

NOMBRE Y APELLIDOS:	Jaime Ángel Gata Díaz
CATEGORÍA PROFESIONAL:	Dr. en Veterinaria. Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Licenciado en Ciencias Ambientales, Graduado en Sociología y Graduado en Ciencia Política y de la Administración.
CARGO:	Profesor interino sustituto
DEPARTAMENTO:	Anatomía, Anatomía Patológica Comparadas y Toxicología
ÁREA DE CONOCIMIENTO:	Deontología, Medicina Legal y Legislación Veterinaria
GRUPO DE INVESTIGACIÓN:	Calidad Agroalimentaria y Nutrición. (CAN) AGR-013.
GRUPO DOCENTE:	nº 112 de la Universidad de Córdoba
TELÉFONO:	957218704
CORREO ELECTRÓNICO:	jpgata@uco

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Miembro del grupo de investigación Calidad Agroalimentaria y Nutrición. (CAN) AGR-013. Universidad de Córdoba.

- Calidad nutricional y sensorial de alimentos; desarrollo y caracterización de nuevos productos agroalimentarios.
- Contaminación química de productos agroalimentarios y medio ambiente: compuestos orgánicos persistentes y metales tóxicos.
- Análisis del riesgo alimentario; evaluación de la presencia de contaminantes químicos en la cadena agroalimentaria.
- Gestión de la seguridad alimentaria; Pre-requisitos Higiénicos y Análisis de Peligros y Puntos de Control Crítico (APPCC/HACCP).
- Estudio de la composición y biodisponibilidad mineral de los alimentos.
- Valoración nutricional de la alimentación de colectividades.
- Análisis y diseño de bases de datos de composición de los alimentos.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Gestión de la seguridad alimentaria; Pre-requisitos Higiénicos y Análisis de Peligros y Puntos de Control Crítico (APPCC/HACCP) en empresas alimentarias.

Proyecto de investigación Evaluación de los patrones de resistencia a amoxicilina mediante pruebas genómicas en población infantil de Granada y Jaén entre 5 a 9 años.

Proyecto de I+D+I con referencia PID2022-138870OB-I00 y denominación: "Nuevas estrategias de desinfección para frenar la diseminación de la resistencia a los antimicrobianos en la cadena alimentaria: un estudio piloto en mataderos (AMRStop)".

PUBLICACIONES/OTRAS ACTIVIDADES

Los sulfitos, aditivos de crustáceos. Revista Alimentaria de Tecnología e Higiene de los alimentos. nº 258, páginas 31-35, Diciembre de 1994.

Ultrasonographic measurement of palmar metacarpal tendon and ligament structures in the horse. Veterinary Radiology & Ultrasound, volumen 36 nº 2. Páginas 131-136. Marzo de 1995.

Influencia de la temperatura durante el transporte sobre el resultado analítico de muestras de helado. Anales de la Academia de Ciencias Veterinarias de Andalucía Oriental, vol. 7 nº 1, diciembre de 1994.

Exploración ecográfica en el caballo: un estudio de la región metacarpiana palmar. Revista Información Veterinaria nº 167, marzo de 1996, Pág. 39-42.

Control de calidad en aceites y grasas en restauración colectiva del Distrito Sanitario de Jaén. Revista Alimentaria nº 284. Julio-agosto de 1997. Pág. 49-51.

La formación de los gestores de las almazaras sobre el sistema de autocontrol y la gestión de la seguridad alimentaria. Revista Alimentaria, nº 373, mayo de 2006. Pág. 88-89.

El riesgo productivo percibido en las almazaras y la gestión empresarial. Revista Alimentaria, nº 373, mayo de 2006. Páginas 76-77.

La verificación del procedimiento de limpieza y desinfección en mataderos mediante el análisis de superficies. Revista Eurocarne, año XVII nº 162, diciembre de 2007. Pág. 49-55.

El análisis de superficie de canales como indicador de higiene en el sacrificio. Revista Eurocarne, año XVIII nº 165, abril de 2008. Páginas 80-86.

El análisis bibliométrico secuenciado aplicado al sistema de autocontrol APPCC/HACCP. Revista Alimentaria: Investigación, tecnología y seguridad nº 411, páginas 98-108, Marzo de 2010.

Control oficial de los Materiales Especificados de Riesgo en mataderos del Distrito Sanitario Jaén (2003-2015). Revista Eurocarne nº 247 páginas 72-77, junio de 2016.

Evaluación de la eficacia del proceso de certificación a demanda en el Distrito Sanitario Jaén. Revista Alimentaria, nº 480, febrero de 2017. Páginas 98-105.

Evaluación ciudadana de la calidad de los servicios frente a reclamaciones en los Distritos Sanitarios Jaén y Guadalquivir. Revista de salud ambiental, nº 17 (1), 2017. Páginas 26-33.