la utilidad de la cría, mejora, fomento y explotación de los animales de corral* y si todavía le faltaba alguna especie, en1930 con motivo de la Exposición Regional de Avicultura pronunció un discurso que luego apareció publicado sobre *La avicultura en su aspecto moral y económico como medio de bienestar Social*.

En ese afán de educador y apóstol de la veterinaria y preocupado de la sanidad humana y animal y deseando que los veterinarios sepan cumplir con estas importantes funciones sanitarias publica en 1914 un manual sobre *Los mataderos en los barrios rurales de Zaragoza y los veterinarios municipales*, que lo completa cuatro años después con un importante opúsculo más técnico y científico sobre *Procedimientos biológicos de la diferenciación de las carnes.*

Otro de los aspectos más sobresalientes de su personalidad docente fue su constante afán de elevar los conocimientos y el respeto social de la clase veterinaria. No escatimó esfuerzos para conseguirlo fomentando la unión y viajando siempre que era requerido a cualquier localidad española, de tal forma que se le conoció como el **"Apóstol viajero de la Colegiación".**

Ante una clase social veterinaria dispersa e independiente, muchas veces enemiga de sus propios profesionales, en la que el intrusismo estaba a la orden del día, incluso no siempre bien preparada para las nuevas funciones que debía desarrollar, como consecuencia de las obsoletas enseñanzas que se impartían en las Escuelas, según opinión del propio Sr. Moyano, que abogaba por una renovación a fondo de los planes de Estudio, luchó por la unión de los profesionales, por crear unos centros, unas asociaciones, en una palabra unos Colegios que los reunieran y amalgamaran, no sólo en alguna provincia asilada sino a las de toda España, pues estaba convencido de que así como una sola voz aislada no era escuchada, un conjunto de voces, un coro, elevaría un clamor que podría llegar a las altas esferas, ser oída y atendida y conseguir así el reconocimiento que se merecía la clase veterinaria.

Para llevar a la práctica sus objetivos comenzó predicando con el ejemplo siendo Socio de número o de Honor de diferentes asociaciones, precursoras de los Colegios Veterinarios como la "Asociación de Veterinarios Extremeños", "Asociación Navarro-Riojana" y "Asociación veterinaria de Ciudad Real", inscribiéndose en ellas a lo largo del año 1895.

Posteriormente iba a empezar su etapa de impulsor creador, protagonista directo de los primeros colegios veterinarios de España, especialmente de los valencianos motivo central de esta ponencia, aunque por esas fechas había participado ya en la creación del de Zaragoza del que fue vicepresidente, y que como en los de Teruel y e Colegio de Veterinarios del Alto Aragón, que lo nombraron colegiado de Honor, honrándole con la mismo distinción en 1902 el Colegio de Veterinarios de Logroño. Era un predicador itinerante e incansable que diseminó y sembró esta semilla por todas las tierras españolas, especialmente en aquellas provincias sobre las que irradiaba la influencia de la Escuela de Zaragoza.

Mas no concluye aquí su afán de asociacionismo, sino que le lleva a pertenecer el mismo a gran número de asociaciones de todo tipo y desde su seno poder difundir sus conocimientos y sus ideas siempre en pro de una Veterinaria mejor.

Ya hemos visto como perteneció en una fecha muy temprana, en 1885 a los "Escolares Veterinarios " de Madrid y a la "Unión Veterinaria" (1886), de la misma capital. En 1884 es vicesecretario de la "Asociación de Agricultores" de Madrid, y ya en Zaragoza es Socio Numerario de la "Real Academia de Medicina de Zaragoza".

Fundador de la Asociación de Labradores de Zaragoza (1908), socio de la Cámara Agraria, Presidente de la sección ganadera de la Cámara Oficial de Zaragoza, y Presidente desde 1926 de la "Asociación avícola ganadera", y de muchas otras asociaciones siempre relacionadas con el fomento ganadero.

Toda esta participación en asociaciones a las que pertenecía, crearon un nexo de unión entre la Escuela y los que ejercían la profesión, con lo que salían beneficiados los docentes, los clínicos y sobre todo los ganaderos y los avicultores.

Esta labor de difusión y divulgación científica se vio premiada por la concesión de numerosas condecoraciones. En aquellos tiempos era muy frecuente la búsqueda de estos premios y quizás se concediesen un poco alegremente, pero en el caso del profesor Moyano fueron siempre respaldadas por sus innegables méritos y por una petición masiva por parte de sus compañeros, de la Escuela o de las Asociaciones sin dejar de lado la fuerza que suponía las peticiones de los alumnos. Entre podemos citar la Medalla de Plata de Alfonso XIII, la Cruz de Alfonso XII, Cruz Blanca de segunda clase del Mérito Militar, Medalla de Plata de la Ciudad de Zaragoza, encomienda de Alfonso XII, y así hasta una docena cuya fecha de concesión y motivo por el que se las impusieron se pude seguir con detalle en el Apéndice II.

También se va a ver premiado por algunos de sus libros reconocimientos que aparecen respaldados por siete Reales Ordenes y por numerosas medallas de oro y plata, diplomas de honor y de mérito, distinciones y premios por su participación, ser promotor o jurado en exposiciones y concursos, en gratitud por sus desvelos en pro de la profesión y por sus aportaciones a la prensa especializada.

Dentro de este último aspecto fue redactor de " La Vanguardia Española" de Madrid en 1891, Redactor jefe del "Heraldo de la Veterinaria de Zaragoza" (1902), así mismo redactor de la "Revista de Inspección Veterinaria" (San Sebastián, 1908), de la "Gaceta de Ciencias pecuarias" (Madrid, 1904), de las "Hojas divulgadoras de fomento de la ganadería e industrias derivadas" (Zaragoza, 1926).

Director de la "Revista Veterinaria de Zaragoza" y fundador de "La vida en el corral". Colaboró con sus artículos en "Mundo Agrícola", (1892, Zaragoza), "Gaceta de Medicina Veterinaria" (Madrid, 1895), "Revista de Inspección de Carnes, Plazas y Mercados" (Vitoria, 1896), en el "Progreso Agrícola y Pecuario" (Madrid, 1899) y en el periódico "Heraldo de Aragón", (1912).

Entre sus cargos académicos conseguidos por oposición o por designación y los de carácter municipal o provincial están los ya conocidos de Disector Anatómico y Catedrático. En 1909 es nombrado Secretario del Centro y luego Director de la Escuela Superior de Zaragoza, permaneciendo en ese cargo hasta el momento de su jubilación en 1933.

Por propuesta del Consejo de Instrucción Publica marchó pensionado durante los años 1906-07 a la escuela de Veterinaria de Alfort y luego al Instituto Pasteur. Amplió estudios relacionados con su asignatura y aprovecho para adquirir los últimos conocimientos y técnicas en microbiología y su aplicación en higiene de los alimentos.

Al volver redactó una Memoria que por su calidad y los proyectos científicos que contenía S. M. el Rey, ordenó que se publicase en la Gaceta. Toda la Memoria la resumió en ocho conclusiones muy interesantes, especialmente si las situamos en los años en que fueron publicadas. El Dr. J.M. Pérez, las recogió íntegras en "Crónica de 150 años de estudios Veterinarios en Aragón". Nosotros hemos resumido lo más importante. "En ellas destaca que el estudió de la Fisiología ha de hacerse con carácter eminentemente práctico por lo que es necesario que existan en las Escuelas de Veterinaria laboratorios especiales para hacer la investigación de Química fisiológica. Resalta, por la impresión que le produjo, los dilatados horizontes que presenta la Microbiología de la que dice" *que es la piedra angular en la que descansa toda la higiene del hombre y de los animales domésticos y que debería ser dada con mayor amplitud en las escuelas de veterinaria, siendo preciso tener un Laboratorio de Microbiología, sueroterapia y vacunación".*

Debe potenciarse el estudio de las enfermedades infectocontagiosas del hombre y de los animales domésticos debiendo formar con ellas una amplia asignatura.

Que las nuevas orientaciones de la veterinaria deben fundarse en las enseñanzas modernas de la higiene publica, policía sanitaria e inspección de sustancias alimenticias, además de la Zootecnia y Producciones, y que este interés debe centrarse en profundizar, por su gran proyección hacia el futuro, las enseñanzas un tanto descuidadas de la patología ovina, caprina, porcina y de todos los pequeños animales domésticos".

En 1911 fue elegido Concejal electo, en 1913, Teniente de Alcalde del Distrito del Pilar, y al año siguiente es nombrado para desempeñar la 7ª Tenencia de Alcaldía y de la Gobernación.

Fue Diputado provincial por el Distrito del Pilar-La Almunia (1924) y Diputado Provincial Titular (1925), siendo también Vocal de la Sección Técnica de la Lucha Antituberculosa de Zaragoza. Estos datos pueden completarse consultando los apartados correspondientes en el Apéndice II.

MOYANO Y LAS ASOCIACIONES DE ESTUDIANTES

Como una materialización de su espíritu docente y respeto por sus alumnos fue un decidido impulsor además de fundador de las distintas asociaciones de estudiantes en pro de la cultura.

En el año 1910 participa de forma decidida en la creación del Ateneo Escolar de Zaragoza, un foro donde se discuten asuntos científicos bajo la supervisión de un catedrático de la Escuela. Tuvo una vida muy activa con sesiones en las que la discusión y la polémica llevaba siempre a conclusiones positivas. Con arreglo a los estatutos se le dio el nombre de "Sociedad Académica de Escolares veterinarios de Zaragoza". La sesión inaugural fue presidida por el Sr. Rector y el Claustro en pleno de la Escuela de Veterinaria. El Sr. Moyano en años sucesivos participó en varias Sesiones, ilustrándoles con sus conferencias llenas de contenido científico.

Para la constitución de esta Academia, fue uno de los miembros más eficaces, ya que aportó sus conocimientos adquiridos cuando en el año 1885, siendo alumno de cuarto año, pertenecía y colaboraba con el Ateneo madrileño. En una de sus intervenciones disertó sobre "Relaciones de los veterinarios con los agricultores". De tal conferencia salió una extensa nota, en la que el comentarista con premoniciones proféticas, escribió: "*El Sr. Moyano es una esperanza de la veterinaria. Siga por esa senda y algún día no muy lejano conquistará la gloria reservada al que cultivando la ciencia derrama el bien y la prosperidad en el noble país donde meció su honrada cuna".*

Sin embargo a finales de 1910 esta asociación estudiantil fue languideciendo terminando por desaparecer.

Pero varios años después (1919) otro grupo de estudiantes al frente de los cuales estaba el Sr. Terol, empujado por el Sr. Moyano , volvieron a resucitar la extinta asociación constituyendo otra muy semejante a la anterior y similar al las de otras Escuelas, recreándose la nueva Sociedad de Escolares de Zaragoza cuya finalidad primordial era la de discutir una serie de problemas candentes y de gran transcendencia que gravitaban sobre la ganadería y la salud pública. Otro de los "*objetivos que se perseguía y que estaba en el animo de todos era que por medio de conferencias y veladas estrechar los lazos de afecto entre los compañeros procurando siempre el enaltecimiento de la clase veterinaria"*

La primera sesión (25 de febrero de 1919) se rodeó de gran un gran boato académico estando en al presidencia el Sr. Rector de la Universidad, acompañado del Sr. Director y profesores de la Escuela, y los dirigentes y representantes del Cuerpo de Veterinaria Militar, del de Higiene y Sanidad Pecuaria y de los Veterinarios municipales. El acto fue abierto por el Sr. Moyano que hablo sobre "La significación biológica de las secreciones internas" y clausurado por el Excmo. Sr. D. Ricardo Royo Villanova, ilustre Rector de la Universidad Literaria de Zaragoza.

El curso de 1923 fue inaugurado en marzo por el profesor Moyano con una conferencia que por su amplitud tuvo que dividirla en dos sesiones, la segunda de las cuales se continuó unos días después. Esta segunda parte fue una exaltación de la buena convivencia entre los profesionales exponiendo el comportamiento que deben seguir consigo mismo, con los compañeros y con los clientes, resumiéndola al final en un sabroso decálogo, en el que daba una serie de consejos a los veterinarios noveles que vayan a ejercer la profesión, y que transcribimos por la intemporalidad del mismo:

1º. Necesitan proveerse del título y someterle al registro del señor subdelegado de Veterinaria del distrito donde hayan de ejercer sin cuyo requisito no están facultados para hacerlo.

2º. Precisan de la adquisición de las obras, instrumentos y aparatos mas imprescindibles en el ejercicio de la profesión para poder actuar desde los primeros casos con el mayor acierto y el más feliz éxito.

3º. Es muy conveniente que procedan en el ejercicio profesional con gran diligencia y el mayor interés científico, económico y social, en cuantos casos sean llamados a intervenir, procurando hacerlo siempre conforme a las reglas dictadas por la más sana moral o ética profesional.

4º. Es necesario que se conduzca con gran cautela y reflexión, sin apresuramientos en la emisión de sus juicios de diagnóstico, pronóstico y tratamiento de los animales enfermos u operados, lo mismo ante los dueños o de quienes les representen, pues los primeros pasos que se dan requieren la mayor circunspección al fin de que no se resienta lo mas mínimo la reputación profesional que se trata de conseguir.

5. Es muy conveniente en los casos graves procedan con la mayor diligencia en ponerlo en conocimiento de los interesados con el objeto de eludir toda responsabilidad.
6.
6º. Es muy útil manifestarse siempre previsor para si mismo y para cuantas personas hayan de intervenir como auxiliares en los actos a realizar en los animales enfermos y operados para evitar accidentes, contagios y peligros.

7º. Es de la mayor conveniencia proceder a que sean cumplidas las disposiciones legales inherentes a las misiones del cargo o cargos que ejerzan.

8º. Es de la mayor necesidad el consignar en un libro-registro todos los hechos en que intervengan, con el juicio que le merezca y el resultado obtenido, para utilizarlos como datos estadísticos, cuantos por su importancia lo requieran, por ser necesario el engrandecimiento de la ciencia veterinaria española y utilísimo a los intereses generales, sanitarios y económicos de la nación.

9º. Es muy necesario que procuren siempre la mayor claridad y esmero en todos los escritos que dirijan a las autoridades y a cuantas personas necesiten comunicarse, tanto en las recetas, dictámenes, informes, certificados, etc., como en las Memorias, monografías o cuantos trabajos deseen presentar por la gran influencia que pueden ejercer en la reputación profesional.

10º. Y final. Es preciso que tengan presente, que el veterinario que cumple todos sus deberes sociales a satisfacción, dando a la vez decoro a su persona y a la profesión que ejerce, que sabe cumplir y acatar las leyes y respetar a las autoridades cual corresponde, y que se muestra siempre ecuánime en todos los actos sociales, tiene mucho adelantado para lograr prestigio y la estimación de sus conciudadanos, que son o deben ser los anhelos mas apetecibles de la vida social, como satisfacción del deber cumplido.

APOTEOSIS VALENCIANA

El Día de Santiago de 1901 fue una fecha clave en las relaciones del Profesor Moyano con la región Valenciana y con la profesión veterinaria.

En ese día se celebró una asamblea veterinaria, previamente dada a conocer convocando a los profesores veterinarios de la capital y de la provincia, con el fin de sentar las bases para lograr llevar s feliz término lo coligación de los veterinarios, pues de conseguirse "constituiría la entrada de una nueva era en la regeneración de la clase".

La junta directiva del Instituto Médico Valenciano había cedido desinteresadamente su magnifico Salón de Actos para que los veterinarios pudiesen celebrar su Asamblea.

El llamamiento a los futuros colegiados había tenido tal éxito que todos los que estaban libres de servicio acudieron, de tal forma que una hora antes de que diese comienzo el acto, la sala ya estaba abarrotada.

A la hora indicada los miembros de la Comisión organizadora subieron a la tarima presidencial cuyo sillón central fue ocupado, como acto de honor y preferencia por el Profesor D. Pedro Moyano. También se acordó que subieran al estrado una comisión de Profesores militares como un acto previo de reconocimiento y hermanamiento entre las dos ramas de la Veterinaria, la civil y la militar.

Finalmente la mesa presidencial quedó constituida como sigue: En el centro el profesor Moyano a derecha e izquierda los veterinarios militares asignados, D. Pantaleón Corella y D. Enrique Guillén y completando la mesa los veterinarios Srs. Gómez Rigal, y Sr, Egea que actuaba como Secretario. Abrió la sesión D. Ramón Gómez vicepresidente de la Comisión, que asistía como sustituto del presidente Sr. García Español que no pudo asistir por asuntos familiares, comentando "*el entusiasmo que a sus iniciadores animaba, para llevar a feliz término la Colegiación veterinaria que se persigue, como único medio para salvar la crítica situación por la que la Veterinaria viene atravesando y para emprender la marcha del progreso que la misma debe segu*ir".

Inmediatamente tomó la palabra el Sr. Secretario, don Francisco Egea exponiendo la línea programática y los porqués de la necesidad de crear un órgano colegial que organizase y protegiese los intereses de los veterinarios.

De este sentido y ardoroso discurso entresacamos algunos párrafos que subrayan sus intenciones y la necesidad de esta colegiación. Lo inicia diciendo *"Que el progreso científico ha mucho tiempo que nos llama y que esa revolución científica que llega a marchas forzadas debemos aceptarla sino queremos afrontar una situación ridícula ante el mundo civilizado"*

Expone un símil muy gráfico de esta necesidad, señalando que *"toda la sociedad culta se ha apresurado a tomar parte en ese movimiento de avance y renovación, sumándose al tren rápido del progreso. ¿Pero qué ha hecho la Veterinaria?, permanecer impávida, no aspirar a nada y mirar como pasa ese tren, y como mucho, por inercia algunos por imperiosa necesidad se montan*

en el furgón de cola , y se dejan arrastrar sin itinerario, sin punto determinado de viaje de una forma automática y sin coordinación, se podría decir que viajan en ese tren como lo hacen los baúles o las maletas". Duras palabras que como se vera después son un reflejo del comportamiento de la clase veterinaria valenciana a comienzo del siglo XX.

Pero todos esos males y esa abulia e incluso malintencionada convivencia entre "compañeros", cree que se podría resolver con una verdadera asociación entre profesionales. *"La Colegiación es la Pila bautismal que viene a lavar nuestras culpas y al hacer la inscripción de nuestros nombres en el Colegio, nos servirá de piscina en donde dejemos nuestros pecados pasados para entrar en una vida de regeneración"*

"Pensamos y estamos seguros de que nuestros males no nos lo remediará el Gobierno, ni tendremos el apoyo de otras clases similares pero extrañas a nuestras necesidades y que mas bien nos ignoran que nos ayudan. ¿Por ventura creemos que bastan exhalar suspiros al aire, sin mas que exhalarlos para conseguir que seamos oídos y entendidos? Aún la ayuda que nos envía la providencia en forma de epizootías, cada vez más frecuentes, que suponen un grave aprieto para la salud de los pueblos y que merman las fortunas de algunos poderosos y que permitirían, de atajarlas, demostrar nuestra importancia, no son capaces de sacarnos del letargo en que yacemos. Criminal es nuestro proceder y que no está exento de responsabilidades como todo hecho punible". Continua intentando elevar el interés de los presentes por la profesión que representan, mostrando con tintes muy negros el momento catastrófico en que parece se vivía y que había que hacer algo por buscar la eficacia y el compañerismo en aquella clase veterinaria decadente y egoísta.

Después de esta diatriba dirigida a remover la parte de culpa que cada uno tenía en esa anarquía profesional, expone lo que para él podría ser la panacea que curase todos esos males y que según su opinión hay que buscarla en la moral, en una moral veterinaria, y que nada se conseguirá si no es esta moral el objetivo que guíe todos nuestros actos:

"Mientras miremos al compañero como un enemigo capital y no tengamos el remordimiento de que cualquier acción ofensiva que le hagamos constituye una falta, mientras sacrifiquemos el vil interés material que redundando en nuestro provecho, perjudique al compañero, mientras no consideremos sagrados sus intereses como los nuestros propios, mientras no tomemos parte activa en las afecciones que éste sufra siempre que sean hijas de la profesión y como hermano lo consideremos, en tanto que constituya un deleite el descrédito de un compañero y su presencia no nos haga sentir la grata impresión que siente el que ve a un hermano suyo; no esperéis conseguir fácilmente lo que está en el ánimo de todos como una cosa sencilla, pero en el punto y hora que nuestros actos se inspiren en la sana moral que he descrito y no encontremos dificultades para el desarrollo de esta doctrina, desde aquel momento yo os fío que nuestra situación ha variado, que nuestras penas tocarán a su término y que los días de mayor ventura se avecinan".

Todo este discurso, casi mesiánico, lo encaminaba a dejar patente que este hermanamiento se conseguiría a partir de la colegiación, de un sistema, de un órgano que la hiciese factible y que la supiese encauzar: El Colegio de Veterinarios.

"Yo siento mucho que Valencia no haya empezado antes esta campaña que debe continuar y que poblaciones subalternas como Belchite, Teruel, Huesca, Pamplona y otras, hayan adelantado su labor en este asunto, pero nunca es tarde cuando "la dicha " llega, según el antiguo refrán.

No he de terminar sin dedicar cuatro palabras al Ilustre profesor de la Escuela de Zaragoza, nuestro huésped D. Pedro Moyano con cuya presencia tanto honor ha dispensado a la Veterinaria Valenciana, escritor elocuente, adalid infatigable por el progreso y mejora de la clase, es un timbre de gloria de la moderna Veterinaria. La de esta región se dará por muy satisfecha, si el Sr. Moyano se digna acogerla bajo su protección y tendrá mucho orgullo consignar su nombre como el primero en sus listas de Socio o Colegial de Honor, único medio que tiene para demostrarle la gratitud por el sacrificio que se ha impuesto al abandonar sus múltiples y sagradas obligaciones en bien de los compañeros".

Terminó haciendo un llamamiento al hermanamiento con los profesores militares veterinarios.

El Sr. Moyano como personaje principal y catalizador del acto, manifestó a los concurrentes el agradecimiento que sentía hacia todos por las atenciones de que venía siendo objeto desde su llegada a Valencia, resaltando *"que el paso de los veterinarios valencianos era el primero dado para emanciparse de las antiguas rutinas y prácticas inveteradas que tenían a la Veterinaria oprimida en un círculo de hierro, que hoy habían de quedar roto por la suprema fuerza de todos lo congregados".*

Les transmitió sus impresiones sobre la creación de otros Colegios en los que se había visto implicado (como de algunas provincias del Sur, Aragón, Navarra o Palencia) mientras que en otras están en proceso de constitución, aconsejando a los presentes la conveniencia de dejar formado el de Valencia, para que las otras provincias (de la región valenciana) en las que, como en ésta, se agita con entusiasmo la salvadora idea, se traduzcan en hechos en plazo breve. Recomendó la necesidad de un Congreso Veterinario en el que todos los Colegios que nacen en estos momentos lleven a los poderes públicos el proyecto de reformas que la clase necesita, interpretando así la fiel expresión de todos los veterinarios de España.

De esta asamblea surgió, por unanimidad, el firme propósito que desde ese momento quedase constituido el Colegio Veterinario de Valencia y que en el menor tiempo posible se consolidara la Junta rectora, que debería estar formada por la actual Comisión organizadora y se presentase un proyecto de Reglamento, declarando firmemente que la "Revista Valenciana" que hacía sólo tres meses que su primer número había visto al luz, fuese el órgano del Colegia, y que pasase de ser mensual a quincenal.

Se le aplaudió calurosamente pero esta apoteosis profesional no terminó en este día, sino que con la euforia del momento, se convocó un banquete para el 28 de julio en el Restaurante Miramar, para que pudiesen asistir los compañeros que ineludiblemente habían tenido que cumplir sus obligaciones profesionales en la Inspección de Fielatos, reconocimiento de caballos y toros de lidia, mercados, etc.

Llegado ese día un gran número de veterinarios se reunieron en el restaurante. La fiesta resultó brillante y plena de armonía, aunque no pudieron en los postres de la comida, dar rienda suelta a su entusiasmo por el logro del Colegio, pues el comedor por estar aquellos días muy frecuentado tuvieron que compartir el Salón con otros comensales ajenos a la celebración, que les frenaron en las expansiones propias del entusiasmo que vivieron esos días por los logros conseguidos.

Aún así al descorcharse el *champagne*, el entusiasmo propio de estos actos subió de tono, dando lugar a brindis por la prosperidad de la veterinaria, por la unión y concordia de todos los profesores y en particular por todos los que han coadyuvado a realizar tan notable empresa, como el Sr. Moyano.

El entusiasmo era tal que llevó a uno de los asistentes, pieza principal en la organización de todos los actos, a invitar a todos los presentes a un *Lunch* que pensaba ofrecerles al día siguiente en sus dependencias particulares.

El día 29 a las nueve de la noche tenia preparado D. Ramón Gómez en los locales de su Clínica, *"una mesa de siete metro de larga que ocuparon los 42 asistentes. Sobre los manteles habían abundantes y variadas pastas, cafés, cigarros, vinos y licores, dando lugar va que se estrecharan más y más los lazos de una unión naciendo de esto espontáneas promesas de fraternidad y la solemne de dejar corrido un velo que cubriera las manchas del pasado, haciendo votos para un porvenir fructífero y lisonjero si este se basaba en el compañerismo y en la moral que debe imperar en todos los actos que constituyen la vida profesional".*

El Sr. Moyano asistía complacido a todas estas expresiones de fraternidad y buenos deseos uniendo un pequeño discurso al de otros importantes asistentes comprometidos directamente con la nueva empresa que había comenzado. Estas peroratas siempre con palabras sentidas y espontaneas *"produjeron momentos de delirante entusiasmo entre los concurrentes".* Esto dio pie

para que algunos mostrasen su vena poética como esta coplilla que improvisada por el Sr. Guillén, dedicó al acto y al ilustre profesor de Zaragoza.

Insistir más, será en vano,
la unión se consolidó,
tal labor realizó
el muy ilustre Moyano.
Doile pues la despedida
y aunque me apene su ausencia
por gratitud muy sentida
no le olvidaré en mi vida
¡qué vuelva pronto a Valencia!

De todas estas reuniones formales y lúdicas, salió el firme compromiso, firmado a los 30 días del mes de julio de 1901, en el que el punto primero decía que los abajo firmantes se comprometían y obligaban a "Aceptar, como desde ahora aceptan, la colegiación como único medio de progreso y de conservar la amistad intima de la clase".

Al terminar de firmar los asistentes este documento la fiesta se completó con el ofrecimiento al Sr. Moyano de un emotivo recuerdo consistente en un pequeño pero precioso álbum, que recogía las sentidas dedicatorias de los asistentes y que iba encabezado por una sencilla dedicatoria que en nombre de la Comisión estampó en las primeras páginas el Secretario Sr. Egea, siguiendo a continuación y en cada hoja, una expresiva dedicatoria y la firma autógrafa de cada uno de los concursantes. Posteriormente recogeremos las dedicatorias de algunos de los firmantes como resumen y síntesis de las 34 firmas que recoge el bello álbum.

El señor Moyano lo recibió emocionado diciendo: "Permitidme que para daros una prueba más de mí cariño que os profeso y del grato recuerdo que recibo, os dé un abrazo a todos" y levantándose abrazó al Sr. Moya, Jefe de los Veterinarios Militares para que los transmitiera a sus subordinados y otro al Sr. Egea, que posteriormente fue transmitido a todos.

Las dos de la madrugada eran cuando se levanto la sesión, pero no antes de aceptar el Lunch que D. Antonio Moya, ofreció en nombre de sus compañeros militares emplazándoles a que se reunieran dos días después. Transcurrido ese plazo al anochecer una representación de los profesores militares de la guarnición de Valencia esperaban a los cuarenta invitados que asistieron a la recepción para darles la bienvenida.

Sobre una magnifica mesa ataviada con elegantes manteles estaban dispuestas con gran abundancia un interminable surtido de pastas, vinos, licores y cigarros, al gusto de la época. Mientras se platicaba y comían se servía y degustaba un aromático café.

Los anfitriones encargados de agasajar con esmero y delicadeza a los invitados fueron los señores, Guillen, Muñoz y Muro, los que no omitieron el menor detalle para que la velada resultase perfecta.

Cuando el ambiente caldeado por la emoción, las conversaciones y las magnificencias del *lunch* los invitados estaban en plena efervescencia, empezó el momento de dar expansión a las ideas y de expresar en sentidas peroratas la concordia y compañerismo que había entre todos.

En ese momento el Sr. Corella improvisó el siguiente verso:

Con viva satisfacción
a la concordia y unión
que reina en este momento
dedico mi pensamiento
a impulso del corazón.
Gran parte de mi existencia
en este instante daría

porque en sublime armonía
mis hermanos en la ciencia,
vivieran desde este día.
Permitidme la expresión
de llamarme vuestro hermano,
que hermanos de profesión
los veterinarios son
según nos dijo Moyano

Pero también hubo tiempo para hablar de la reciente creación del Colegio, para concertar una nueva reunión, y lograr para que en breve quedase el Colegio completamente organizado y se elaborasen los Estatutos que habían de regirle.

Por su parte el Sr. Moyano tenía ya previsto el día en que debía dejar Valencia, por lo que al final de la reunión se acordó que el día de su partida se organizase un *thé* de despedida y que serviría como dijo el cronista para poner " la cúpula del edificio que se había alzado".

El broche de oro a la estancia del Sr. Moyano en su despedida fue el magnífico *thé* servido con exquisito gusto en una mesa espléndidamente ataviada, sobre la que lucían dos grandes ramos de flores que fueron ofrecidas a las esposas de D. Pedro Moayano y D. Ramón Gómez Pérez, que sería el primer vicepresidente de la Junta directiva y que con D. Francisco Egea, fueron los promotores y mantenedores de todos estos importantes actos que culminaron con la creación del Colegio de Veterinarios de Valencia.

Una comisión formada por los mas jóvenes de los asistentes, cogieron lo ramos, pastas y licores y se los ofrecieron pronta y galantemente a las dos gentiles damas que al recibirlos *"expresaron su gratitud y entusiasmo brindando por la prosperidad de la Veterinaria y por el mantenimiento de los lazos de unión que se había creado, esperando que estos sean cada vez mas fuerte hasta construir la maroma de resistencia por donde la veterinaria pueda cruzar el progreso"*

El Sr. Moyano dio por finalizada la reunión con un emocionada discurso de despedida en el que dijo *"que si bien sus deberes lo llevaban a otro sitio su espíritu y su sentimiento quedaban en Valencia y si alguna vez el ardor que hoy se advierte pudiera enfriare por cualquier causa imprevista, y su presencia pudiera avivarla, aquí vendría a cumplir con este deber que considero sagrado".*

La mayor parte de los presentes no se despidieron en ese momento del Sr. Moyano pues pensaban hacerlo en la estación cuando el ilustre profesor los abandonase para seguir su itinerario pacificador y fundacional por la región valenciana.

Creemos de sumo interés recoger una serie de objetivos que se habían marcado al crear el Colegio que resumen el talante innovador de la clase veterinaria valenciana en la que se puede apreciar los fundamentos de una veterinaria moderna. Es una magnífica declaración de intenciones perfectamente orientadas y de las que llevadas a la práctica podían construir una Veterinaria que se adelantase muchos años a la que entonces se estaba practicando. Podía transformarse en una veterinaria superior a la Europea, sobre todo, en las atribuciones que sobre sanidad he higiene se le iban a conferir y perfeccionar.

Se fijaron una serie de objetivos a corto y mediano plazo como defender todos unidos sus derechos de colectividad, siendo prioritario mejorar los servicios de higiene pública en todas las poblaciones, los de mataderos, mercados, puertos y fronteras. En el seno de la colegiación será más fácil luchar e incluso desterrar las nefastas influencias que el caciquismo ejerce sobre algunos veterinarios rurales. Hay que estar convencidos de que se impone la creación de nuevos servicios veterinarios, en los centros de contratación ganadera, en estaciones pecuarias y en revisión de paradas y que con estas solicitudes presentadas a través del Colegio se podrán conseguir más fácilmente que con peticiones aisladas. Elaboración de estadísticas de ganados, estudio de las enfermedades infecto-contagiosas en cada una de las localidades valencianas, así como sus remedios y medidas profilácticas más eficaces. La intervención de los veterinarios en la

producción zootécnica o pecuaria, misión social sin duda, la más elevada, del porvenir de los veterinarios valencianos y de toda España, deseando que pronto se consigan para su bienestar y prosperidad de la clase.

ÁLBUM DE FIRMAS

Comentaremos brevemente algunas de las características de ese entrañable álbum que afortunadamente se guarda en la biblioteca de la Facultad de Veterinaria de Zaragoza.

Es un librito de 64 paginas bellamente encuadernado en piel de color naranja suave con estampaciones en las cuatro esquinas de motivos florales, claveles, en negro, oro y plata, tanto en el frente como en la portada posterior. Los cantos están laminados en oro.

En la primera página se encuentra la dedicatoria general con letras realizadas a mano y dos pequeñas acuarelas, unas flores campestres y un paisaje suavemente coloreado, en la que se lee:

Julio 25 1901

LOS VETERINARIOS

CIVILES Y MILITARES

DE VALENCIA

A

D. PEDRO MOYANO MOYANO

Comienza el álbum con la dedicatoria escrita por D. Francisco Egea, secretario:

La comisión organizadora del Colegio de Veterinarios de la provincia de Valencia para que conserve grata memoria del 25 de julio de 1901 fecha en que quedó constituido y de los días 28, 29 y 30 en que en fraternales banquetes se llegaron a conseguir los mas estrechos vínculos de paz entre los Veterinarios civiles de esta Ciudad, en armonía con los ilustrados militares de esta plaza, acordó que para demostrar la gratitud a que por sus sacrificios se ha hecho merecedor el Ilustrado profesor de la Escuela de Veterinaria de Zaragoza con cuya presencia y presidencia nos hemos visto honrados, le dedica este recuerdo como el más humilde obsequio que pudiera ofrecer al talento y virtudes que posee D.Pedro Moyano y Moyano, y en nombre de la misma tiene el gusto de cumplir tan grato encargo su mas afectísimo comprofesor.

A continuación D. Jaime García Español estampa su autógrafo bajo esta dedicatoria:

Al digno comprofesor D. Pedro Moyano en prueba de gratitud en su visita a esta capital le dedica esta pequeña memoria.

D. Ramón Gómez Pérez, amigo íntimo de don Pedro y verdadero impulsor de la creación del Colegio, vicepresidente del mismo y luego presidente durante 11 años, repartidos en cinco etapas, expreso su cariño en su sentida dedicatoria:

Al infatigable apóstol de la regeneración Veterinaria Moderna y adalid incansable, propagador de la Colegiación, le dedica este cariñoso recuerdo como humilde prueba del gran cariño que le profesa su admirador e inolvidable amigo.

Uno de los asistentes perteneciente al Cuerpo de Veterinaria Militar y protagonista en el hermanamiento de la veterinarias militar y civil, se expresa de este modo.

Al ilustrísimo y entusiasta veterinario D. Pedro Moyano, cuyos méritos y virtudes profesionales honran a la clase veterinaria, ofrece el testimonio de cariño y admiración su afectísimo amigo y compañero.

Siguen luego hasta un total de treinta y cuatro dedicatorias en las que hay veterinarios que años después llegarían a ser Presidente del Colegio u otros cargos en el mismo y que en esa fecha eran veterinarios municipales de la capital o de localidades rurales, pero que la asistencia a ese acto les dio el espaldarazo para comprometerse con el Colegio como prometieran en aquellas jornadas fundacionales.

VISITA A LA PROVINCIA DE CASTELLÓN PARA LA CREACIÓN DE SU COLEGIO VETERINARIO

El cinco de julio el Sr. Moyano dejó la ciudad de Valencia en donde un gran numero de profesores veterinarios, civiles y militares, se concentraron en los andenes de la estación de ferrocarril para tributarle una apoteósica despedida.

Partió el expreso de Barcelona, a la hora prevista camino de Sagunto, Villarreal y Castellón de la Plana. Iba en compañía de su esposa, Dña. Prisca García y de sus anfitriones, D. Ramón Gómez y esposa, que los habían acogido en su hogar durante su estancia en Valencia y que los dejarían en la villa de Sagunto.

Aunque su destino final iba a ser Castellón, se apeó en Sagunto, en compañía del Sr. Gómez. Iba en campaña pacificadora, pues había sido solicitada su presencia por los veterinarios residentes en aquel distrito para intentar solucionar una serie de litigios y desavenencias que desde antiguo vivían los veterinarios de la comarca.

Su llegada, muy esperada, después de los éxitos logrados en Valencia capital, fue recibido el y sus acompañantes por todos los veterinarios del distrito que en comitiva les acompañaron a la fonda en donde les habían preparado un espléndido banquete con el que se alegraron el cuerpo y templaron el espíritu, ambas cosas muy necesarias para las jornada que le esperaba.

Según cuenta un cronista anónimo, presente en los actos, *"La estancia de nuestros amigos en Sagunto fue fructífera y de excelente efecto, pues los veterinarios de la ciudad, que de antiguo sostenían luchas encarnizadas y rivalidades que los tenían en verdadero compromiso, cedieron estas y depusieron su actitud hostil llegando a darse un fraternal abrazo y a restablecer desde luego las negociaciones para unas bases que después de estudiadas se elevarían a escritura pública que ponga fin a la anómala situación en que han venido viviendo"*

Después de haber conseguido un principio oficial de convivencia profesional, acordaron a su vez adherirse completamente al Colegio de Veterinarios de Valencia, proponiendo también que se constituyera una Junta de Distrito como intermediaria entre la capital y esta comarca. El Sr. Gómez como Vicepresidente del Colegio confirmó dicho acuerdo, aunque tendría que ser posteriormente ratificado por la Junta Central.

Solucionado este espinoso asunto en el que el Profesor Moyano actuó como moderador, emprendió en compañía de su esposa y algún otro acompañante su viaje hacia Villarreal y Castellón a donde le llevaba la importante misión de presidir y colaborar en las sesiones para la creación del Colegio de Veterinarios de esa provincia.

Este hecho fue recogido ampliamente en la prensa local castellonense apareciendo la noticia en **El Regional** y en **El Clamor**, con sendas reseñas del acontecimiento. Tanto uno como el otro relatan y ensalzan el hecho de la visita del Sr. Moyano al que le dedicaron frases elogiosas: "*Es de suponer que la estancia en esta capital del joven y sabio catedrático Sr. Moyano, sea de tan positivos resultados como los obtenidos en Valencia, donde ha logrado por medio de su autorizada*

voz que quede constituido el Colegio de Veterinarios Provincial llamado a resolver problemas importantísimos que caen dentro de la higiene pública e industria pecuaria. La redacción de **El regional** *envía un cariñoso saludo de bienvenida al distinguido profesor D. Pedro Moyano, y le felicita por su incansable propaganda y valioso trabajo a favor de la respetable clase veterinaria augurándole un éxito completo en su difícil empresa pues no otra cosa puede esperarse de su reconocida competencia en esos asuntos."*

El otro periódico, **El Clamor**, se refiere al profesor en estos términos: *"Bajo la presidencia del eminente zootecnista español e ilustre catedrático de la Escuela de Veterinaria de Zaragoza, D. Pedro Moyano, para discutir las bases del Reglamento del Colegio Provincial de Veterinaria, como lo acaba de hacer en la vecina capital del reino"*

Con anterioridad se había remitido una circular invitando a los compañeros de la provincia para que aquellos que estuviesen interesados en la creación de un Colegio similar al que tienen establecido médicos y farmacéuticos, asintiesen en la capital a una asamblea que tendrá lugar el 11 de agosto de 1901 en el salón de sesiones de la Diputación provincial.

Dicha sesión fue presidida por el ilustre catedrático de la escuela de veterinaria de Zaragoza D. Pedro Moyano. El acto revistió caracteres de verdadera asamblea y resultó muy solemne e importante puesto que de él se espera motive una nueva época para la veterinaria y la riqueza ganadera del porvenir

Se leyeron un gran número de adhesiones de los veterinarios de la provincia y de lugares limítrofes las que causaron una gran alegría siendo aplaudidas por los asistentes al acto, pues en ellas veían el espíritu de asociación que reinaba en la clase veterinaria.

A continuación se discutió ampliamente por los asambleístas el reglamento presentado que pudo ser aprobado por unanimidad quedando de esta forma constituido el Colegio. En aquel momento se formo la primera Junta de Gobierno que quedó establecida se esta forma:

Presidente honorario, D. Pedro Moyano.
Presidente efectivo, D. Francisco Ferrer.
Vicepresidente, D. Manuel Palomo.
Secretario, D. Antonio Vidal.
Contador, D. José Ferrer.
Tesorero, D. Agustín Rallo.
Vocales, D. Fernando Gil, D. Andrés Sidro y D. José Dualde.

En honor de tan ilustre huésped y demás colegas de la provincia los veterinarios de esta capital obsequiaron con un espléndido *lunch* que fue servido en la fonda Igualadina, fraternizando durante el acto como buenos hermanos de profesión, brindando por todos los señores que más se distinguieron en la causa de la veterinarios, prensa profesional y colegios constituidos. Se estuvo de acuerdo, como ya había sucedido en Valencia, que el órgano oficial de propaganda del Colegio fuese la revista *"La Veterinaria Valenciana".*

Finalizó el acto con parabienes y deseando que se presentasen nuevas ocasiones para poder vivir una jornada tan efectiva y gratificante.

Terminados los actos el profesor Moyano regresó a la capital Cesaraugustana a continuar con sus apretadas funciones docentes y de dirección. Un tiempo después tiene que volver a Alicante en donde participa en la fundación de su Colegio del que también es nombrado Colegiado de Honor (3 de octubre de 1901).

HOMENAJE A D. PEDRO MOYANO EN ZARAGOZA CON MOTIVO DE SU JUBILACIÓN (19 DE MAYO DE 1933)

En el Libro de Actas de la Escuela Especial de Veterinaria de Zaragoza se recoge en el acta de la sesión de Claustro del 1 de junio de 1933, que fue presidida por el Presidente interino don Eduardo Respaldiza en la que se acordó lo siguiente:

"El Secretario Hernando Martín lee la disposición por la que por haber cumplido la edad reglamentaria, es jubilado D. Pedro Moyano y Moyano, Catedrático y Director del Centro, y los oficios dirigidos por dicho señor a los Srs. Ministros, Subsecretario y Rector de la Universidad de Zaragoza en la que dicho Sr. Moyano se despide de las referidas Autoridades agradeciendo la ayuda prestada por dichas autoridades durante el desempeño de sus cargos.

A continuación el Sr. Moyano emocionadísimo da las gracias a todos, presentes y ausentes por las atenciones recibidas y por la ayuda y facilidades que todos han prestado en el desempeño de su cargo, cosas que aminoran y mucho el disgusto natural que la jubilación le causa especialmente al quedar separado oficialmente de las actividades de este centro al que dedicó los mayores y mejores años de su vida.

Dice también que lega a la Escuela su último retrato suyo, al óleo, para que si el claustro lo estima pertinente figure al lado de la vitrina que contiene sus obras, obras y vitrina, también por el legadas a esta escuela de sus amores.

El Sr. Respaldiza Ugarte dice que por imperativo de la ley, ha de contestar al Sr. Moyano en su dependida oficial, agradece en nombre de todos las frases del Sr. Moyano, al que dice sabe que deja unos amigos de quienes puede disponer en todo momento y que espera que la ley le autorice a seguir ocupando su silla en el Claustro, espera que así lo hará y seguirá siendo en el claustro el compañero querido.

El SR. Moyano da las gracias y acepta y promete seguir perteneciendo a este claustro de Profesores.

En el acta del 1 de agosto de 1933, ya no figura el Sr, Moyano entre los asistentes. Se presentan las ternas para cubrir las vacantes que por su jubilación han quedado. La nueva dirección del Centro estará formada por don José Giménez Gacto, Director; don Eduardo Respaldiza Ugarte , vicedirector y don Indalecio Hernmando Martín, secretario.

En este Claustro se acuerda por unanimidad sea nombrado Director Honorario de la Escuela Superior de Veterinaria de Zaragoza al profesor recientemente jubilado D. Pedro Moyano y Moyano

A estas escuetas referencias se reduce todo el homenaje que el Centro le dedicó al insigne profesor después de 42 años, 2 meses y 29 días de servicio activo y continuado.

Pero este imperdonable olvido se encargaría de enmendarlo un ilustre valenciano, importantísima figura de la Veterinaria valenciana y española, el Excmo. Sr. D. Juan Terradez Rodríguez alumno que fue muy querido del profesor Moyano, que secundado por dos compañeros suyos, también alumnos de don Pedro, Santiago Antón Cabañes y Joaquín Remohí Almenar, que teniendo frescas en su corazón el cariño y las enseñanzas de su querido maestro quisieron ofrecerle como muestra de agradecimiento y afecto un homenaje al hombre incansable , laborioso, bueno y generoso que tanto ha trabajado en pro y defensa de la Veterinaria Española (según sus propias palabras) solicitan en una carta su aquiescencia y presencia en el acto que el día 19 de mayo de 1933 tienen intención de ofrecerle en Zaragoza. El encargado de trasmitirle estos deseos fue su amigo y subordinado don Lorenzo Agulló que se lo comunico por carta el 17 de junio de 1932.

Un mes después D Pedro Moyano contesta a don Juan Terradez Rodríguez con una cariñosa misiva en la que entre otras cosas le dice: *"Grandemente agradezco tan delicado ofrecimiento que desde luego acepto de todo corazón y con muchísimo gusto, pues en tan simpático acto tendré la*

inmensa satisfacción de abrazar a mis queridos exdiscípulos (hoy estimados compañeros) y expresarles mi gratitud por tan señalada prueba de afecto de quien fue durante mas de 40 años, profesor de tantos y tan queridos discípulos".

A estos tres promotores se unieron varios colaboradores, muchos de ellos profesores del Centro, otros exalumnos destacados por lo que creemos justo recoger los nombres del Comite organizador: Quedando definitivamente formado por Terrades, Antón Cabanes y Remohí, magníficamente secundados por Rábanos, Echevarría, Olivar Pérez, Orensanz Moliné, de Pablos Lachos, López Blanco y Simón Muñoz. Comenzaron preparando el homenaje enviando dos circualres, una a distintas Asociaiciones para que publicasen en sus correspondientes Boletines la carta de D. Pedro Moyano y así darle amplia difusión, y otra personal para que los antiguos alumnos y simpatizantes remitiesen su adhesión, y los que quisiesen inscribirse al indicado homenaje que tendrá lugar el 19 de mayo de 1933, a las trece horas remitiesen al efecto la cantidad de 15 pesetas a don Lorenzo Agulló, habilitado de la Escuela para retirar en su momento la tarjeta del Banquete. Correspondieron a esta invitación 160 solicitantes.

El día 18, víspera del homenaje *"llegaron a Zaragoza, procedentes de distintos lugares de la península, aún de los más remotos, buen número de antiguos discípulos y compañeros del profesor Moyano. La Escuela de Veterinaria, cual Meca Profesional en día de Jubileo, viose concurridisima. ¡Qué de encuentros insospechados de antiguos camaradas! ¡Qué exclamaciones, abrazos y aún lágrimas de ternura! ¡Cuantos recuerdo acudieron aquel día a la mente de todos!"* Los actos comenzaron en la tarde de ese mismo día. Tuvieron lugar en el despacho del Profesor en el que varios colegas de distintas provincias, algunos familiares y algunos miembros de la comisión de homenaje presididos por D. Juan Rueda, el que obsequió al maestro con un sentido y brillante parlamento. Entre muchas otras cosas dijo que D. Pedro estaba empapado de "Romanticismo Profesional" por lo que él estaba en la obligación de agradecer en este acto al profesor que hoy se jubila y que durante 42 años ha sido apóstol de la enseñanza profesional a la que dedicó siempre sus predilecciones y más solícitos cuidados, figurando además con buen número en la reducidísima escala de los románticos*." Dice de él que es merecido este homenaje " …al hombre probo, al entusiasta veterinario, al maestro que sin soñar utópicas quimeras para nuestra querida profesión, sin enemistarle con ninguna otra, dedicó su máximo esfuerzo a dignificarla sembrando constantemente esa buena semilla entre sus discípulos durante mas de 8 lustros…" "…Enseñó a estudiar, supo despertar estímulos y justificados anhelos a sus alumnos, antes, en y después de la carrera y aún orientarles en la vida, lo cual le concede el merecido título de maestro que todos le reconocemos y nadie le regatea, calificativo honroso que no abunda en nuestras facultades."* Con este restringido y entrañable homenaje de los presentes terminó la jornada vespertina.

El homenaje en el que iban a participar todos los invitados, fue un acto verdaderamente hermoso e inolvidable que se celebró como se había indicado en la Escuela de Superior de Veterinaria de Zaragoza. Todos los asistentes se reunieron en la mayor de las aulas del Centro para escuchar la última lección del Maestro. Pero el local resulto incapaz de acogerlos a todos, lo que obligó a que muchos de los asistentes tuviesen que permanecer en los pasillos. Con el estrado ocurrió otro tanto pues era tal el número de personalidades asistentes que muchas tuvieron que quedarse en al primera fila del hemiciclo. Por fin quedo constituida la presidencia, el homenajeado ocupó el sillón central, a su derecha el vicerrector Sr. Galindo, que ostentaba la representación del Sr. Rector y el Director de la Escuela de Veterinaria de Madrid y antiguo profesor del Centro, D. Rafael González Álvarez, mientras que a su izquierda se sentaban el Decano de la Facultad de Ciencias y un Catedrático de esa Facultad.

Comenzado el acto, se levantó el Sr. Moyano y en medio de una gran emoción dijo que la ceremonia no tenia otro objeto que despedirse de su vida oficial, pero a pesar de que la voz se le quebraba y los ojos se le humedecían, si su estado de ánimo se lo permitía que explicaría ante tan selecta concurrencia su última lección, sobre el tema:

Factores básicos del proceso del crecimiento en la primera fase de la vida.

Con esta lección puso de manifiesto su vasto conocimiento sobre temas difíciles y poco conocidos con lo que dejaba patentes sus dos grandes aficiones científicas, la que dependía de la asignatura de su cátedra, la Fisiología y la Higiene, y sus gustos y las eran motivo de sus aficiones particulares, la Zootecnia y las Producciones Pecuarias. Un tema brillante, precursor de una Veterinaria científica y ganadera que el catedrático explicó vivamente emocionado siendo al final calurosa y entusiásticamente aplaudido.

Acto seguido hizo uso de la palabra D. Rafael González Álvarez, recordando que en la nostalgia de los años zaragozanos de su existencia se mezcla a la persona del Profesor Moyano, el encanto de una época feliz, sin contrariedades, en este mismo claustro al que pertenecí y del que guardaré siempre un emocionado recuerdo. Concluye enfáticamente, *"Deseamos para nuestra profesión muchos hombres como don Pedro Moyano, volcados de continuo al enaltecimiento social y el progreso científico de ella".*

A continuación se procedió a la entrega por la primera y única alumna del Sr. Moyano, señorita Ferreras Meseguer de un hermoso pergamino que los alumnos de su último curso, treinta firmas en total, le dedicaron como recuerdo imperecedero de lo mucho que tenían que agradecerle por sus bondades y sabias enseñanzas. Inmediatamente la Srta. Ferreras pronunció con palabra fácil y gracejo que la caracterizaba, en nombre de los alumnos oficiales de su curso un bello y corto discurso.

Finalmente el alumno aventajado, Sr. Benzo García leyó unas cuartillas laudatorias de la labor del profesor Moyano que concluyó, que con todo lo expuesto y vivido por tan querido profesor *"se reconocería el merecimiento a que se ha hecho acreedor el cuidadano que tan noble como desinteresadamente sabe honrarnos a todos con el estímulo al trabajo y la satisfacción que el deber cumplido proporciona, circunstancias que concurren en nuestro querido e inolvidable don Pedro Moyano".*

El acto lo termino el Sr. Giménez Gacto, sucesor en el cargo de Director del que en ese día se jubilaba para decir que el Claustro iba a comenzar de inmediato los trámites legales para que sea nombrado a D. Pedro Director Honorario de la Escuela Superior de Veterinaria de Zaragoza, y como estaban a punto de sonar la una de la tarde todos los asistentes abandonaron el Centro para desplazarse al Centro Mercantil en donde a la una y media y en sus amplios y lujosos comedores iba a tener lugar el Banquete-Homenaje que estuvo magníficamente servido y muy concurrido.
El banquete le fue ofrecido por el entonces veterinario con la carrera recién terminada y que luego por los cargos alcanzados sería excelentísimo señor, D. Juan Terradez Rodríguez. Este joven veterinario dijo unas sentidas palabras, las que por ser el auténtico promotor del homenaje, por ser antiguo discípulo y sobre todo por valenciano, y también por su brevedad, transcribimos íntegramente.

Señoras.
Querido Maestro.
Estimados compañeros.

"En estos momentos que estamos viviendo, han querido mis compañeros en la iniciación de este homenaje, que fuese yo quien tuviera el honor de hacer su ofrecimiento. Honrado con ello acepté, aunque bien sé que cualquiera de vosotros podríais con más mérito y mejor que yo.
Sería pueril pretendiese deciros quién es don Pedro Moyano. Por fortuna para la Veterinaria a ella consagró su vida entera y su labor perdurará por mucho tiempo. Todos nosotros sabemos que su lema es cariño a su profesión, que su obra es inteligencia, voluntad y perseverancia al servicio de ella y todos recordaremos a Moyano, que supo ser, ante todo, un insustituible amigo y consejero.
Maestro: Carezco de dotes para poder expresaros el hondo sentir de todos los aquí reunidos y ausentes. Pero procurando aproximarme a él, sí puedo afirmar que el nombre de Moyano, continuaremos venerándolo como ejemplo, que de imitarse, conquistaría los más grandes triunfos para nuestra querida Veterinaria",

Inmediatamente fue servido el ágape que como dato curioso transcribimos la tarjeta de asistencia con el menú que fue servido y que seguramente costase alrededor de las doce pesetas:

BANQUETE - HOMENAJE
EN HONOR AL ILUSTRE PROFESOR
D. P E DRO M O Y A N O M O Y A N O
Menú
ENTREMESES MADRILEÑOS
H U EVOS O R I ENTA L
LANGOSTA PARISIÉN, SALSA TÁRTARA
CENTRO DE TERNERA MONGLÁS
POLLO DONOSTIARRA AL JEREZ, ENSALADA

HELADO NELUSKO
TARTAS DIPLOMATICAS
FRUTAS DEL T1EMPO
CAFÉ Y LICORES
CHAMPÁN CODORNIU
VINOS
RIOJA CLARETE Y BLANCO CHABLIS

CENTRO MERCANTI L **Zaragoza 19 Mayo 1933**

Al descorcharse el *champagne* hicieron uso de la palabra, González Álvarez, Giménez Gacto, Respaldiza, Galindo, Palacio, Comas Day y Vidal Munné.

Luego se paso a leer los telegramas y misivas de adhesión al acto. Cuarenta telegramas, de ellos dieciocho eran de antiguos alumnos, procedentes de casi todas la provincias españolas; en cuanto a las cartas algunas bastante extensas, venían remitidas de Centros oficiales, Estamentos veterinarios, Escuelas de Veterinaria y de Agricultura, Inspecciones de Sanidad, Consejo Superior Pecuario, Mandos militares, etc. etc. al frente de los cuales estaban muchos exalumnos suyos. En total fueron cincuenta cartas, curiosas, entrañables e históricas pues con ellas se puede pasar revista al elenco veterinario de aquellos años. Recibió una misiva que estaba firmada por el primer alumno que tuvo y otra en la que le remitía todo su cariño, *"su peor alumno"*. Con sus remites se puede reproducir casi completo todas las regiones españolas aunque las más abundantes procedían del cuadrante nororintal, zona en la que la influencia de la Escuela de Veterinaria era mas patente y notoria.

La lectura de muchos de estos telegramas y cartas eran recogidas con muestras de satisfacción y grandes aplausos.

Por último se levantó a hablar el homenajeado, al que todos los asistentes puestos en pie le hicieron una ovación cerrada que duro varios minutos y hecho, al fin, el silencio, embargado por intensa emoción que le producía tanto afecto y cariño con que inmerecidamente se le premiaba, dio las más expresivas gracias a cuantos hablaron, a los concurrentes y a los adheridos, haciendo un breve repaso a su vida profesional, terminando *"manifestando la ternura, emoción y cariño que siempre sintió por sus alumnos, a los que consideró como verdaderos hijos, recomendando perseverancia en el estudio y en el trabajo, poniendo todo el esfuerzo a contribución del engrandecimiento de la Veterinaria y de España".*

El acto concluyó entre clamorosas ovaciones y vivas al Maestro Moyano.

DESDE ZARAGOZA A VALENCIA:
OTROS PROFESORES Y ALUMNOS IMPORTANTES

Antes de concluir esta Ponencia recordaremos otras personalidades que sirvieron de nexo de unión entre la Escuela de Veterinaria de Zaragoza y Valencia, en particular los que estuvieron

implicados directamente con órganos rectores de instituciones veterinarias, tanto profesores como antiguos alumnos.

Entre los profesores de la escuela debemos citar después de Moyano, a don **José Orensanz Moliné**, natural de Zaragoza en donde nació en 1879. Estudia en la Escuela Superior de Veterinaria de la capital aragonesa.

Previa oposición fue nombrado Disector Anatómico, el mismo cargo que el primero que tuvo en propiedad D. Pedro, por R.O. de 26 de abril de 1905 tomando posesión de su plaza el 29 del mismo mes y año.

El 14 de diciembre de 1905 se acordó nombrar al Auxiliar y Disector del Centro Sr. Orenzanz para desempeñar interinamente la Cátedra de 4º curso de Cirugía, cuya denominación completa era, Operaciones, Apósito, Vendajes, Clínica Quirúrgica, Obstetricia, Procedimientos de herrado y forjado y Reconocimiento de animales por fallecimiento del titular, Belmonte Carrión que falleció inesperadamente en diciembre de 1905, en Madrid cuando actuaba como vocal en un tribunal de unas oposiciones.

El 1 de mayo de 1906, según se lee en el acta correspondiente se da cuenta del fallecimiento de don Francisco García González, que debía haberse hecho cargo de la Cátedra de Cirugía de la Escuela de Zaragoza, trasladándose desde Santiago donde estaba de catedrático. Por esta luctuosa circunstancia no pudo cubrirse la vacante zaragozana, y al continuar vacante las asignaturas del cuarto grupo, se acordó proponer al Ministerio para el desempeño interino de la misma al auxiliar Disector Anatómico D. José Orensanz y Moliné y que cesaría dos años después al hacerse cargo de la misma el nuevo Catedrático de Cirugía, D. José López Flores, por R.O. de 23 de mayo de 1908 con el sueldo anual de 3.000 pesetas. Con fecha 27 de abril de 1910 causa baja en la Escuela a petición propia.

La causa estuvo que en ese año ingresó por oposición en el Cuerpo de Inspectores Provinciales de Higiene y Sanidad Pecuaria, actual Cuerpo nacional Veterinario. Formó parte de la primera promoción y fue destinado a Valencia. Nada mas llegar a la capital del Turia fue elegido Presidente del Colegio de Veterinarios desde 1910 a 1912. Repitió durante los bienios del 13 al 15 y del 21 al 22. Finalmente fue elegido durante varios mandatos seguidos desde 1924 a 1929.

A pesar de la prometedora carrera docente que inició en Zaragoza la cambió por el ejercicio Profesional y por la Sanidad. Tuvo una fecunda vida profesional desarrollada toda ella en Valencia al frente de importantes cargos relacionados principalmente con la Sanidad, Mercados y Ganadería. En esta última rama es donde se mostró mas activo organizando en 1921 el Servicio Pecuario de la Excma. Diputación Provincial de Valencia, poniendo en funcionamiento quince Paradas de sementales bovinos distribuidas por distintas localidades de la provincia. Organizó en la Diputación una vaquería modelo con 80 vacas de raza holandesa seleccionada. Para mejorar todos estos centros realiza varios viajes a Holanda para elegir e importar vacas testadas y sementales de elite.

Impulsó y organizó mas de veinte Concursos de ganados en la provincia valenciana. En 1934, siempre dentro de su especialización, asiste al X Congreso de Lecherías en Roma, en representación de la Dirección General de Ganadería. No sólo se dedica a mejorar el ganado vacuno sino que también fue comisionado a Francia y Bélgica para adquirir selectos caballos sementales para mejorar la cabaña equina valenciana que en aquellos tiempos tan imprescindibles eran para la agricultura y el transporte.

Al año siguiente fue nombrado Inspector General del Cuerpo Nacional Veterinario ostentando importantes cargos en la Dirección General de Ganadería hasta su jubilación en el año 1949. Falleció casi centenario en Madrid en julio de 1979.

Hemos de constatar que fue un digno continuador del espíritu de magisterio, compañerismo y amistad, que emanaban de don Pedro Moyano.

EPÍLOGO DE COLABORACIÓN

Por último y como final hacer un somero comentario, mas bien estadístico, de las relaciones que Aragón y la Escuela y Facultad de Veterinaria de Zaragoza tuvieron con Valencia a través de los Presidentes del Ilustre Colegio de Veterinarios de la provincia de Valencia.

De los 22 Presidentes que han regido los destinos del Colegio y de la clase Veterinaria valenciana, en sus cien años de existencia, podemos resumir:

Por el lugar de su nacimiento, vemos que, trece eran de la región Valenciana, cinco aragoneses, y sólo uno de cada una de las siguientes capitales, Ciudad Real, Cuenca, Valladolid y Madrid.

Por lo que se refiere a la Escuelas o Facultades donde estudiaron la carrera de Veterinaria, catorce lo hicieron e la Escuela o Facultad de Zaragoza, cinco en la de Madrid, dos en la Escuela Libre de Valencia, aunque tuvieron que terminar sus estudios o sus reválidas en Madrid y uno en Córdoba.

Resumiendo, el 63,6 % adquirieron sus conocimientos en la Capital del Ebro, (un porcentaje nada despreciable), mientras que un 22,7 % de los Presidentes fueron aragoneses.

Queda pues patente que por unos u otros motivos, Valencia ha estado durante una centuria muy unida a Zaragoza a través de sus estudiantes de veterinaria y de las personalidades que luego fructificaron de esa savia estudiantil.

BIBLIOGRAFIA

Aganzo, Fernando; Dualde, Vicente y otros: Libro del I Centenario del Ilustre Colegío Oficial de Veterinarios de Valencia (1897-1997) 1997. Valencia.
Álbum de Dedicatorias y Firmas. . 25-julio-1901. Valencia .
Boletín de Veterinaria. Periódico oficial de la Sociedad de Socorros Mutuos. nº 133. (1850). Imp. Del Colegio de Sordomudos y Ciegos. Calle del Turco, 111. Madrid.
Boletín Oficial del Colegio de Veterinarios de la Provincia de Lérida. Octubre 1922.
Cordero, Miguel; Ruiz, C. y Madariaga, B: Semblanzas Veterinarias. Volumen I.Laboratorios SYVA . León, 1973. Una biografía de D. Pedro Moyano (1863-1939) por Madariaga de la Campa. Pags. 173-186.
Dualde, Vicente e Izquierdo, VicenteD Datos para la Historia del Ilustre Colegio Oficial de Veterinarios de Castellón.. 1984.
El Veterinario Extremeño: Año IX. Nº. 20. Pag. 13. Badajoz, 31-octubre-1899-.
Fernández Clemente, Eloy. Introducción a la Edición facsímil de ¿Quién fue Costa?. Editado por la Institución Fernando el Católico, DPZ. 1998. Zaragoza.
Folleto conmemorativo del solemne homenaje tributado a D. Pedro Moyano y Moyano.19-mayo.1933. Pags. 1-94. Zaragoza.
Gaceta de Medicina Veterinaria. Nº. 76. 15-octubre-1896.
Gaceta Médico Veterinaria. Nº. 323. 28-febrero-1885. Pags. 11-15. Madrid.
Gómez Piquer J.- Pérez García J.M. Crónica de 150 años de estudios veterinarios en Aragón (1847-1997). Institución Fernando el Católico. DGA. Zaragoza, 2000.
Gran Enciclopedia Aragonesa 2000: Moyano y Moyano. Tomo 13. Pags. 3253-3253. Prensa Diaria Aragones S.A. Edición 2000.
Hoja divulgadora de la Diputación Provincial de Zaragoza. Nº. 1. 1–septiembre-1925.
La Veterinaria Española. Nº 2.238. 31-agosto-1920. Pag 242.
La Veterinaria española. Nº. 2.177. 10-abril-1818. Pag.145.
La Veterinaria Española. Nº. 2.273. 31-mayo-1923. Pags110-113.
La Veterinaria Valenciana. Nº. 4. 15-agosto-1901. Pags. 49-62 y 64-67.
Legajo de Actas de la Escuela de Veterinaria de Zaragoza del año 1933. Actas del 1ºde julio y 1º de agosto.
Libro extracto de Comunicaciones. 1848-1880. A.F.V.Z.
Libros de registro de alumnos. 1848-1912. A.F.V.Z.
Los escolares Veterinarios de Zaragzoa, Sociedad Científica. La sesión inaugural de 1918-1919. Pags. 15-25.
Martínez Baselga, Pedro: ¿Quién fue Costa?1918. 95 páginas. Zaragoza.
Rueda Vilanova, José: Biografía del profesor Moyano. Zaragoza 1918. Pags. 1-32.
Sanz Egaña, C. Historia de la veterinaria española. Espasa Calpe. Madrid, 1941.

ANEXO (1 de 3) A LA PONENCIA TITULADA:

RELACIONES ESTUDIANTILES Y DEL PROFESORADO ENTRE LA REGIÓN VALENCIANA Y LA ESCUELA DE VETERINARIA DE ZARAGOZA EN LOS SIGLOS XIX Y PRINCIPIOS DEL XX

DONATIVOS DE D. PEDRO MOYANO A LA ESCUELA SUPERIOR DE VETERINARIA DE ZARAGOZA

1º. *Una vitrina artística* de hierro forjado y repujado de estilo plateresco, construida por el artífice Don Pablo Remacha de Calatayud, con una placa conteniendo la siguiente inscripción:

21 de febrero de 1891-1931
los mejores años de mi vida dedicados a la enseñanza
en esta Escuela de Veterinaria de Zaragoza.
Pedro Moyano y Moyano
Director y Catedrático de Fisiología e Higiene.

Relación de las obras y publicaciones de don Pedro Moyano que contiene la vitrina artística donada por el mismo a la Escuela Superior de Veterinaria de Zaragoza.

I. --Trabajos de Revistas de Veterinaria y Reglamento para la Inspección de las leches en Zaragoza. 1915.
II. --Heraldo de la Veterinaria. 1902. Zaragoza. Premiado en Valencia. Redactor Jefe de la Revista.
III. --Discurso de la Academia de Medicina y Notas etnológicas del ganado español. 1899. Madrid.
IV. --Cría Caballar, mular y asnal. 1908. Hijos de Cuesta.--Madrid.
V. --Cuestiones Pecuarias.--1893. Zaragoza. Trabajo premiado en certamen público por la Real Sociedad
Económica Aragonesa en 1902.
VI. --Zootecnia General. 1897. Primera edición, publicada por la Gaceta de Medicina Zoológica, de Madrid,
siendo Director don Eusebio Molina Serrano.
VII. --Zootecnia Especial. 1897. Primera edición. Zaragoza. Fue texto en las Escuelas de Agricultura.
VIII. --Apuntes trofológicos. 1893. Zaragoza.
IX. --Zootecnia e Hipología. Primera edición, 1918. Zaragoza. Texto oficial de la Academia de Artillería,
declarada en Certamen público.
X. --Tuberculosis. 1902. Zaragoza. Obra de divulgación científica.
XI. --Fisiología y mecánica animal. Tercera edición, 1913. Zaragoza.
XII. --Fisiología Veterinaria. 1905. Zaragoza. Texto en las Escuelas Superiores de Veterinaria.
XIII. --Fisiología y Mecánica Animal. 1907. Cuarta edición. Zaragoza. Texto en las Escuelas Superiores de
Veterinaria.
XIV. --Hojas divulgadoras de ganadería y doctrina pasteriana.
XV. --Revista Veterinaria, 1926 - 1927. Zaragoza. Director.
XVI. --Primer Congreso Veterinario Español, 1929. Barcelona. Presidente de la Mesa.
XVII. - - Zootecnia General y Especial. 1907. Segunda edición. Zaragoza. Declarada de mérito extraordinario
por R. O. de 31 de octubre de 1907, del Ministerio de Fomento.
XVIII. --La Vida en el Corral. 1926 - 1931. Zaragoza. Revista de Avicultura. Director.
XIX. --Ganado Vacuno. 1900. Segunda edición. Hijos de Cuesta. Madrid.
XX. --Zootecnia e Hipología. 1926. Segunda edición. Texto oficial en la Academia de Artillería.
XXI. --Higiene y Legislación Pecuaria. 1929. Zaragoza. Segunda edición. Texto en las Escuelas Superiores de
Veterinaria.
XXII. --Trabajos de Congresos y Concursos de ganados y la Memoria de la Comisión de Zaragoza en defensa
del Proyecto de Ley de Policía Sanitaria de los animales domésticos. 1899.
XXIII. -- Zootecnia General. 1926. Barcelona. Texto en las Escuelas Superiores de Veterinaria.
XXIV. --Zootecnia Especial de los Equidos. 1927. Barcelona. Texto en las Escuelas Superiores de Veterinaria.

XXV. --Ganado lanar y cabrío. 1926. Madrid. Segunda edición. Hijos de Cuesta.
XXVI.-- Ganado lanar. 1902. Madrid. Editor Rivas Moreno, siendo Director de El Progreso Agrícola y Pecuario.
XXVII.-- Guía de los Jefes de Parada. 1910. Zaragoza. Obra elegida en Concurso Público. Texto oficial de los
Jefes de Parada.
XXVIII.-- Higiene Veterinaria. 1917. Zaragoza. Texto en las Escuelas Superiores de Veterinaria.
XXIX. --Higiene de la Carne y de la Leche. 1924. Zaragoza. Obra de divulgación científica.
XXX.-- Higiene de la leche. 1913. Zaragoza. Segunda edición. Trabajo de divulgación científica. Reglamento de
Ferias y Mercados de Ganados en Zaragoza.
XXXI. --Instrucciones sanitarias. 1902. Zaragoza. Trabajo de divulgación para ganaderos.
XXXII.-- Album de honor. Con expresivas dedicatorias, entregado por la Asamblea de Veterinarios de Valencia
en Agosto de 1901.
Todos estos trabajos y libros están encuadernado en quince tomos con cubiertas y lomo de piel roja

2º. *Un armario grande* que contiene 238 volúmenes, cuyos títulos y doctrinas se expresan en la siguiente relación suscrita por D. Moisés Calvo, Catedrático y Bibliotecario de la Escuela, y en ellos se hace ostensible la obra fecunda del gran naturalista español Dr. Bolivar Urrutia. Representa una "Biblioteca Especial" de grandísima importancia, por la índole de sus trabajos, debidos a los más prestigiosos publicistas de las Ciencias Médicas, Físico-Químicas. Naturales, Sociales y Económicas de España y del Extranjero.

Re1ación de los libros y folletos donados por el Ilmo. Sr. D. Pedro Moyano a la Escuela Superior de Veterinaria de Zaragoza, contenidos en este armario:

	Volúmenes
Boletines, Memorias y Actas de la Real Sociedad Española de Historia Natural. (Encuadernados)	38
Congreso para el Progreso de las Ciencias. (En rústica)	126
Boletines de la Real Sociedad Española de Historia Natural. (En rústica). Tomos 22 al 26 completos; 27 incompleto; 28 completo; 29 y 30 completos, y 31 los 7 primeros números	10
Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Tomos IV, XI, XII, XIII, XIV, XV y XVI y 2 en rústica	10
Real Sociedad Española de Historia Natural. Tomo extraordinario	1
Conferencias y Reseñas Científicas de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Tomos I, IV y V, en rústica.	3
Apuntes de Cosmografía, por Galán. En rústica.	1
La Química en Terapéutica, por Destouches. Encuadernado.	1
Varios libros en rústica sobre varias materias	9
La Vida en el Corral.	1

Folletos en rústica (17 formando 5 legajos).	5
Práctica y Observaciones pertenecientes al Arte de la Albeyteria, etc., por Alvarez Borjes. Año 1680. Encuadernado.	1
Libros en rústica sobre materias varias.	11
Libros encuadernados sobre materias varias.	4
Revista de Veterinaria. Año 1926. Rústica.	1
Anales de la Universalidad de Zaragoza. Tomos I, III y IV. En rústica.	3
Societat de Biologie. En rústica.	4
Folletos sobre varias materias (11 formando un legajo)	1
Folletos sobre varias materias (17 formando un legajo)	1
Folletos sobre varias materias (4 formando un legajo)	1
Folletos sobre varias materias (9 formando un legajo)	1
Folletos sobre varias materias (10 formando un legajo)	1
Folletos sobre varias materias (14 formando un legajo)	1
Folletos sobre varias materias (8 formando un legajo)	1
Varias fotografías, Circulares y periódicos, formando un legajo	1

3º. ***Un pergamino pintado al óleo***, ofrecido a don Pedro Moyano por el Colegio Oficial de Veterinarios de Zaragoza en el año 1926, con motivo de su nombramiento de Comendador de la Orden Civil de Alfonso XII.

4º. ***Premio Moyano***. Fundación a nombre de su difunta esposa y suyo, que se denominará *Legado de los señores D. Pedro Moyano y Dña. Prisca García*, de veinte mil pesetas, para que anualmente, con su interés de renta, se conceda por el Claustro de Profesores algún premio o premios en metálico, matrículas, instrumentos o ejemplares de los libros del donante a los alumnos de Fisiología, Higiene y Zootecnia, de mayores merecimientos y necesidad, y también a algún Veterinario, si el Claustro así lo acordase en alguna ocasión. En todos los casos se exigirá algún trabajo escrito o ejercicio oral que el Claustro señale.
Si algún día llegare a ser suprimida la Escuela de Veterinaria de Zaragoza, es deseo del donante que la vitrina y sus libros, el armario grande y sus libros, el Pergamino Artístico y el legado de veinte mil pesetas, todo ello sea mandado al Ayuntamiento de la Seca (Valladolid) para su custodia, y aumentar el legado de los señores de Moyano para el mismo fin.

5º. ***Colección de libros para su venta***, cuyo importe se invierta en aumentar las fundaciones del donante.
Los libros son los siguientes: "Fisiología Veterinaria", 4. edición. Precio, 20 pesetas.
"Higiene Veterinaria", 2ª. edición. Precio, 12 pesetas.
"Zootecnia e Hipología", 2.ª edición. Precio, 12 pesetas.
"Zootecnia General", 3ª. edición. Publicada en colaboración con D. José Rueda. Precio, 12 pesetas.
"Zootecnia Especial de los Equidos", 3ª. edición. Publicada en colaboración con D. José Rueda. Precio, 15 pesetas.

El producto de la venta de estos libros se distribuirá del siguiente modo: noventa por ciento entre las dos fundaciones y diez por ciento, como comisión de venta entre el personal que designe el Claustro.

De las obras de Zootecnia publicadas en colaboración con D. José Rueda y por lo que a las ediciones que en las mismas se citan, el cincuenta por ciento será entregado a dicho señor, destinándose el resto a las fundaciones

Nota. Después del fallecimiento del donante, el Claustro de la Escuela Superior de Veterinaria de Zaragoza, se hará cargo de las existencias de libros de venta, propios de D. Pedro Moyano, siendo su deseo se distribuyan como Premio al mayor número posible de alumnos de mejor aprovechamiento y conducta a fin de extinguir las ediciones y normalizar por igual las dos fundaciones referidas, especialmente de Fisiología

ANEXO (2 de 3) A LA PONENCIA TITULADA:

RELACIONES ESTUDIANTILES Y DEL PROFESORADO ENTRE LA REGIÓN VALENCIANA Y LA ESCUELA DE VETERINARIA DE ZARAGOZA EN LOS SIGLOS XIX Y PRINCIPIOS DEL XX

DATOS MÁS SOBRESALIENTES DE LA BIOGRAFÍA DEL ILMO. SR. D. PEDRO MOYANO Y MOYANO

* Nació en La Seca, provincia de Valladolid, el día 19 de marzo de 1863.
* El año 1881 ingresó en la Escuela Superior de Veterinaria de Madrid, donde cursó la carrera, terminándola el año 1886. Fue alumno pensionado por oposición del referido Centro de Enseñanza. En 19 de junio de 1886 se revalidó en Veterinaria.
* En 5 de febrero de 1891, fue nombrado, en virtud de oposición, Disector Anatómico de La Escuela Superior de Veterinaria de Zaragoza.
* En 31 de mayo de 1902 fue nombrado, en virtud de oposición, Catedrático Numerario de Fisiología e Higiene de la Escuela Superior de Veterinaria de Zaragoza.
* En 21 de mayo de 1906, y a propuesta del Consejo de Instrucción Pública, fue enviado pensionado a la Escuela de Veterinaria de Alfort e Instituto Pasteur de París, durante el curso académico de 1906 a 1907 para ampliar estudios de Fisiología y Microbiología.
* En 6 de julio de 1909, fu, nombrado Secretario de la Escuela Superior de Veterinaria de Zaragoza.
* En 6 de agosto de 1920 fue nombrado Director de la Escuela Superior de Veterinaria de Zaragoza.
* En 19 de mayo de 1933, fue jubilado por edad.
* En 16 de noviembre de 1911 fue proclamado Concejal electo por el distrito 2º. de las afueras de la Inmortal Ciudad de Zaragoza, tomando posesión de dicho cargo en 1º. de enero de 1912.
* En 22 de noviembre de 1913 se le nombró Teniente de Alcalde del distrito del Pilar.
* En 1º. de enero de 1914 fue elegido para desempeñar la 7ª Tenencia le Alcaldía y de la Comisión de Gobernación, confirmándosele en el cargo de la Junta local de 1ª. enseñanza, figurando como Vicepresidente de ambas. Siendo muy felicitado por los maestros por su actuación en favor de la enseñanza.
* En 15 de enero de 1924, fue nombrado Diputado Provincial por el distrito del Pilar-La Almunia. por el General Sanjurjo, que actuaba de Gobernador de la provincia y tomó posesión del cargo el día 20 del propio mes, siendo designado de la Comisión Permanente. Al final de este año, fue nombrado Presidente de la Comisión de Beneficencia.
* En 15 de abril de 1925, por nueva organización de la Diputación, fue nombrado Diputado Provincial Titular y continuó perteneciendo a la comisión permanente.
* Por la designación de dicho cargo, fue nombrado Vocal de la Sección Técnica de la Junta Provincial de la Lucha Antituberculosa de Zaragoza, por R. O. de 9 de enero de 1924.
* Vocal de la Junta Regional de Enseñanza Industrial de Zaragoza, por R. O. de 7 de mayo de 1926.
* Vocal de la Junta del Patronato de las Clínicas de la Facultad de Medicina.
* Vocal de la Junta del Patronato de la Granja Agrícola.
* Vocal del Comité, Ejecutivo de Fomento Pecuario de la Diputación Provincial.
* Presidente de la Comisión Agropecuaria provincial de Zaragoza en 1929 y elegido vocal propietario para el Consejo Agropecuario provincial.
* En 1º. de septiembre de 1924, llevó la representación de la Diputación en el homenaje celebrado a la Madre Ráfols en Villafranca del Panadés, siendo felicitado por el Ayuntamiento de aquella ciudad, en mérito a sus trabajos realizados.
* También concurrió al homenaje a la Madre Isidora, en Carcar (Navarra), llevando la representación del Excmo. Sr. Gobernador Civil y de la Diputación, en 22 de abril de 1928.
* Tomó parte activa en la realización de los servicios agropecuarios de la Excma. Diputación.
* Presidió los Concursos de Ganados celebrados en Egea de los Caballeros y en Borja, en nombre de la Diputación.
* Fue redactor de las Hojas divulgadoras de fomento de la ganadería e industrias pecuarias, editadas por la Excma. Diputación Provincial.
* Inició la Exposición de Avicultura, celebrada en 1926, que tan feliz ,éxito alcanzó.
* Organizó un Concurso de Memorias para el Fomento de la Ganadería e industrias pecuarias y zoológicas, con feliz resultado, por cuyo motivo la Diputación acordó concederle un expresivo voto de gracias.
* Cesó en el cargo de Diputado, el 25 de febrero de 1930.

NOTA BIBLIOGRÁFICA EN ORDENCRONOLÓGICO DE LOS TRABAJOS CIÉNTIFICOS REALIZADOS POR D. PEDRO MOYANO Y MOYANO

1893 *Apuntes trofológicos en sus relaciones con los motores animados*. Un volumen en 4º de 160 páginas.

1893 *Cuestiones Pecuarias*. Memoria premiada en certamen público por la Real Sociedad Económica Aragonesa y publicado por el Diario Mercantil de Zaragoza en un folleto e 74 páginas para divulgar sus enseñanzas.

1893 *El calor como origen de la energía muscular*. Discurso de ingreso en la Real Academia de Medicina de Zaragoza. Folleto de 36 paginas.

1896 *Observaciones sobre las razas de ganado*. Memoria presentada al Congreso Agrícola y Pecuario celebrado en Lugo el año 1896, por la Asociación General de Ganaderos del Reino. Mereció unánime aprobación y fueron consideradas de utilidad práctica sus conclusiones.

1 897 *Zootecnia general*. Un tamo en 4º. de 444 páginas. Fue editado por la "Gaceta de Medicina Veterinaria" en 1897 y premiada en el IX Congreso de Higiene y Demografía de Madrid en 1898.

1897 *Compendio de zootecnia especial*. Un tomo de 228 páginas y varios fotograbados.

1899 *Crítica de las teorías de la secreción urinaria*. Contestación al discurso de recepción del doctor Bastero en la Academia de Medicina de Zaragoza

1899 *Notas etnológicas sobre el ganado español*. Con fotograbados de razas. (Actas de la Sociedad Española de Historia Natural). Madrid.

1899 *Trabajos de la Comisión Permanente de Propaganda de Zaragoza*, en favor del Proyecto de Ley de Policía Sanitaria de los animales domésticos, escrito por el señor Molina Serrano. Folleto de 92 páginas, editado por el señor Moyano como Secretario de dicha Comisión, recibiendo en homenaje de sus compañeros una Gran Placa de Plata, como testimonio de gratitud por sus trabajos en pro de la Veterinaria.

1900 *La tuberculosis bacilar de Koch en los animales domésticos*, considerados bajo el doble punto de vista de la Policía Sanitaria y de la Higiene alimenticia del hombre. Discurso inaugural de la Real Academia de Medicina de Zaragoza. Folleto de 112 páginas.

1900 *Instrucciones sanitarias contra la tuberculosis*. Folleto de 116 páginas.

1900 *Reforma del tratado del ganado vacuno*, del señor Pieteo. 2ª. edición. Un volumen en 4º. de 528 páginas. Editado por los señores Hijos de Cuesta. Madrid. Libro útil para los dedicados a la explotación del referido ganado. Contiene muchos grabados.

1901 *Memoria del Concurso Regional de Ganados de Zaragoza* en 1900. En colaboración con el señor Galán. Folleto de 144 páginas y 25 grabados. Fue publicado por el excelentísimo Ayuntamiento de Zaragoza.

1901 *Instrucciones sanitarias contra la fiebre aftosa*. En colaboración con el señor Galán. Folleto de 72 páginas, publicado por la Casa de Ganaderos y la Diputación Provincial de Zaragoza.

1902 *Ganado lanar*. *Guía práctica para su multiplicación, cría y explotación*. Un volumen en 8º. de 468 páginas y varios grabados. Publicado por el Progreso Agrícola y Pecuario y editado por el señor Rivas Moreno, de Madrid.

1903 *Memoria del Congreso de Ganadería*, celebrado en Zaragoza en octubre de 1903. Un folleto de 86 páginas. Fue publicado por el Excmo. Ayuntamiento de Zaragoza.

1905 *Manual de Fisiología Veterinaria*. Un tomo en 4º. de 614 páginas. Zaragoza.

1907 *Zootecnia o Tratado de Ganadería e Industrias rurales* (2ª. edición). Un volumen en 4º. de 612 págs., con 126 fotograbados. Zaragoza. Este obra fue declarada de mérito extraordinario en informe de la Junta Consultiva Agronómica, por R. O. de 31 de octubre de 1907 del Ministerio de Fomento y recomendada su adquisición a los organismos del ejército por R. O. de 6 de Abril de 1908 del Ministerio de la Guerra. Diploma de honor en la Exposición Hispano Francesa y Diploma de Mérito en la de Valencia. Texto en las Escuelas de Veterinaria y de Agricultura. En mérito de esta obra y a diversos trabajos y servicios prestados al Ayuntamiento de Zaragoza, éste solicitó del Ministerio de Fomento, le fuese concedida a su autor la Cruz del Mérito Agrícola y por R. O. de 12 de mayo fue nombrado Comendador de Número de la referida Orden.

1908 *Memoria informativa* como pensionado en el extranjero por el Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes, para ampliar estudios de Fisiología y Bacteriología en la Escuela de Veterinaria de Alfort y en el Instituto Pasteur de París, durante el curso de 1906 a 1907 y cuyas conclusiones fueron publicadas por R. O. de 15 de febrero de 1908.

1908 *Tratado de cría caballar, mular y asnal*. Un volumen en 4º. de 376 pág. y numerosos grabados, editado por los señores Hijos de Cuesta. Madrid.
1908 *Aspecto industrial o de utilidad de la cría, mejora, fomento y explotación de los animales de corral.* Discurso pronunciado en la Sesión inaugural del Concurso de Avicultura celebrado en la Exposición Hispano Francesa de 1908.
1908 *Reglamento de Sanidad* e Higiene Pecuaria de la provincia de Zaragoza. Publicado en el Boletín Oficial de diciembre de 1908.
1910 *Guía de los Jefes de Parada*. Un volumen de 248 págs. y 100 fotograbados. Zaragoza. Texto oficial en las Academias de los Depósitos de caballos sementales del Estado, por R. O. de 16 de octubre de 1909 y recomendada su adquisición a. los establecimientos de remonta y cuerpos montados del ejército. Como recompensa le fue concedida a su autor la Cruz del Mérito Militar de 2ª. clase, con distintivo blanco, por R. O. de 10 de mayo de 1910.
1910 *Reforma de la enseñanza en las Escuelas de Veterinaria*. Ponencia del Congreso de las Ciencias de Valencia y publicado por la "Revista Veterinaria" de dicha capital.
1910 *Memoria del Concurso general de ganados de Aragón y Rioja*, en 1910, como Presidente del Jurado especial para calificar el ganado lanar, cabrío y perros de ganado. Folleto, de 96 págs.
1910 *Memoria del Concurso de Avicultura*. Folleto de 52 págs. publicado por la Diputación Provincial de Zaragoza.
1910 *Manual de Fisiología Veterinaria*. 2ª edición. Un tomo en 4º. de 614 páginas.
1910 *Manual de Fisiología Veterinaria y Mecánica Animal.* 3ª. edición. Un volumen en 4º. de 624 páginas y numerosos grabados. Texto en las Escuelas de Veterinaria de España y América.
1915 *Reglamento para la Inspección Higiénica de las leches*. Aprobado por el Excmo. Ayuntamiento de Zaragoza en 1915. Folleto de 16 páginas.
1917 *Manual de Higiene Veterinaria*. Un tomo en 8º. de 400 páginas. Zaragoza.
1920 *Zootecnia general y especial de los équidos e Hipología*. Un tomo en 4º. de 296 páginas y muchos grabados. Texto oficial de la Academia de Artillería, elegido en Concurso público de 2 de enero de 1918 y recompensado su autor con la Cruz del Mérito Militar de 3ª. clase con distintivo blanco por R. O. de 6 de julio de 1918.
1923 *Zootecnia General*. Un volumen de 500 páginas en colaboración con don José Rueda.
Zootecnia especial de los équidos. Un volumen de 600 páginas y numerosos grabados, en colaboración con don José Rueda. Esta obra fue declarada de utilidad para el ejército por R. O. de 31 de marzo de 1924.
1924 *Higiene de la carne y de la leche*. 4ª. edición. Un volumen en 8º. de 300 págs. y grabados. Zaragoza.
1924 *Reglas higiénicas de la alimentación de los ganados y beneficios económicos que pueden obtenerse*. Conferencia dada en Calatayud en 14 de abril de 1924, por indicación de la Academia de Ciencias. Folleto de 28 páginas.
1925 *Desenvolvimiento y orientaciones de la Veterinaria desde la época de Pasteur hasta nuestros días*. Conferencia dada en el Colegio Oficial de Veterinarios de Barcelona el 11 de noviembre de 1924. Un folleto.
1925 *La doctrina pasteriana y su influencia en el progreso y nuevas orientaciones de la Veterinaria*. Conferencia dada en la Academia de Medicina el 29 de noviembre de 1924.
1926 *Zootecnia general y especial de los équidos e hipología*. 2ª. edición. Texto oficial en la Academia de Artillería por R. O. de 2 de enero de 1918.
1926 *Tratado de Ganado lanar y cabrío*. Aragó-Moyano. Un volumen de 480 páginas y numerosos grabados. Madrid.
1926 *El Fomento de la Ganadería en relación con el progreso de la Agricultura*. Conferencia dada e1 22 de enero de 1926 en la Real Sociedad Económica Aragonesa de Amigos del país. Un folleto de 48 páginas.
1927 *Fisiología Veterinaria y mecánica animal*. 4ª. edición. Un tomo en 4º. de 646 páginas.
1929 *Higiene y legislación pecuaria*. Un volumen en 4º. de 378 páginas. Zaragoza.
1930 *Memoria de la Exposición Regional de Avicultura celebrada en Zaragoza en 1927*. Que contiene el discurso pronunciado por el señor Moyano que trata de "La Avicultura en su aspecto moral y económico, como medio de bienestar social. Folleto de 54 páginas, editado por la Asociación Avícola Aragonesa. Zaragoza.

RELACIÓN DE LOS PRINCIPALES ARTÍCULOSCIENTÍFICOS PROFESIONALES PUBLICADOSPOR D. PEDRO MOYANO EN LAS REVISTASDE VETERINARIA, AGROPECUARIASY EN LA PRENSA POLITICA

1. **Relaciones de los Veterinarios con los agricultores**. Discurso leído en la Sociedad de Escolares
Veterinarios, de Madrid, en sesión del 9 de enero de 1885, siendo alumno de 4º. año, publicado por la "Gaceta Médico-Veterinaria" el 28 de febrero del mismo año.
2. **Origen de la materia organizada**. "La Veterinaria Española", 30 de junio de 1886.
3. **Alimentación de los ganados**. Cuatro artículos publicados el 16, 17 y 23 de abril y 5 de mayo en el "Diario
4. **Teoría Vertebral** "La Veterinaria Española", de 31 de julio de 1891.
5. **Medios generales para mejorar las razas de Ganado**. Cinco artículos publicados en "La Liga Agraria", en 1 892.
6. **Dualismo y unicismo respiratorio**. "Gaceta de Subdelegados de Sanidad", de 30 .de agosto de 1892.
7. **Bases presentadas a la Asociación de Ganaderos de Zaragoza para combatir la bacera o carbunco bacteridiano**. "La Veterinaria Española" de 20 de mayo de 1893.
8. **Biografía de don Alejandro Elola y Cajal** "Gaceta de Subdelegados de Sanidad", de 15 de febrero de 1893.
9. **Reglamento de la Asociación Veterinaria Aragonesa**. En colaboración con don Francisco Paraíso. "Gaceta de Subdelegados de Sanidad" de 15 de julio de 1893.
10. **Aptitudes de los animales domésticos**. Dos artículos en "Mundo Agrícola", agosto de 1893.
11. **Trabajo mecánico de las aves**. "Gaceta de Medicina Veterinaria", de 15 de septiembre de 1893.
12. **Segmentación indirecta o cariokinética de las células**". Gaceta de Medicina Veterinaria" de 15 de Febrero de 1894.
13. **Bibliografía de " Generalidades de Anatomía Descriptiva",** por don Joaquín González, catedrático de la Escuela de León. "Gacela de Medicina Veterinaria" de 1 de abril de 1894.
14. **Bibliografía de "Derecho Veterinario"** de don Juan de Castro y Valero. "Gacela de Medicina Veterinaria", de 15 de enero de 1895.
15. **Bibliografía de "Compendio de Higiene",** de don Cecilio Díez Garrote, "Gaceta de Medicina Veterinaria" de 1º. de abril de 1895.
16. **Bibliografía de "La Roseola" de Revel**, traducida por don Pedro Estalrich. "Gaceta de Medicina Veterinaria", de 15 de junio de 1895.
17. **Biografía de don Mariano Mondria**. "Gaceta de Medicina Veterinaria", de 15 de noviembre d~ 1896
18. **Banquete reformista Veterinario en Zaragoza**. "Gaceta de Medicina Veterinaria" de 15 de noviembre de 1896.
19. **Laboratorio Micro y Macrotécnico de los Mataderos y Mercados Públicos**. "Revista de Inspección de Carnes", de Vitoria, 15 de febrero de 1897.
20. **Bibliografía de "Cuestiones Ganaderas",** de don Demetrio Galán Giménez y don Juan de Dios González Pizaro. "Progreso Agrícola y Pecuario" de 22 de abril de 1898.
21. **Reseñas de las Conferencias acerca del Carbunco Bacteridiano** pronunciadas en el Ateneo de Zaragoza por don Demetrio Galán. "La Derecha" de 28 de enero de 1899.
22. **Circular a los Veterinarios Españoles**, en colaboración de don Santiago Martínez y don Demetrio Galán. "Gaceta" de Medicina Veterinaria". Febrero de 1890.
23. **La Asamblea de Productores de Zaragoza y la Veterinaria**. Gaceta de Medicina Veterinaria", de 1º. de marzo de 1899.
24. **Reseña de la Conferencia, "Células Gigantes"** por el doctor don Luis del Río, en la Facultad de Medicina y Ciencias de Zaragoza. "La Derecha" de 11 de marzo de 1899.
25. **En camino de la Regeneración de la Patria**. "El Mercantil de Aragón" de 5 de abril de 1899.
26. **Bibliografía de "La Tuberculina",** del doctor José Madrid Moreno. "En Estandarte", de Madrid de 1899 y "Gaceta de Medicina Veterinaria".
27. **Ministerio de Agricultura, Industria y Comercio**. "El Mercantil de Aragón", de 29 de Abril de 1 899.

28. Bibliografía de "Cría caballar", de don Eusebio Molina. "El Progreso Agrícola y Pecuario" de 15 de julio de 1899 y en "El Ejército Español".
29. Trabajos de la Comisión Permanente de Propaganda de Zaragoza en favor del Proyecto de Policía Sanitaria de los animales domésticos. Varios artículos y Actas, en las revistas profesionales de 1899.
30. Bibliografía de "Elementos de microbiología", del doctor don Luis del Río. "Gaceta Veterinaria" de 1º. de agosto de 1899.
31. Bibliografía de "Apuntes de sustituciones y prácticas militares en España", de don Antonio Trassi. . "Gaceta Veterinaria" de 1º. de agosto de 1899.
32. Folleto de 92 páginas que contiene los trabajos de la Comisión Permanente de Propaganda y varios artículos, actas y comunicaciones de la referida Comisión, publicados durante los años de 1899 a 1900 en la prensa profesional y política.
33. El Concurso General Agrícola de París en 1907 y la Ganadería francesa. "La Veterinaria Meridional", 1º. de mayo de 1907.
34. Triquina y Triquinosis. "Revista de Inspección Veterinaria", de San Sebastián, marzo de 1908.
35. Bibliografías de "Tratado práctico de cultivo de plantas forrajeras" de don Domingo García y de **"Industria y comercio de lanas"** de don Jerónimo Martón. "Gaceta de Medicina Zoológica" de 15 de diciembre de 1908.
36. La Talianina en la pulmonía "Gaceta de Medicina Zoológica" de 15 de enero de 1909.
37. Observaciones sobre dos formas monstruosas. Gaceta de Medicina Veterinaria" de 1º. de agosto "Gaceta de Medicina Zoológica" de 15 de septiembre de 1 909.
38. Bibliografía de "Pepitoria pecuaria". "Gaceta de Medicina Zoológica", de 15 de agosto de 1910.
39. Información del Concurso de Maquinaria Agrícola. "La Vida en el Campo", noviembre de 1910.
40. Proyecto de reforma de la Enseñanza de las Escuelas de Veterinaria. "Progreso de las Ciencias". Valencia, 1910.
41. Historia de las funciones de los tiroides y de los paratiroides. "Revista Veterinaria de España". Enero de 1911.
42. Higiene de la leche. "Revista Veterinaria de España", abril de 1911.
43. Caballos, mulos y asnos de mayor utilidad económica en España. "La Vida en el Campo". Abril de 1911.
44. Métodos de reproducción y mejora. La selección. Hojas Divulgadoras de la Federación Agraria. diciembre de 1911.
45. El cruzamiento y el mestizaje en el ganado lanar. "H. de la F. A.", Enero 1912.
46. La precocidad en las razas de ganado y sus ventajas económicas. "H. de la F. A." enero de 1912.
47. Alimentación del ganado de abasto. "H. de la F.A." Enero de 1912.
48. Influencia higiénica de las habitaciones en los ganados. "H. de la F. A.". Enero de 1912.
49. El emplazamiento de la nueva Escuela de Veterinaria. "Heraldo de Aragón", 31 de enero de 1912.
50. Lo que es y lo que debe ser la Escuela de Veterinaria. "Heraldo de Aragón". 1º de febrero de 1912.
51. Reglamento y programa para el Concurso de Ganados en Zaragoza. Folleto de 26 páginas. Octubre de 1912.
52. Catálogo general de los ganados presentados al Concurso. Folleto de 12 páginas. Octubre de 1912.
53. Los mataderos en los barrios rurales de Zaragoza y los Veterinarios Municipales. Moción aprobada por el Ayuntamiento de Zaragoza en 31 de julio de 1914. " Revista Veterinaria de España", 1914.
54. El fomento de la Agricultura. Nota presentada a la Cámara Agrícola para ser elevada a la Junta de Iniciativas de Madrid. "Heraldo de Aragón". Noviembre de 1914.
55. Procedimientos rápidos de inspección de leches. "Aragón Médico", 1º. de junio de 1918.
56. Procedimientos de inspección de leches. "Aragón Médico". 1º. de agosto de 1918.
57. Procedimientos biológicos de diferenciación específica de las carnes. "Aragón Médico" 1º. de diciembre de 1918.

58. Una carta en homenaje al doctor Rocasolano. "Revista del Ateneo Científico Escolar de Zaragoza". 11 de abril de 1916.
59. Significación biológica de las secreciones internas. Discurso inaugural de la Sociedad Los Escolares Veterinarios de Zaragoza, en 25 de febrero 1919.
60. Biografía le don Demetrio Galán Jiménez. Folleto de 16 páginas. 1920.
61. Historia de la Escuela de Veterinaria de Zaragoza. "El Bretoniano", Zaragoza, 1922.
62. Cursillo de Deontología Veterinaria. Dos conferencias dadas el 3 y 10 de marzo de 1923. "La Veterinaria Española", 1923.
63. Homenaje a don Enrique Algora, de Pedrola, en 13 de mayo de 1923. "La Veterinaria Española", 1 923.
64. Pasteur y la Veterinaria. Conferencia dada en la Real Academia de Medicina de Zaragoza, el 18 de mayo de 1924.
65. La crisis mundial de la Veterinaria. "La Veterinaria Española", junio de 1924.
66. Organización de la Cooperativa de funcionarios. "La Prensa". 18 de agosto de 1924.
67. Homenaje a la R. M. Rafols en Villafranca del Panadés. 1º. de septiembre de 1924.
78. Pasteur y los progresos le la Veterinaria. Conferencia en Gerona. 9 de noviembre de 1924.
69. La doctrina pasteriana y su influencia en el progreso y nuevas orientaciones profesionales. Conferencia dada en la Real Academia de Medicina de Zaragoza en 29 en noviembre de 1924.
70. Misión sanitaria del Veterinario. "Boletín del Colegio Oficial de Veterinarios de la provincia de
Zaragoza". Febrero de 1925.
71. Mi opinión sobre la misión social de la Asociación de Labradores de Zaragoza. Abril de 1925.
72. El fomento de la Ganadería en relación con el progreso de la Agricultura. Conferencia dada el 22 de enero de 1926 en la Real Sociedad Económica de Amigos del País y reproducida en la prensa.
73. Colección de Hojas divulgadoras de Fomento de la Ganadería e industrias derivadas. Editada por la Diputación Provincial de Zaragoza. 1926.
74. Revista de Veterinaria y Boletín Profesional. Director de dicha Revista en el año 1926.
75. La Vida en el corral. Revista mensual ilustrada, órgano de la Asociación Avícola Aragonesa. Director de la misma durante los años 1928 y 1929.
76. Reglamento para el régimen y administración del Mercado para Ganados de abasto de Zaragoza.
1 903.
77. Convocatoria, Programa y Reglamento del Congreso Agrícola Nacional de Zaragoza. 1908.
78. Reglamento de paradas particulares de 26 de diciembre de 1924. Gaceta del 27.
79. Reglamento de elaboración de sueros y vacunas. 10 de octubre de 1919.
80. Instrucciones sanitarias contra la fiebre aftosa. En colaboración con don Demetrio Galán por acuerdo de la Casa de Ganaderos de Zaragoza. 1901.

PREMIOS Y DISTINCIONES HONORIFICAS
OTORGADAS AL SEÑOR MOYANO

Premio, consistente en un gran objeto de arte, concedido por la Real Sociedad Económica Aragonesa de Amigos del País a una Memoria presentada al Certamen publico celebrado con motivo del IV Centenario del descubrimiento de América por Cristóbal Colón, en 15 de octubre de 1892.
Diploma de segunda clase de Cooperación Literaria, concedido por el Jurado internacional de la Exposición anexa al IX Congreso Internacional de Higiene y Demografía, celebrado en Madrid en 1892, como premio a su obra de Zootecnia General.
Gran Placa de plata, con expresiva dedicatoria, que los Veterinarios de Zaragoza le regalaron en 24 de diciembre de 1899, en testimonio de gratitud por sus trabajos en pro de la profesión.
Medalla de Oro, concedida por el Jurado del Congreso Certamen de Ganadería celebrado en Valencia el 30 de noviembre de 1902, por su colección de obras de ganadería.
Medalla de Plata, concedida por el anterior Jurado al "Heraldo de la Veterinaria", revista publicada en colaboración de don Demetrio Galán.

Mención Honorífica, concedida a la Memoria del Concurso de Ganados de Zaragoza en 1900.
Diploma de Honor, con distintivo especial, concedido por el Jurado de la Exposición Hispano-Francesa de 1908, por su obra de Zootecnia o tratado de Ganadería e Industrias Rurales.
Diploma de Medalla de Oro de la citada Exposición, por su obra de Fisiología Veterinaria.
Diploma de Medalla de Oro de Cooperación. concedido por la Cámara Agrícola de Zaragoza, en 20 de octubre de 1910, por haber sido Secretario de la Comisión Organizadora del Concurso de Maquinaria Agrícola e Industrial y del Jurado del mismo, acompañado de un voto de gracias por su acertada gestión.
Diploma de Mérito, concedido por el Jurado de la Exposición Nacional de Valencia en octubre de 1910, por sus obras de Zootecnia.
Diploma y Medalla de Oro, concedido por el Jurado de la Exposición del Centenario de la República Argentina, en 10 de junio de 1912 a sus obras de Zootecnia y Fisiología.
Diploma de Honor, concedida por la Cámara Agrícola de Zaragoza en 21 de noviembre de 1914 por la cooperación prestada a la Exposición Agrícola.

CARGOS HONORIFICOS DE ENTIDADES VETERINARIAS Y AGROPECUARIAS

Socio numerario de "Los Escolares Veterinarios", de Madrid, Sociedad Académica, en 1º. de febrero de 1885.
Socio numerario de la "Unión Veterinaria", Sociedad Académica de Madrid, en 14 de noviembre de 1 886.
Socio ordinario de la "Asociación de Agricultores de España", de Madrid, en 31 de mayo de 1887 y nombrado vicesecretario de la Sección de Agricultura en 30 de noviembre de 1888.
Socio numerario de la "Real Academia de Medicina y cirugía" de Zaragoza, en 17 de abril de 1893 y actúa de secretario en la Sección de Anatomía y Fisiología y en la Comisión de Epidemiología, desde 1896.
Socio Honorario de la "Asociación de Veterinarios Extremeños", de Badajoz, en 1º. de enero de 1895.
Socio de honor de la "Asociación Navarro Riojana", en 28 de febrero de 1895.
Socio honorario de la "Asociación Veterinaria de Ciudad Real", en 15 de agosto de 1895.
Socio de "La Cruz Roja", en 3 de noviembre de 1897.
Socio numerario de la "Real Sociedad Española de Historia Natural", de Madrid, en 3 de abril de 1898 y actuó de Secretario de la Sección de Zaragoza, desde 1900 a 1906; de Vicepresidente, el año académico de 1907 a 1908, y de Presidente, de 1908 a 1909. Con motivo de este último cargo, recibió de los estudiantes Veterinarios un gran homenaje de felicitación.
Socio de honor de "Los Escolares Veterinarios de Zaragoza, en 27 de enero de 1901.
Colegiado de honor del "Colegio Veterinario Valenciano ", en 25 en julio de 1901.
Presiente honorario del "Colegio Veterinario Castellonense", en 12 de agosto de 1901.
Colegiado de honor del "Colegio Veterinario de Alicante", en 3 de octubre de 1901.
Vicepresidente del "Colegio Veterinario de Zaragoza", en 3 de octubre de 1901.
Colegiado de honor del "Colegio Veterinario del Alto Aragón", en 23 de diciembre de 1901.
Colegiado de honor del "Colegio Veterinario de Logroño", en 27 de febrero de 1902.
Socio corresponsal del “Museo de Ciencias Naturales", de Madrid, en 20 de noviembre de 1902.
Socio Fundador de la "Asociación de Labradores de Zaragoza", en 16 de julio de 1908.
Socio de la "Cámara Agrícola" y miembro de la Junta Directiva, en 8 de junio de 1908 hasta 1918.
Presiente de la "Sección de Ganadería" de la "Cámara Oficial Agrícola" de Zaragoza, en 8 de junio de 1908.
Vicepresidente de la Sección de Higiene del "Instituto Aragonés de Ciencias Médicas de Zaragoza", en 10 de junio de 1918.
Vocal del "Consejo Provincial de Fomento", en representación de la "Cámara Agrícola" de Zaragoza", el 30 de diciembre de 1916.
Presidente honorario del "Colegio Oficial de Veterinarios" de la provincia de Zaragoza, desde el 20 de octubre de 1923.
Presidente, fundador, de la "Asociación Avícola Aragonesa", desde 1926.
Presidente de la Mesa del "Primer Congreso Veterinario Español", que se celebró en Barcelona del 5 al 15 de octubre de 1929.

REALES ORDENES QUE LE SON MERITORIAS

Por R. O. de 21 de mayo de 1906 del Ministerio de Instrucción Pública, fue nombrado pensionado en el extranjero.

Por R. O. de 31 de octubre de 1907, dictada por el Ministerio de Fomento, es reconocida de "Mérito Extraordinario", su obra de "Zootecnia o Tratado de Ganadería e Industrias Rurales" y recomendada su protección por el Estado en un extenso y luminoso Informe de la Junta Consultiva Agronómica, donde se expresa, además, que dicha obra es la m s racional, exacta y completa, de nuestro idioma, entre las de su género.

Por R. O. de 15 de febrero de 1908, fue autorizada la publicación en la "Gaceta de Madrid". de las Conclusiones de su Memoria elevada a la superioridad de las enseñanzas adquiridas mientras estuvo pensionado en el extranjero.

Por R. O. de 6 de abril de 1908, dictada por el Ministerio de la Guerra, fue recomendada la adquisición de su obra "Zootecnia o Tratado de Ganadería", al personal y organismos del ejército, en una circular del D. O. de 8 de abril de 1908, previo informe de la Inspección General de los Establecimientos de Instrucción e Industria Militar, donde se consigna que la referida obra es la más completa escrita en España referente a este asunto.

Por R. O. de 14 1de junio de 1909, del Ministerio de la Guerra. fu, propuesta y elegida su obra "Guía de los Jefes de Parada" para ser señalada de texto oficial de las clases de tropa de los Depósitos de caballos sementales del Estado, conforme al Certamen público abierto por R. O. de 10 de junio y declarada de texto por R. O. de 16 de octubre de 1909.

Por R. O. de 7 de enero de 1910, del Ministerio de la Guerra, se recomienda que por los Establecimientos de Cría Caballar, se adquiera con destino a sus bibliotecas, la obra titulada "Guía de los Jefes de Parada".

Por R. O. de 2 de enero de 1908, fue declarada de texto definitivo de la Academia de Artillería, su obra "Zootecnia e Hipología", en previo concurso público, conforme a lo dispuesto en la R. O. de 21 de marzo de 1916, y por R. D. de 15 de abril de 1919, es recomendada su adquisición a los cuerpos y organismos del Ejército, con destino a sus bibliotecas, por juzgarla de utilidad.

VIAJES POR ESPAÑA

Ha realizado viajes de propaganda científica y profesional a Pamplona, Valencia, Castellón, Lérida, Barcelona, Gerona y Tarragona, dando conferencias de higiene y fomento pecuario.

CARGOS EJERCIDOS EN LA PRENSA PROFESIONAL

* Redactor de "La Veterinaria Española", revista profesional y científica que se publicó en Madrid en 1891.
* Colaborador del " Mundo Agrícola", revista de agricultura, que se publicó en Zaragoza 1892.
* Colaborador de la "Gaceta de Medicina Veterinaria, revista científica y profesional, que se publicó en Madrid en 1895.
* Colaborador de la "Revista de Inspección de Carnes, Plazas y Mercados", que se publicó en Vitoria en 1896.
* Colaborador de "El Progreso Agrícola y Pecuario", revista de agricultura y ganadería que se publicó en Madrid en 1899.
* Redactor Jefe del "Heraldo de la Veterinaria", revista científica y profesional que se publicó en Zaragoza en 1902.
* Redactor de la "Revista d, Inspección Veterinaria", de San Sebastián, en 1908.
* Redactor de la revista "Gaceta de Ciencias Pecuarias", que se publicó en Madrid en 1904.
* Director de la "Revista Veterinaria de Zaragoza", en 1926.
* Redactor de las "Hojas Divulgadoras de Fomento de la Ganadería e Industrias Derivadas", publicadas por la Diputación Provincial de Zaragoza en el año 1 926.

* Desde la Diputación Provincial de Zaragoza en el año 1926, fundó la "Asociación Avícola Aragonesa", y
organizó el " Primer Concurso Regional de Avicultura", que resultó de gran brillantez, creando la revista de
avicultura denominada "La Vida en el Corral", órgano de la mencionada Asociación.

CONDECORACIONES DE QUE SE HALLAN EN POSESION DE D. PEDRO MOYANO

Medalla de Plata conmemorativa de la mayor edad del Rey D. Alfonso XIII, por R. O. de 19 de 1902, por concurrido al acto.
Cruz de Alfonso XII, por R. O. de 8 de julio 1904, en virtud de méritos contraídos en la enseñanza.
Cruz Blanca de segunda clase del Mérito Militar, por R. O. de 29 de enero de 1910, como recompensa al libro "Guía de los Jefes de Parada", texto oficial en los Depósitos de Caballos Sementales del Estado.
Medalla de Plata conmemorativa del Primer Centenario de los Sitios de Zaragoza. 1908.
Encomienda de Número del Mérito Agrícola, por R. O. de 12 de mayo de 1911 a propuesta del excelentísimo Ayuntamiento de Zaragoza, por eminentes servicios prestados al fomento de la ganadería.
Medalla de Plata de la Ciudad de Zaragoza (30 de marzo de 1917) por servicios prestados a la ciudad como Concejal del Ayuntamiento.
Cruz Blanca de tercera clase del Mérito Militar, por R. O. de 6 de julio de 1920, en recompensa a su obra "Zootecnia e Hipología", texto oficial en la Academia de Artillería.
Medalla del Homenaje a S. S. M. M., según R. D. de 17 de mayo de 1925, en 28 de noviembre del propio año, por haber asistido al mismo.
Encomienda de Alfonso XII, por R. O. de 11 de junio de 1926, por méritos contraídos en la enseñanza.
Placa de Honor de Plata y Gran Placa de Honor de Oro de la Cámara Agrícola de Mazarrón en premio a sus numerosos trabajos de índole pecuaria. Enero de 1930.

DISCIPULOS NOTABLES

D. Crisanto Sáenz de la Calzada, Catedrático y Vicedirector de la Escuela Superior de Veterinaria de León.
D. Ricardo Gómez Munilla, Catedrático Titular de la Escuela de Medicina Veterinaria de la Habana.
Ilustrísimo señor don Santos Arán San Agustín, Director Jefe de la Estación Pecuaria Central.
Ilustrísimo señor don Niceto José García Armendariz, Vocal del Instituto de Reforma Agraria.
Ilustrísimo señor don José Orensanz Moliné, Consejero Superior Pecuario.
D. Pablo Martí Gúell, Consejero Superior Pecuario.
D. Vicente Sobreviela Monleón, Veterinario Militar y Presidente del Colegio Oficial de Veterinarios de Zaragoza.

DISCIPULOS COLABORADORES

Ilustrísimo señor don José Rueda, Colaborador Científico, en obras de Zootecnia y Fomento de la Ganadería.
D. José M. Tutor, Colaborador en el fomento de la avicultura.