

**Profesor Titular de Farmacología Veterinaria, FCV, UNCPBA (desde 1995).**

**Investigador Superior de CONICET (desde 2013).**

**Director del Centro de Investigación Veterinaria de Tandil (CIVETAN) (2012-2022).**

**Director del Centro Científico Tecnológico CONICET Tandil (2013-2021).**

**RESEÑA BIOGRÁFICA.** Fecha Nacimiento: 20/5/59. Estudios primarios/secundarios en Orense (Tres Arroyos, Pcia. Bs As). **Médico Veterinario** (1982, UNCPBA, Tandil), **Dr. en Ciencias Veterinarias** (1986, Universidad Nacional de La Plata), **Doctor of Philosophy (Ph.D)** (1991, McGill University, Montreal, Canadá). Profesor Titular de Farmacología Veterinaria (FCV, UNCPBA), Investigador Superior de CONICET, Director/Fundador del Centro de Investigación Veterinaria de Tandil (CIVETAN) y del Centro Científico Tecnológico Tandil del CONICET (mandatos cumplidos). - Académico Academia Nacional Agronomía y Veterinaria, -Académico Academia de Cs Veterinarias de Castilla y León, España, -Fellow American Academy of Veterinary Pharmacology and Toxicology, -Diplomate European College of Veterinary Pharmacology and Toxicology, -Miembro de comités de editoriales de diferentes revistas especializadas. Entre numerosas distinciones nacionales/internacionales recibidas, se destacan: -**Graduate Research Award AAVP** (USA, 2011); -**Premio Bernardo Houssay** (SECYT, 2003); -**Premio Bayer en Ciencias Veterinarias 2005** (Academia AyV); -**Premio Sociedad Argentina de Medicina Veterinaria** (2011); -**Research Award**, American Academy of Veterinary Pharmacology (USA 2011); -**Premio Fundación Bunge & Born** (2011), - **Distinción a la Trayectoria Científica** (Senado Pcia. Bs As, 2011); -**Diploma Mérito Fundación Konex 2013**, -**Premio Konex Platino, 2013**, -**Premio Centro Estudios Industria Químico Farmacéutica, 2013**, -**Excellence Research Award**, World Association Advancement of Veterinary Parasitology (UK, 2015), -**Distinguished Research Award in Veterinary Parasitology**, American Association of Vet. Parasitology (USA, 2019), -**Lloyd Davis Memorial Award**, American Academy of Veterinary Pharmacology and Toxicology (USA, 2023).

Director de numerosos recursos humanos de todas las categorías, responsable de proyectos nacionales/internacionales de investigación y desarrollo tecnológico y autor de **326 publicaciones/capítulos de libros** sobre las bases farmacológicas de la actividad antiparasitaria y evaluación del desarrollo de resistencia a diferentes fármacos, con impacto en salud animal y humana. El impacto internacional de la producción científica se refleja en los siguientes *indicadores bibliométricos*: **6367 citaciones, Índice h= 44 (Scopus)** y **8972 citaciones, Índice h: 52 (Google Scholar)**, figurando en la 1ra posición para Argentina (años 2022 y 2023) en el *Ranking of Best Scientists in Animal Science and Veterinary*, según la plataforma *Research.com*, y dentro del 2% de los científicos más citados en el mundo (todas las disciplinas, años 2020 y 2021) (*World's Top 2% of the most-cited scientists, Database from Stanford University, Elsevier BV and SciTech Strategies*).

**APORTE DISCIPLINAR ESPECÍFICO.** La re-inserción académica en la UNCPBA (Tandil, 1992), tras completar mi formación doctoral en el exterior, tuvo múltiples desafíos académicos. La apuesta científica se sustentó en un abordaje interdisciplinario que acopla diferentes estrategias integradas de investigación básica y aplicada, orientadas a la *comprensión de aspectos farmacológicos con impacto en el control parasitario en animales de producción*. La formación de un equipo de investigación con una definida "identidad temática" (actualmente trabajan 27 personas), que ha alcanzado una notable inserción dentro de la Farmacología Veterinaria mundial, es la contribución más significativa alcanzada. Logramos alcanzar en pocos años, un reconocido liderazgo disciplinar que nos permitió convertirnos en un *centro de referencia internacional* en la temática, con una fructífera y equilibrada relación entre las actividades de investigación y la prestación de servicios y/o desarrollos tecnológicos para la industria farmacéutica internacional. Varios de los recursos formados (discípulos) son hoy miembros destacados de la comunidad científica nacional e internacional. Nuestro aporte científico ha permitido dar un salto cualitativo en la implementación de estudios fármaco-parasitológicos integradores, necesarios para la comprensión de aspectos moleculares cruciales que ayuden a lograr una optimización y uso sustentable del control químico del parasitismo en Salud y Producción Animal. Este enfoque farmacológico integral, además de novedoso y original tanto para la Farmacología Veterinaria como Humana, ha resultado crucial para optimizar el control parasitario frente al crecimiento del fenómeno de resistencia a diferentes fármacos. Este conocimiento ha sido proyectado al control del parasitismo en Medicina Humana, con aportes de relevancia a la *optimización terapéutica en el control de geo-helminths en humanos* y realizado a través de Programas de Cooperación Internacional, bajo el abordaje transversal de "una única salud".

**TRAYECTORIA. CONTRIBUCION AL CONOCIMIENTO.** El aporte científico al conocimiento dentro de la Fármaco-Terapéutica y Parasitología Experimental, realizado tras la formación/consolidación del grupo de investigación en Argentina, ha sido logrado a través de:

- **284 artículos científicos.**
- **42 capítulos en libros y/o proceedings.**
- **430 presentaciones en congresos nacionales e internacionales,**
- **140 conferencias/disertaciones plenarias** dictadas por invitación en diferentes lugares del mundo.
- **25 Programas de Formación Doctoral completos** con dirección propia y/o de mis discípulos.
- **25 Programas de colaboración científica internacional,**
- **Numerosas distinciones/premios** por aportes científicos a nivel nacional/internacional (ver Reseña).
- **45 Contratos de I+D con la industria farmacéutica nacional e internacional,**
- **Financiamiento de diversas fuentes nacionales e internacionales** (numerosos proyectos de I+D) (Unión Europea, International Foundation for Science, CONICET, CICPBA, Fundación Antorchas, UNCPBA, ANPCyT, DNDi/Michigan University, Gates Foundation, GALVMED International, etc).

**ANTECEDENTES EN GESTIÓN CIENTÍFICO-TECNOLÓGICA Y UNIVERSITARIA.** La evolución en la carrera hasta Profesor Titular, Director del Laboratorio de Farmacología Veterinaria de la UNCPBA y hasta investigador Superior en CONICET, fue acompañada con una activa participación en diferentes estamentos de gestión institucional. A lo largo de muchos años, la misma se desarrolló en forma continua tanto en los ámbitos universitarios (Director Núcleo de Investigación, Jefe de Departamento, Consejero Académico, Consejero Superior, Miembro Consejo Asesor Ciencia y Tecnología UNCPBA, Comisión Doctorado, etc), como en otras instituciones de Ciencia y Tecnología, tales como CICIPBA (Comisión Asesora por varios años), Fundación Antorchas, ANPCYT (Miembro Comisiones varias, Coordinador FONCYT, etc), CONICET (ver ítem específico en *documento Propuesta*), CONEAU (Comisiones Asesoras para acreditación carreras de Grado y Post-grado), INTA (Miembro/Presidente Consejo Científico C/ICVyA, Castelar y miembro Consejo Asesor Programa Nacional de Salud Animal, Sociedad Argentina de Farmacología Experimental (Vice y Presidente), Fundación Bunge & Born, Universidades Nacionales (numerosos procesos de evaluación institucional, Jurado de concursos docentes y Tesis Doctorales, etc.). Además de esta extensa experiencia de gestión/evaluación en pos de la jerarquización del sistema académico-científico nacional (ininterrumpida desde 1992 a la fecha), he participado activamente como miembro de comités, consultor/evaluador en diversas instituciones/foros internacionales, lo cual me ha otorgado una visión multidisciplinaria e integral de la gestión en ciencia y tecnología. Más allá de la experiencia invaluable que significa haber colaborado en la gestión/funcionamiento de un conjunto de instituciones, considero relevante el haber logrado planificar, ejecutar y gestionar el desarrollo de una estructura científica desde su base fundacional en el interior del país, guiando su proyección como centro de referencia internacional. El trabajo sostenido por el crecimiento de la investigación/desarrollo en Ciencias Veterinarias en el país, junto a la experiencia acumulada en gestión científico-tecnológica y universitaria, resultaron de utilidad para diagramar y conducir la propuesta de creación y consolidación del *Centro de Investigación Veterinaria de Tandil (CIVETAN)*, CONICET-UNCPBA-CICIPBA, donde fui designado Director por concurso en 2012, renovación en 2017). Como corolario de lo descripto, CONICET me designó como Director fundacional del Centro-Científico Tecnológico (CCT) Tandil (2013, con renovaciones en 2015 y 2018 y hasta diciembre de 2021), donde tuve la responsabilidad de gestionar la puesta en marcha de dicho CCT, su proyección científico-tecnológica en el área de influencia y la interacción con la Universidad y Municipios de la región.

**Nota:** Además de este resumen de mi trayectoria (detalles curriculares pueden ser obtenidos en CV completo disponible en SIGEVA), quiero dejar expresado que siento un profundo orgullo de haber realizado desde mi país, una carrera con logros personales e institucionales, sustentados en la creación y desarrollo de una estructura científico-tecnológica en el interior del país, que nos permitió convertirnos en referencia mundial en nuestra disciplina. Considero de relevancia estratégica haber contribuido, a través de mi trabajo en numerosas instituciones y en particular en el CONICET, al desarrollo y gestión de ciencia y tecnología de calidad con una visión federal y multidisciplinaria.



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA

**Hoja Adicional de Firmas**  
**Documentación personal**

**Número:**

**Referencia:** Documentación Complementaria

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 3 pagina/s.