



**DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA CELULAR
FISIOLOGÍA E INMUNOLOGÍA
SECCIÓN DE FISIOLOGÍA ANIMAL
FACULTAD DE VETERINARIA
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA**

CURRICULUM VITAE

RAFAEL SANTISTEBAN VALENZUELA

RESUMEN DEL CURRICULUM VITAE

ACTIVIDAD INVESTIGADORA

- Cuatro sexenios de investigación concedidos por la CNAI.
- Participación en catorce proyectos de investigación, entre ellos cuatro Europeos (FEDER-RETHI) y siete Nacionales concedidos por el Ministerio.
- Responsable de un contrato de investigación y transferencia del conocimiento con la empresa (contrato OTRI).
- Responsable del área de Test de ejercicio del Centro de Medicina Deportiva Equina (CEMEDE) de la UCO, centro de investigación de referencia del caballo de deporte.
- Autor de 72 publicaciones en revistas científicas: 50 en revistas indexadas y 22 en revistas con índice de calidad relativo.
- Autor de 9 capítulos de libro.
- Autor en numerosas comunicaciones a congresos Internacionales y Nacionales.
- Impartición de 14 conferencias.
- Evaluador de la revista científica "Archivos de Zootecnia".
- Vocal del comité científico del XVI Congreso Nacional y VII Iberoamericano de Historia de la Veterinaria

Todos estos resultados son el fruto de mi actividad investigadora en dos líneas principales. La primera enfocada al estudio de la "Electrocardiografía de los animales domésticos", dentro de la cual se encuadra mi tesis doctoral; y la segunda relacionada con la Fisiología del Ejercicio en Équidos". Esta última, todavía vigente, es desarrollada por el Grupo PAI AGR 111, al que pertenezco. Precisamente, a solicitud del grupo de investigación, la concesión de fondos FEDER hizo posible la creación del Centro de Medicina Deportiva Equina (CEMEDE) en la UCO, del cual mi grupo es el principal responsable.

ACTIVIDAD DOCENTE:

- Mi actividad docente a lo largo de treinta y seis cursos académicos ha recibido la calificación global de EXCELENTE por parte de la UCO, mediante procedimiento validado por la AGAE (Agencia Andaluza de Evaluación).
- Seis quinquenios docentes.
- Cinco tramos autonómicos por parte de la UCUA (Unidad de Calidad de de las Universidades Andaluzas), por evaluación positiva de la actividad docente, investigadora y de gestión.
- Más de diez mil horas de clase (1000 créditos) que se distribuyen en:

- Dos asignaturas troncales en la Licenciatura de Veterinaria, recibiendo en el curso 1999-2000 por la asignatura “Fisiología Animal”, reconocimiento y diploma de la UCO por haber obtenido una calificación 20% superior a la media en cada nivel de agregación.
- Una asignatura troncal en la Licenciatura de Biología.
- Siete asignaturas optativas y de libre elección en la Licenciatura de Veterinaria.
- Diez asignaturas de postgrado pertenecientes a cursos de doctorado y master. El Máster en “Medicina Mejora y Sanidad Animal” con mención de calidad concedida desde el curso 2006-07.

- Mi actividad docente se completa con la dirección de tres tesis doctorales y dos tesinas de licenciatura. Una de las tesis, la defendida por la doctora A. Muñoz Juzado, recibió el premio extraordinario de doctorado de la UCO en Ciencias de la Salud en el curso 1998-99.
- Desde el curso 2001-02 imparto docencia no reglada a alumnos mayores de 55 años en la Cátedra Intergeneracional de la Universidad de Córdoba.
- Soy autor de tres capítulos del libro "Fisiología Veterinaria" de Ed. Interamericana.
- He participado en cuatro proyectos de innovación docente.
- Soy “Asesor Académico” de alumnos de la licenciatura de Veterinaria desde el curso 2007-08, curso en el que se instauró esta figura en la UCO.
- He sido Director académico de ocho cursos de extensión universitaria.
- Ponente en cuatro cursos y ocho jornadas de extensión universitaria.
- Tutor de prácticas de vacaciones en el curso 1984-85 y desde el curso 2002-03 a la actualidad.

ACTIVIDADES DE GESTIÓN Y PROFESIONALES:

- Vicedecano de Relaciones Internacionales y Extensión Universitaria de la Facultad de Veterinaria de Córdoba (2003-2006). Durante estos tres años, fui responsable del programa Erasmus estableciendo contactos y convenios con otras facultades europeas, así como la renovación de los convenios con la Escuela Nacional Veterinaria (ENV) de Alfort (Paris) y la Escuela Superior de Veterinaria de Hannover (TIHO), ambos de tradición centenaria.
- Coordinador de proyectos, acciones y convenios con las facultades de veterinaria de Francia y Bélgica. Desde 2006.
- Coordinador del Aula del Caballo de la Universidad de Córdoba desde el año 2007.
- Miembro electo del claustro de la UCO.
- Miembro electo de la Junta de Facultad de Veterinaria.

-Miembro de numerosas comisiones entre las que destaco:

- Miembro de la Comisión de elaboración del Plan de Estudios de Graduado en Veterinaria.
- Representante del profesorado en el comité interno de evaluación del Departamento de Biología Celular, Fisiología e Inmunología, correspondiente a la convocatoria 2006 de la AGAE.
- Miembro del Comité interno de autoevaluación de la Facultad de Veterinaria para la evaluación de la European Association of Establishments for Veterinary Education (EAEVE).
- Miembro de la Unidad de Garantía de Calidad del Máster Universitario en Medicina, Sanidad y Mejora Animal, dentro del programa de doctorado “ Biociencias y ciencias agroalimentarias”(mención de calidad).

En cuanto a mi actividad profesional queda resumida como se relaciona a continuación:

-Académico correspondiente de la Real Academia Sevillana de Ciencias Veterinarias.

-Vocal en el consejo de gobierno del Colegio Oficial de Veterinarios de Córdoba en representación de la Facultad de Veterinaria.

-Vocal en dos tribunales de oposición para optar a plaza de veterinario en la Diputación Provincial de Córdoba.

-Especialista en inseminación artificial ganadera

-Acreditación en las categorías B y C en el manejo y utilización de animales de experimentación (Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía).

-Secretario, en representación de la universidad, de la asociación Córdoba Ecuestre.