



CURRICULUM VITAE

1. INFORMACION PERSONAL:

NOMBRE: Enzo Pablo Bosco Vidal MV; MSc.

CEDULA DE IDENTIDAD: 9.169.167- 1

FECHA NACIMIENTO: 1 de Julio 1961. SANTIAGO.

NACIONALIDAD: Chileno.

ESTADO CIVIL: Casado.

TITULO O GRADO ACADEMICO: Licenciado en Cs. Veterinarias y MV. Médico Veterinario;
MSc. Magister Patología Animal

CARGO ACTUAL: Director médico, Instituto Neurológico y Especialidades Veterinarias.

Profesor académico de Neurología y

Neurocirugía Universidad de Chile, Universidad Mayor

DEPARTAMENTO: Ciencias Clínicas.

T. JORNADA Y NOMBRAMIENTO: A contrata.

UNIVERSIDAD DE CHILE, Profesor académico contratado desde 1993 al 2012.

Profesor Asociado, desde 2012 al 2014.

JERARQUIA ACADEMICA: Profesor Asociado 2003 – 2012.

TELÉFONO: 227587076 – 223563990.

E-MAIL: enzobosco@gmail.com

DIRECCION PARTICULAR: Alvaro Casanova 2318, casa E, La Reina, Santiago.

Director y Fundador del Instituto Neurológico y Especialidades Veterinarias de Chile

www.institutoneurologico.cl

2. ESTUDIOS REALIZADOS:

2.1 ESTUDIOS SUPERIORES UNIVERSITARIOS FORMALES

CONDUCENTES A GRADO, TÍTULO O DIPLOMA

- UNIVERSIDAD DE CHILE, Licenciado en Cs. Veterinarias y

Pecuarias. Título de Médico Veterinario. 1982 a 1987.

Tesis de título: “Estudio comparativo de la secuencia de medios de contraste hidro y liposolubles en sialografía de glándula parótida y mandibular del perro, por medio del análisis radiológico e histológico.”

- **Cursos del programa de Magister de nuestra Facultad (aprobados), mención**

Patología Animal. 1995.

Obtiene grado de Magister, 2013.

Fisiología Veterinaria, Primer semestre, 1995.

Radiología Veterinaria, Primer semestre, 1995.

Inmunología Veterinaria, Segundo semestre, 1995.

- Ingresa en forma oficial al programa de Magister de facultad de Ciencias Veterinarias Universidad de Chile en la mención de Patología Animal. 1996.

Biología Celular, Primer semestre, 1996.

Neurobiología, Segundo semestre, 1996. (Fac. de Medicina U. de Chile).

Evaluated y calificado con nota 6,5.

Bioquímica, Segundo semestre, 1996

Computación, Primer semestre, 1997

Patología General Primer semestre, 1997.

Neurofarmacología Segundo semestre, 1997.(Facultad Medicina U. De Chile)

2.2 ACTIVIDADES DE PERFECCIONAMIENTO:

Veterinary Magnetic Resonance Imaging Advanced Course Ozzano Emilia, Bolonia, Italia. Agosto 2014.

Veterinary Neuroscience & Advanced Clinical Neurology/Neurosurgery Course. Ozzano Emilia, Bolonia, Italia. Agosto 2014.

- II Encuentro de Neurología Veterinaria del Cono Sur, Diciembre, 2011.

- III Congreso Internacional de Neurología Veterinaria, NEUROLATINVET, Buenos Aires, Argentina, Mayo, 2011.

- Curso de Resonancia magnética y Tomografía en perros y gatos RMVET Argentina, 2018.

Curso de actualización en Resonancia magnética, 2020 On line, Esaote.

Curso de Actualización en Resonancia magnética de mascotas de compañía, Sorrento Italia, 2022.

- II Congreso Internacional de Neurología Veterinaria, NEUROLATINVET, Bogotá, Colombia, Abril, 2009.

- Programa de perfeccionamiento: Veterinary Neuroscience & Advanced

Clinical Neurology / Neurosurgery. Pos título de la Universidad de Carolina del norte. EEUU. Agosto – Octubre, 2006.

- Curso taller: Implant Placement in Veterinary Neurosurgery, Universidad de Carolina del Norte, EEUU Agosto, 2006.

- VIII Curso de Cirugía de tejidos blandos y medicina interna de caninos, Organizado por MEVEPA VIII Región, Tome, 17, 18, 19 y 20 de Junio, 2003. Santiago, Chile.

- Curso Taller de Neurología y neurocirugía espinal canina Organizado por VEPA, 4, 5 y 6 de Junio, 2003. Cali, Colombia.

- Curso Taller de Neurología canina Organizado por VEPA SANTANDER, 7, 8 y 9 de Junio, 2003. Bucaramanga, Colombia.

- Jornadas de Medicina Interna en pequeños animales, Universidad de

Chile, Mayo, 2003, Casa Central de Universidad de Chile, Santiago, Chile.

- VI Curso Internacional de MEVEPA VIII Región, “Neurocirugía y medicina Interna en caninos” Tome 14, 15, 16 y 17 de Junio 2001

- XI Curso Internacional MEVEPA, Etología, Acupuntura, Fisioterapia y Neurología Veterinaria, 1, 2 y 3 de Noviembre, 2001. Santiago, Chile

- V Seminario Internacional de Neurología canina y felina, 2 – 4 de Septiembre 1999 Organizado por VEPA Colombia, Cartagena de Indias, Colombia

- Tercer curso Internacional de MEVEPA VIII REGION “Traumatología y Cirugía articular” Hotel El Morro, Tome, Mayo, 1998.

- Segundo curso de Educación continua para América del Sur, 5 y 6 de Marzo 1998, Organizado por la Asociación Mundial de Medicina Veterinaria de especialistas en medicina de pequeños animales, Santiago – Chile.

- Terceras Jornadas Internacionales de Medicina Interna Veterinaria en Pequeños Animales. Casa central de la U. De Chile, Abril 1998 Santiago, Chile.

- Segundas Jornadas Internacionales de Medicina Interna Veterinaria en Pequeños Animales. Casa central de la Universidad de Chile, Abril, 1997 (24 horas docentes). Santiago, Chile.

- Curso de Exploración complementaria a la evaluación del aparato circulatorio y Fisioterapia o Rehabilitación física en Medicina Veterinaria. 19 al 22 de Mayo de 1997. Fac. de Cs. Veterinarias U. De Chile.

- Primer curso de educación continua para América del Sur, 27 y 28 de Septiembre, 1997, organizado por la Asociación Mundial de Medicina Veterinaria de Especialistas en pequeños animales. Santiago, Chile.

- Avances en aspectos Neurológicos en pequeños animales. Septiembre, 18 y 19 de 1997 Montevideo, Uruguay.

- Primer curso de Especialización en Neurología y Neurocirugía Veterinaria

Sociedad de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales.

M.E.V.E.P.A. Aula central Colegio Médico Veterinario de Chile, 2 al 9 de Agosto, 1996. (20 horas docentes).

- Primeras Jornadas Internacionales de Medicina Interna Veterinaria de Pequeños Animales. Casa Central de la Universidad de Chile. 17 al 19 de Abril, 1996. (24 horas docentes). Santiago, Chile.

- Décimo Curso de Cardiología en Caninos y Felinos. Facultad de Ciencias Veterinarias Universidad de Chile. Escuela de Post grado. 20 de Abril, 1995 (8 horas docentes).

- Curso Avances en Neurología y Neuroanatomía de Pequeños animales. Facultad de Ciencias Veterinarias, Escuela de Graduados, Universidad Austral de Chile. Aula del Instituto de Anatomía de la Universidad. 23 y 24 de Noviembre, 1995 (16 horas docentes).Valdivia, Chile.

- Primer Curso Internacional de Cirugía y Medicina en Pequeños Animales, Neurología y Oftalmología canina. Asociación de Médicos Veterinarios Especialistas en Animales Pequeños, A.M.V.E.A.P.. 28,29 y 30 de Julio, 1995. (30 horas docentes). Lima, Perú.

- Curso Conceptos Actuales de Neurofisiología y Tratamiento del Dolor. Departamento de Farmacología. Facultad de Medicina Universidad de Chile. Casa de Piedra. Las Condes. 01 y 02 de Septiembre, 1995.Santiago, Chile. (20 horas docentes).

- Sexto Curso Internacional de Medicina y Cirugía de Pequeños Animales. Sociedad de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales. Auditorio Facultad de Derecho Universidad de Chile. 11 al 14 de Noviembre 1994. (40 horas docentes). Santiago, Chile.

- Primer Curso Regional en Pequeños Animales.
- Sociedad de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales.
Facultad de Ciencias Veterinarias Universidad de Chile. 8, 9 y 10 de Septiembre 1994. (30 horas docentes).Santiago, Chile.
- Quinto curso internacional de Medicina y Cirugía de Pequeños Animales.
Sociedad de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales.
Casa Central U. de Chile. 28, 29, 30 y 1 de Noviembre 1993 (40 horas docentes). Santiago, Chile.
- Curso evaluado de Post título de Radiología Veterinaria en pequeños animales. Facultad de Cs Veterinarias y Pecuarias. Universidad de Chile.
de Abril al 7 de Junio de 1991.(160 horas docentes) Aprobado.

2.3 CURSOS DE FORMACION DOCENTE UNIVERSITARIA

- Curso Taller de Evaluación docente, Enero, 1999.
- Curso Taller “La Evaluación: Un problema Cultural Técnico” desarrollado en el marco de las Jornadas de Perfeccionamiento de la Docencia universitaria. Facultad de Derecho Universidad de Chile. 22 al 26 de Julio 1996.(20 horas docentes).Santiago, Chile.
- Curso de Metodologías de Enseñanza Superior. Vicerrectoría General Académica y Estudiantil. Facultad de Medicina Norte Universidad de Chile. 17 al 21 de Enero, 1994. (20 horas docentes).Santiago, Chile.

2.4 GRADOS DE POST TITULO OBTENIDO:

- Se obtiene grado (diplomado) de Especialista en Radiología Veterinaria, otorgado por la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Chile. En Julio del 2002.
- Obtiene grado de Magister en Ciencias Animales y Veterinarias, mención patología, Julio 2013.

3. DISTINCIONES OBTENIDAS:

3.1 Premios y otras distinciones

Premio al mejor profesor en el área clínica. Otorgado por la promoción de egresados de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la U. de Chile, 2008.

- Premio al mejor profesor en el área clínica. Otorgado por la promoción de egresados de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la U. de Chile, 2005.

- Premio al mejor profesor en el área clínica. Otorgado por la promoción de egresados de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la U. de Chile, 2004.

- Premio al mejor profesor en el área clínica. Otorgado por la promoción de egresados de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la U. de Chile, 2003.

- Premio al mejor profesor en el área clínica. Otorgado por la promoción de egresados de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la U. de Chile, 2002

- Premio al profesional destacado en el ámbito científico, Sociedad de especialistas en medicina de pequeños animales (MEVEPA), 2002.

- Premio al profesional destacado en el ámbito científico, Sociedad de especialistas en medicina de pequeños animales (MEVEPA), 1997.

- Premio al profesional destacado en el área científica, MEVEPA, 1996

- Premio al mejor profesor en el área clínica. Otorgado por la promoción de egresados de la Facultad de Ciencias. Veterinarias de la U. de Chile, 1996

Premio al Profesor. Otorgado por la promoción de egresados de la Facultad

de Ciencias Veterinarias y Pecuarias de la Universidad de Chile, en 1995.

Premio al Profesor. Otorgado por la promoción de egresados de la Facultad

de Ciencias Veterinarias y Pecuarias de la Universidad de Chile, en 1994.

CONFERENCIAS NACIONALES E INTERNACIONALES REALIZADAS:

- Ha participado en varios cursos y conferencias nacionales e internacionales en el área de Neurología, via on line.

- Conferencista Internacional de Neurología en Congreso Veterinario de León (CVDL) Mexico 2022.

- Conferencista Internacional Neurología en el Congreso Internacional Veterinario (CVDL) sede Guayaquil, Ecuador, 2023.

- Conferencista Internacional en Neurología y Neurocirugía en el Congreso Veterinario de Monterrey, Mexico 2014.

- Conferencista Internacional en Neurología en el Congreso Veterinario, Encenada, Mexico 2013.

- Conferencista en tema de Síndrome Neuromuscular en perros y gatos y Miopatías inmunomediadas, Curso Neurovet sede Sur, Mendoza, Argentina, Agosto, 2012

Conferencista en Seminario de Actualización en Neurología de Pequeños Animales, Septiembre, Medellín, Colombia, 2011.

Conferencista en Neurología Felina en las Novenas Jornadas de Actualización en Medicina Felina, (ACHMEFE), Julio, 2011.

- Conferencista en tema de Examen Neurológico y talleres de Neurocirugía de encéfalo y medula espinal avanzado, Congreso Latino Americano de Neurología Veterinaria, Buenos Aires, Argentina, Junio, 2011.

Conferencista en Jornadas de Rehabilitación, Diciembre 2011, Buenos Aires, Argentina

- Conferencista en curso de Neurología Veterinaria, NEUROVET (Asociación de neurología Veterinaria Argentina) Argentina, Abril, 2011.

- Conferencista en curso de Neurología Veterinaria, Universidad de Antioquia, Colombia, 2010

- Conferencista invitado en curso de neurología y neurocirugía. Universidad de San Marcos, realizado en Junio del 2004. Lima, Perú.

- Conferencista Invitado a participar en Primer Diplomado de Cirugía en mascotas de compañía, en el área de Neurocirugía, realizado en Junio, 2003 en Clínica Dover, Bogotá, Colombia.
- Conferencista en Curso, Taller de Neurocirugía Espinal realizado por Asociación de Médicos Veterinarios de Quito, Ecuador, Marzo, 2003.
- Conferencista Curso Taller de Neurología y Neurocirugía Espinal canina organizado por VEPA, 4, 5 y 6 de Junio, 2003. Cali, Colombia.
- Conferencista Curso Taller de Neurología canina Organizado por VEPA SANTANDER, 7, 8 y 9 de Junio, 2003. Bucaramanga, Colombia.
- Conferencista en Jornadas de Medicina Interna de Pequeños Animales, Universidad de Chile. "Semiología y Clínica del Fluido cerebro espinal", Mayo, 2003.
- Conferencista en Curso de Neurología y Neurocirugía de la Columna Vertebral y Médula espinal canina, 2002. Caracas, Venezuela.
- Conferencista en XI Curso Internacional MEVEPA Santiago, ETOLOGIA, ACUPUNTURA, FISIOTERAPIA Y NEUROLOGIA, Santiago, Chile. Noviembre, 2001
- Conferencista en Primer curso de Medicina de Pequeños Animales "Neurología", MEVEPA, Magallanes, Diciembre, 2000.
- Conferencia "Neurología Veterinaria" Segundo encuentro de estudiantes de Medicina Veterinaria. Diciembre, 2000.
- Conferencia "Neurología del dolor" Primer Congreso de estudiantes de Ciencias Veterinarias, UNICIT Noviembre, 2000.
- Conferencista en Curso Internacional de Neurología en Pequeños Animales, Universidad Santo Tomás, Julio, 2000.
- Conferencia "Caso clínico neurológico", MEVEPA Santiago, Mayo 2000.

- Conferencias “Examen neurológico y Hernia discal” Primer curso de Medicina y Cirugía de animales pequeños, MEVEPA, Araucania, Mayo, 2000
- Conferencia “Tumor espinal cervical”, MEVEPA Santiago, Octubre, 2000
- Conferencia “Neurología del gato con Leucemia” Segundo simposio Leucemia felina, Universidad de Chile, Octubre, 1999
- Conferencia “Neurectomía de la raíz dorsal del nervio L7 en inestabilidad Lumbo sacra”, Primer encuentro nacional de estudiantes de Medicina Veterinaria. Universidad Santo Tomas, Octubre, 1999
- Conferencista en curso de Neurología canina y felina, VEPA, Cartagena de Indias, Colombia, Septiembre, 1999.
- Conferencia “Un caso clínico neurológico”, MEVEPA , Santiago, Julio, 1999
- Conferencias en “Simposio de Distemper canino”, Universidad de Chile Septiembre, 1998.
- Conferencia “Neurología felina”, Reunión mensual de MEVEPA –Viña del Mar Mayo, 1998.
- Conferencia “Aspectos Neurológicos del dolor” Curso Internacional de Ortopedia de Pequeños animales, Concepción , Mayo 1998.
- Curso Taller de Neurocirugía y Diagnóstico de las enfermedades de la Médula espinal. Buenos Aires, Argentina. Julio, 1997.
- Conferencia sobre “Vestibulopatías en pequeños animales”. Viña del Mar 1997.
- Conferencia,” Manejo médico y quirúrgico de la Hernia de disco intervertebral en el perro. Salón de escribanos, Buenos Aires, Argentina. Julio, 1997.
- Conferencia sobre “Enfermedad del disco intervertebral en caninos”, MEVEPA, Santiago, 1997.
- Conferencia “Trauma medular, Convulsiones y Manejo médico del dolor” en el

perro. Primeras Jornadas Internacionales de Medicina Interna, Abril, 1996.

Casa Central. Universidad de Chile.

- Charla "Trauma medular canino", realizado en el Colegio Médico Veterinario de Chile, Sede Regional Rancagua, sexta región. 26 de Julio, 1996.

- Charla Técnica "Vestibulopatía en el canino", realizada en la Sociedad de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales, M.E.V.E.P.A. 09 de Julio, 1996.

- Presentación caso clínico "un caso especial de paraplejía". realizado en la Sociedad de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales. M.E.V.E.P.A. 10 de Octubre 1995.

- Charla técnica "Trauma a la Médula Espinal, signología Neurológica". Realizada en la Sociedad de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales, M.E.V.E.P.A. 9 DE Agosto, 1994.

- Charla técnica "Neurología clínica canina". Realizada en la Sociedad de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales, M.E.V.E.P.A. 8 de Diciembre, 1994.

4. BREVE CRONOLOGÍA LABORAL:

- Atención Médico Veterinaria Jornada completa en la Clínica Veterinaria "Manquehue" Santiago, Las Condes. 1988 a 1990.

- Atención Médico Veterinaria, Turno de Noche en el Hospital Clínico Veterinario, Santiago, Providencia, 1990 a 1991

- Atención Médico Veterinaria, Jornada completa y Médico jefe de la Clínica de la "Sociedad Protectora de Animales Benjamín Vicuña Mackena". Santiago centro, 1991 a 1993.

- Ingresa como Académico de la Facultad de Ciencias Veterinarias y

Pecuarias de la Universidad de Chile. Cargo de Ayudante en el área de Radiología Veterinaria. Santiago, La Pintana, 1993 a 1994.

- Atención Médico Veterinaria y dueño de la Clínica Veterinaria “Cordillera”, Santiago, Macul. Desde 1993 a 1995.

- Atención Médico Veterinaria y docente en el Policlínico y Hospital de Pequeños animales de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Chile. Santiago, La Pintana. Agosto, 1993 hasta la actualidad.

- Atención Radiológica y Neurológica en el Hospital Clínico Veterinario, turno de 3 horas a la semana, Santiago, Providencia. 1994 a la actualidad.

- Atención Neurológica en el “Hospital Clínico Veterinario Nacional”, turno libre según requerimiento de interconsulta, Santiago Lo Ovalle, Gran Avenida. Desde 1995 – 1997.

- Atención Neurológica en la Clínica Veterinaria “Apoquindo” turno libre según requerimiento de interconsulta, Santiago Las Condes, Chile. Desde Julio, 1996 - 1998.

- Atención neurológica en la clínica Luis Pasteur turno libre según requerimiento de interconsulta, Santiago Las Condes, Chile, desde 1997 hasta la fecha.

- Director Médico y Fundador del INSTITUTO NEUROLOGICO Y ESPECIALIDADES VETERINARIAS DE CHILE, se desempeña como neurólogo y neurocirujano de pequeños animales, Pepe Vila 25, Santiago, Chile, desde 2001 hasta la fecha.

5. ACTIVIDADES ACADÉMICAS

5.1 Docencia:

5.1.1 Asignaturas de Pregrado:

- Profesor en la asignatura Internado Clínico (Agosto - Diciembre), área de Pequeños Animales, dictada en el décimo semestre de la carrera de Medicina Veterinaria de la Universidad de Chile (95 alumnos). Realiza clases Teórico - prácticas en el Policlínico, Hospital de Pequeños Animales de la Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias. U de Chile E Instituto Neurológico y Diagnóstico Veterinario de Chile (144 horas); Docencia directa (144 horas). Desde 2001 al 2010.
- Profesor en la asignatura de Medicina de Animales Pequeños dictada en el noveno semestre de la carrera de medicina veterinaria (100 alumnos) Realiza clases de neurología y endocrinología. Asignatura (128 horas); Docencia directa (30 horas) desde 2001 al 2010.
- Profesor en la asignatura de Semiología de Animales de Compañía (Marzo – Agosto) dictado el séptimo semestre de la carrera de medicina veterinaria de la Facultad de Ciencias Veterinarias y pecuarias de la Universidad de Chile. Realiza clase de Semiología neurológica. Asignatura de 80 horas. Docencia directa (60 horas) desde 2001 al 2010.
- Profesor invitado en la asignatura de Farmacología y Terapéutica Veterinaria de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Chile.(Junio, 1997) área de Pequeños animales, dictada en el quinto semestre de la carrera de Medicina Veterinaria.(60 alumnos aproximadamente). Realiza clases prácticas de “Vías de administración parenteral” en Pequeños animales. Docencia directa (18 horas).

- Profesor invitado en la asignatura de Orientación profesional de la carrera de Medicina Veterinaria de la Facultad de Cs. Veterinarias y Pecuarias de la U. de Chile (Julio, 1997). Curso dictado en el primer semestre, (aprox. 120 alumnos). Realiza la clase de Orientación profesional en el área de Clínica de Pequeños Animales. Docencia directa, (3 horas).
- Profesor invitado en la asignatura de Enfermedades Infecciosas (Agosto - Diciembre, 1995), dictada en el sexto semestre de la carrera de Medicina Veterinaria de la Facultad de Cs. Veterinarias y Pecuarias. U. de Chile. (Aprox. 90 alumnos). Realiza las clases de Distemper canino y Rabia en Animales de compañía. Docencia directa, (2 horas).
- Profesor en la asignatura de Radiología y Medicina nuclear Veterinaria (Marzo a Julio, 1994), dictada en el noveno semestre de la carrera de Medicina Veterinaria de la Facultad de Cs. Veterinarias y Pecuarias. U. de Chile. (Aproximadamente 85 alumnos). Realiza las clases de “Efectos biológicos de las radiaciones ionizantes sobre los seres vivos”, “Protección radiológica”, “Características fisicoquímicas de los medios de contraste”, “Técnicas Radiográficas en los Equinos”. Asignatura (144 horas). Docencia directa (100 horas).
- Profesor de la asignatura de Fisiopatología (Marzo a Julio, 1994), dictada en el séptimo semestre de la carrera de Medicina Veterinaria de la Fac. de Cs. Veterinarias de la U. de Chile. (Aprox. 75 alumnos). Realiza las clases de “Anatomía clínica neurológica”, “Fisiopatología de las Convulsiones”, “Fisiopatología del Traumatismo encéfalo craneano”. Aproximadamente (90 horas). Docencia directa (6 horas).

- Profesor de la asignatura de Internado dictada en el décimo semestre de la carrera de Medicina Veterinaria de la Fac. de Cs. Veterinarias y Pecuarias de la U. de Chile. (Agosto a Diciembre, 1993). Area de Medicina y Cirugía de Pequeños animales. Aproximadamente 80 alumnos. Realiza atención directa en el área de Radiología. Asignatura (144 horas). Docencia directa (144 horas).

5.1.2 Docencia de Post grado:

Profesor de Neurología en Diplomado de Medicina Interna, Universidad de Chile

Profesor de Neuroimagenes en Diplomado de Radiología Veterinaria, Universidad de Chile

Profesor de Neurología y Neurocirugía en Diplomad de Medicina Felina, Universidad Mayor.

Profesor de Neurología en Magister en Medicina de Pequeños Animales Universidad Santo Tomas.

Profesor de Neurocirugía en Diplomado en Cirugía de la Universidad Nacional de Villa María, Córdoba, Argentina.

Profesor de Neuropatología en Diplomado en Patología Veterinaria, Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Chile.

Profesor emérito de Neurología y Neurocirugía, Universidad de la Facultad de Ciencias Veterinarias de San Marcos, Lima Perú.

5.2 INVESTIGACION:

Desarrolla la memoria de grado para optar al Título de Médico Veterinario.

-“Estudio comparativo de la secuencia de medios de contraste hidro y liposolubles en sialografía de glándula parótida y mandibular del perro por medio del análisis radiológico e histológico.

Profesor guía Dr. Jorge Mendoza A. Facultad de Cs. Veterinarias de la U. de Chile. Santiago. 1987 a 1988.

Tesis adscrita al proyecto de investigación D.T.I M-10966 “Variables que influyen en la imagen de las glándulas salivales mayores”.

-Gestor y profesor colaborador de la Tesis de grado “Estandarización de ensayos inmunométricos para IgG y Albúmina en el modelo canino” en curso el presente año 1998. Alumno: Sr. Miguel Mejías. Profesor guía y jefe del proyecto de investigación: Dr. Arturo Ferreira.

-Estudio de la técnica “neurectomía de la raíz dorsal del nervio L7 en pacientes con inestabilidad lumbosacra”, 1998 hasta la fecha.

-Profesor colaborador de la tesis de pregrado “problemas conductuales en caninos” estudio preliminar, Alumno: Patricia Muñoz.

-Profesor colaborador y gestor de la tesis de grado en conjunto con el, Dr. Hector Alcaíno “ Implicancia de la Toxoplasmosis en el paciente con Distemper canino” 1998.

-Estudio de la técnica “Durotomía en pacientes con edema de médula espinal asociada a compresión medular grave”, 1998.

5.5: ADMINISTRACION UNIVERSITARIA Y DIRECCION ACADEMICA:

- Subdirector del Hospital Clínico de la Universidad de Chile, 2006 - 2007
- Coordinador del área de Medicina de pequeños animales de la Facultad de Cs Veterinarias de la Universidad de Chile. 1998 a 1999.
- Miembro de la comisión de Investigación y desarrollo de la Facultad de Cs. Veterinarias de la Universidad de Chile. 1999 al 2002.
- Director de las Terceras Jornadas Internacionales de Medicina Interna Veterinaria efectuada en Abril de 1998 en la casa Central de la Universidad de Chile. Santiago, Chile.
- Realiza el cargo de coordinador del Cuarto curso de post título de Radiología Veterinaria en Pequeños animales realizado en la Facultad de Cs. Veterinarias y Pec. de la U. de Chile. (Agosto a Noviembre, 1995).
- Realiza el cargo de coordinador del Quinto curso de Post título de Radiología Veterinaria en Pequeños Animales, realizado en la Facultad de Cs. Veterinarias y Pec. de la U. de Chile . (Agosto a Noviembre, 1994).
- Realiza el cargo de director del Hospital Clínico de Pequeños Animales de la Facultad de Cs. Veterinarias y Pecuarias de la U. de Chile. Realiza funciones de Administración y Docencia en el Hospital para los alumnos de quinto año. (Marzo a Diciembre, 1994).

8. DIFUSION Y COMUNICACIONES:

8.1 LIBROS Y PUBLICACIONES PERIODICAS.

- Coautor en libro Enfermedades animales producidas por agentes biológicos (distemper), Editorial Universitaria, 2010. Chile.
- Coautor en el libro "Trauma en Pequeños Animales" en los capítulos de Trauma cráneo Encefálico y Trauma espinal, Editorial Intermedica, Argentina, 2006.
- Coautor en el libro Farmacología Clínica Veterinaria, Caninos y Felinos, en el capítulo, Aspectos neurofarmacológicos básicos del uso de neurofármacos y psicotrópicos en pequeños animales. Editorial, Universidad SantoTomas, Chile 2006

8.1.3 REVISTAS NACIONALES:

- Página Web: www.veterinaria.org de publicación continua: Bosco, V 2001; Green, J; Bau P "Fijación ventral de fractura atlantoaxial en un perro"
- Bosco, V 1996; Farias,G; Sapico,E. ¿Osteogénesis imperfecta u Osteodistrofia Fibrosa? Revista de la Sociedad de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales. Vol.10 (2).
- Olivares, R.; Bosco, V. 1996. Neuroanatomía y Neurología del Sistema Nervioso Periférico en el perro. Monografías de Medicina Veterinaria. En comité editorial. Revista Monografía Veterinaria U. de Chile.
- Bosco, V. 1995; ¿Cuál es su diagnóstico? Síndrome de Mielomalasia. Revista de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales. Vol. 9 (2).
- Bosco, V. 1994; Trauma a la Médula espinal. Revista de Médicos

Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales. Vol.8 (6).

- Bosco, V. 1994; Vestibulopatías en Pequeños Animales. Revista de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales. Vol.8. (4).

8.2

- Apunte de Charla "Trauma medular, diagnóstico y manejo médico" realizada en Buenos Aires Argentina, Julio, 1997.

- Apuntes de clases. Convulsiones, Fisiopatología y tratamiento médico. 1997 Destinado a alumnos y profesionales del país.

- Apuntes de clase. Mielinogénesis, su importancia clínica en el Síndrome Tremor. 1996. Destinado a estudiantes y profesionales especialistas en Medicina y Cirugía de Pequeños Animales.(Noveno semestre).

- Apuntes de clases. Enfermedad Otológica en caninos y felinos. 1996. Destinado a alumnos de Medicina de Pequeños Animales. (Noveno semestre).

- Apuntes de clases. Fisiopatología y manejo médico del dolor. 1996. Destinado a alumnos de Medicina de Pequeños Animales. (Noveno, semestre).

- Apuntes de clase. Semiología del Sistema Nervioso en Pequeños Animales. 1995. Destinado a estudiantes de la asignatura de Semiología veterinaria. (Séptimo semestre).

- Libro de resúmenes de las Primeras Jornadas Internacionales de Medicina Interna Veterinaria. Fac. de Cs. Veterinarias y Pecuarias. U. de Chile. 1996. Fisiopatología y tratamiento médico del Trauma medular. Destinado a Profesionales asistentes especialistas en el área de Medicina de pequeños animales.

- Libro de resúmenes de las Primeras Jornadas de Medicina Interna

Veterinaria. Fac. de Cs. Veterinarias y Pecuarias. U. Chile. 1996

Fisiopatología y tratamiento médico del dolor. Destinado a Profesionales asistentes especialistas en el área de Medicina de pequeños animales.

- Libro de resúmenes de las Segundas Jornadas Internacionales de Medicina Interna Veterinaria. Fac. de Cs. Veterinarias y Pecuarias. U. de Chile. 1997.

Fisiopatología y tratamiento médico de las convulsiones. Destinado a Profesionales asistentes especialistas en el área de Medicina de pequeños animales.

- Compact Disc (CD) de apuntes profesionales en curso de Neurocirugía espinal realizado en Colombia, Ecuador, Venezuela y Chile, 2002 y 2003.

8.3 : Ponencias a Congresos.

8.3.2 Nacionales

- Bosco E; Miranda G, “Dos casos de Encefalitis necrótica en Yorck Shire” Congreso PANVET, Santiago 2006.

- Bosco E; Miranda G; “Un caso de Glioma cerebral en un León Africano”, Congreso PANVET, Santiago 2006.

- Bosco E; Miranda G; González C. “ Oligodendroglioma en un Boxer” Ponencia oral, Congreso PANVET, Santiago, 2006

- Bosco, E; Green J. 1998 “Neurectomía de la raíz dorsal del nervio L7 en un canino” Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, Valdivia 1998.

- Mendoza, J.; Ojeda, V; Bosco, E. 1995. Linfografía en caninos. Estudio radiográfico comparativo entre medios de contraste hidrosoluble y liposoluble.

IX Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, Chillán. Agro-Ciencia, Septiembre 1995. pág. 69.

- Mendoza, J. ; Roco P. ; Issotta, A. ; Bosco, E. 1995 Estudio Cualitativo y

Cuantitativo de la imagen radiográfica de Corazón normal y patológico del canino no Acondroplásico tipo liviano. IX Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, Chillán. Agro-Ciencia, Septiembre 1995. pág 69.

8.3.3: REVISTAS INTERNACIONALES.

- Bosco, E; López; Lillo, F; Schultzendorff R. Mielopatía degenerativa en un canino de la raza Schnauzer. Selecciones Veterinarias, 2010. Vol. 18(2) p 49-54.
- Tello, L.; Valdés A. ; Muñoz, L. ; Bosco, E. 1996. Ultrasonography of the liver and its relation with laboratory test. XXI World Small Animal Veterinary Congress, Jerusalem, Israel.
- Tello, L. ; Valdés A. ; Muñoz, L. ; Bosco, E. 1996 Ultrasonography description of the first month pregnancy in German Shepherd dogs. XXI World Small Animal Veterinary Congress, Jerusalem, Israel.
- Mendoza, J.; Bosco, E.; Ramírez, J. 1991 Medios de contraste Hidro y Liposolubles en Sialografía de Caninos: Estudio Radiológico e Histológico. Y Reunión de la Asociación Internacional de Radiología Veterinaria, Utrecht, Holanda.
- Seleccionado como moderador de los temas de Neurología (comunicaciones cortas) en el Congreso mundial de Medicina de pequeños animales, Buenos Aires Argentina, 1998.

11. ADMINISTRACION NO UNIVERSITARIA:

- Forma parte de la Comisión gremial de Acreditación de Especialidad en el área de Medicina y Cirugía de Pequeños Animales, dependiente de la Sociedad de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales. (Agosto, 1996 hasta 1998).

12. SOCIEDADES CIENTIFICAS

PROFESIONALES O SIMILARES:

- Miembro de la Sociedad de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales, Chile (M.E.V.E.P.A.) desde 1994 al 2000.
- Miembro de la Sociedad de Radiología Veterinaria de Chile, desde el 2000 al 2012.

18. ANTECEDENTES ADICIONALES.

- Participa como expositor de las Primeras Jornadas Internacionales de Medicina Interna Veterinaria, efectuadas en el Salón de Honor de la Casa Central de la Universidad de Chile. Expone las charlas de Trauma medular, Fisiopatología y manejo Médico. y Fisiopatología y manejo Médico del Dolor. 17 al 19 de Abril de 1996.
- Profesor colaborador de la Tesis de grado para optar al título de Médico Veterinario, realizada por la Sta. Alicia Faundez. Profesor guía Dr. Jorge Mendoza A. "Estudio Cualitativo y Cuantitativo de la imagen radiográfica Normal y Patológica de caninos de alzada media. (Inicio, Dic 1994).
- Profesor colaborador de la tesis de grado para optar al título de Médico

Veterinario, realizada por el señor Alberto Navarro O. Profesor guía Dr. Jorge

Mendoza A. "Estudio Cualitativo y Cuantitativo de la imagen radiográfica

Normal y patológica de caninos tipo Pequinés y razas afines" (Inicio,

Dic. 1993).

- Profesor colaborador en tesis de pregrado "Descripción Anatómico - Quirúrgica de los nervios que limitan la axila en el perro" 2002.

Universidad Santo Tomás

- Profesor guía en tesis de pregrado "Características citológicas y Bioquímicas del fluido cerebroespinal en caninos con distemper neurológico", 2002. Universidad Santo Tomás.

- Profesor guía en tesis "Determinación de IgG antiviral distemper en fluido cerebro espinal en perros con Distemper neurológico" 2002, Universidad Mayor.

- Profesor guía en tesis "Descripción ultrasonográfica de encéfalo a través de craniectomía sagital en perros" 2003. Universidad Santo Tomás.

- Profesor guía en tesis "Obtención de biopsia cerebelar a través de craniectomía suboccipital en perros" 2006. Universidad Mayor.

- Profesor guía en tesis "Obtención de biopsia cerebelar a través de craniectomía suboccipital en gatos" 2006. Universidad de Chile.