

MARIA ANTONIA GROMPONE

- *Ingeniera Química y Doctora en Química.*
- *Profesora Catedrática de Fisicoquímica* de la Facultad de Química.
- *Fundadora y Directora del Área de Grasas y Aceites* de la Facultad de Química.
- Durante 10 años Directora del Departamento de Ciencia y Tecnología de los Alimentos (CYTAL) de la Facultad de Química
- Co-autora de más de 150 trabajos publicados y de más de 250 trabajos presentados en congresos.
- Editora (junto a J. Villamil) y co-autora del libro en dos tomos “*Aceites de oliva: de la planta al consumidor*”.
- Autora de varios capítulos de libros, entre ellos: “Mono- y Diglicéridos” en “*Temas Selectos en Aceites y Grasas*” editado por J. Block y D. Barrera-Arellano; “Sunflower Oil” en “*Vegetable Oils in Food*” editado por F. Gunstone; “Sunflower Oil” en “*Bailey’s Industrial Oil and Fat Products*” editado por F. Shahidi; “Composición química de los tejidos: lípidos” en “*Introducción a la ciencia de la carne*” editado por G. Bianchi y O. Feed; “Properties and uses of beef tallow” en “*Advances in Fats and Oils Research*”, editado por M. C. Tomás.
- Autora del libro “*Química para curiosos. Una mirada diferente para situaciones conocidas*” de la Editorial Académica Española (EAE).
- Directora de 7 tesis de Maestría en Química y de 8 tesis de Doctorado en Química (2 de ellas en curso)
- Encargada del dictado de cursos y/o conferencias en distintos países: Argentina, Brasil, Chile, Paraguay, España, etc.
- Integrante del grupo de expertos de la Organización Panamericana de la Salud (OPS), filial de la Organización Mundial de la Salud (OMS), sobre “Las Américas libres de grasas trans”.
- Delegada por Uruguay al Comité de Expertos Químicos del Consejo Oleícola Internacional (COI), con sede en Madrid (España).
- Integrante del Comité de Normalización de Detergentes y Jabones, del Comité de Aceites y del Comité de Biodiesel del Instituto Uruguayo de Norma Técnicas (UNIT).
- Integrante de la Comisión Directiva de la Sección Latinoamericana de la *American Oil Chemists’ Society* (LA-AOCS) en los períodos comprendidos entre el 2004 y el 2015.
- Durante 12 años Jefe de los Laboratorios de Control de Calidad y Desarrollo de las dos plantas industriales de la Compañía BAO S. A. (áreas: grasas comestibles, aceites hidrogenados, margarinas, jabones y detergentes) y durante 3 años, asesora de la empresa Strauch y Cía. S. A. (área: jabones y detergentes).
- Académica vitalicia de la Academia Nacional de Ingeniería del Uruguay desde el año 2007.