

Datos personales

RAFAEL MORENO ROJAS	
Categoría Profesional	Catedrático de la Universidad
Departamento	Bromatología y Tecnología de los Alimentos
Área de conocimiento	Nutrición y Bromatología
Teléfono	957 21 20 01
Correo electrónico	rafael.moreno@uco.es
Página web personal	http://rafaelmorenorojas.es/

Líneas de investigación

1	Elementos inorgánicos en alimentación y medio ambiente.
2	Valoración nutricional de colectividades.
3	Bases de datos de composición de alimentos.

Proyectos de investigación

Servicio de Suministro de Datos de Composición de Alimentos que sigan los estándares de calidad europeos desarrollados por la Red de Excelencia Europea EuroFIR. AECOSAN.
Desarrollo de una nueva herramienta nutricional dentro del Proyecto AI -Andsalud .COVAP-DEOLEO.
Elaboración de un informe técnico sobre la situación nutricional de la población española. AESAN.
Variaciones del contenido en elementos minerales de la leche y productos lácteos durante su industrialización. Influencia sobre su calidad, valor nutritivo y valor comercial. CICYT.
Evaluación y codificación del contenido de trazas metálicas en productos lácteos españoles para su tipificación y la confección de bases de datos europeas de alta calidad y compatibilidad. CICYT.

Publicaciones

Evolution of some physicochemical and antioxidant properties of black garlic whole bulbs and peeled cloves. MAT Medina, J Pérez-Aparicio, R Moreno-Rojas, T Merinas-Amo Food Chemistry 199, 135-139. 2016.
Analysis of mineral content in turnip greens and turnip tops (Brassica rapa L. var. rapa) by near-infrared reflectance spectroscopy. S Obregon-Cano, R Moreno-Roja

AM Jurado-Millan, A De Haro-Bailon CYTA-JOURNAL OF FOOD 14 (2), 359-367.2016.

Análisis del contenido en minerales en nabizas y grelos (*Brassica rapa* L. var. *rapa*) mediante reflectancia en el infrarrojo cercano. S Obregón-Cano, R Moreno-Rojas, AM Jurado-Millán, A De Haro-Bailón. *CyTA-Journal of Food*, 1-9. 2015.

Consensus document on the prevention of methyl mercury exposure in Spain: Study group for the prevention of Me-Hg exposure in Spain (GEPREM-Hg) M González-Estecha, ABodas-Pinedo, JJ Guillén-Pérez, ... *Journal of Trace Elements in Medicine and Biology* 32,122-134. 2015.

Detection and quantification of *Escherichia coli* and *Pseudomonas aeruginosa* in cow milk by near-infrared spectroscopy. F Cámara -Martos, JA Lopes, R Moreno-Rojas, F Pérez-Rodríguez. *International Journal of Dairy Technology* 68 (3), 357-365. 2015.

Probabilistic assessment of the intake of mineral and trace elements by consumption of infant formulas and processed cereal-based food in Spain. R Moreno-Rojas, C Cañal-Ruiz, MA Amaro-López, F Cámara-Martos. *CyT-Journal of Food* 13 (2), 243-252. 2015.

Study of mercury content in wild edible mushrooms and its contribution to the Provisional Tolerable Weekly Intake in Spain C Ostos, F Pérez-Rodríguez, BM Arroyo, R Moreno-Rojas. *Journal of Food Composition and Analysis* 37, 136-142. 2015.