

CURRICULUM VITAE (abreviado)

Nombre: FERNANDEZ-SALGUERO CARRETERO, JOSE

Categoría: CATEDRÁTICO DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Organismo:

Centro:

Departamento:

Teléf.: Fax: e-mail:

Código UNESCO: 3309

Licenciatura, Doctorado y trayectoria Académica

- Licenciatura en Veterinaria, Junio-1971 con Premio Extraordinario.
- Becario de FPI y doctor en Veterinaria con Sobresaliente *cum laude* en 1975.
- Becario postdoctoral del MEC (1975-76) (1 año en Torry Research Station, Reino Unido). En 1979 consigue beca del British Council en Reino Unido.
- Profesor Adjunto interino desde 1976. Profesor Adjunto Numerario en 1980 con el número 1.
- Catedrático de “Tecnología de los Alimentos” en la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Murcia en 1987 y Catedrático de Tecnología de los Alimentos en la Universidad de Córdoba desde 1988 hasta la actualidad.

Investigación: líneas de investigación

- Ciencia y Tecnología de los alimentos. Procesos de conservación. Bioquímica-microbiología de la maduración. Coagulantes de queso.
- Metabolismo de la histidina y determinación de histamina en pescados.
- Actividad de agua. Alimentos de humedad intermedia y autoestables.
- Lactología. Ciencia y Tecnología de la carne.
- Trihalometanos y haloacéticos en alimentos tratados con aguas cloradas: quesos.

Ha publicado 2 libros y es autor de bastantes capítulos de libros. Ha sido director de 11 tesis doctorales y 12 tesinas de Licenciatura. Autor de unos 180 artículos científicos publicados en las revistas siguientes:

- Food Chemistry; - International Dairy Journal; - Journal of Food Science, - Journal of Agricultural and Food Chemistry; - Journal of Dairy Science; - Journal Dairy Research, - Journal of the Science of Food and Agriculture; - Meat Science; - Michwissenschaft, - Food Research International, - International Journal of Food Science and Technology, - International of Dairy Journal, Journal of Chromatography A, etc.; y españolas como: - Anales de Bromatología; - Grasas y aceites; - Alimentaria; etc.

- También es coautor de unas 130 Ponencias y Comunicaciones presentadas a Congresos nacionales e internacionales.

- Concesión de varios premios de investigación, el último de Decagon Devices Contest en EE.UU. entregado en New Orleans en 2011.

- Tiene concedido desde 2009 los **6 sexenios de investigación** solicitados a la CNEAI y los **6 quinquenios docentes**. También **todos los tramos autonómicos** posibles.

- Exmiembro de la Comisión de Investigación de la Universidad Córdoba. Exvocal de la Ponencia de “Agroalimentación” del Plan Andaluz de Investigación (PAI/PAIDI) de la Junta de

Andalucía, exmiembro de la Junta de Facultad durante más de 20 años y del Consejo de Gobierno de la Universidad de Córdoba.

- Miembro del Comité de Enseñanzas Técnica de la ANECA desde marzo-2010 a junio-2014.

Proyectos de investigación

Desde 1984 es investigador o responsable de proyectos de investigación subvencionados del Plan Nacional (CAICYT, CICYT, CDTI, PETRI; COST), Plan Andaluz de Investigación (AGR-120) y Plan Propio de la Universidad en las temáticas siguientes.

- “Efectos de la congelación sobre las características sensoriales en queso de leche de oveja madurado, elaborado con un coagulante vegetal en polvo y con renina”
- “Utilización de enzimas vegetales en la maduración acelerada de quesos de oveja”
- “Utilización de procesos combinados en los procesos fermentativos de productos cárnicos”.
- Actividad de agua de los alimentos.

Otros méritos

- Miembro de Sociedades y Academias españolas y extranjeras (New York Academy of Science, Institute of Food Technologist de Chicago, Sociedad Española de Microbiología, etc.)
- Asesor de Tecnología de Alimentos en los Ministerios de Educación y Ciencia y Ciencia e Innovación y del Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias (CICYT, CDTI, FEDER y INIA).
- Traductor de numerosos capítulos de libros y libros completos del inglés al español para la editorial Acribia.
- Académico de Número de la Real Academia Sevillana de Ciencia Veterinarias.
- Finalmente ha organizado cursos, seminarios y workshops nacionales e internacionales y ha impartido conferencias, máster y participado y moderado en mesas redondas.

Córdoba a 21 de mayo de 2017.