

## Miembros de la Junta Directiva de la SEM

### Nombre:

Gonzalo Doroteo García de Fernando Minguillón

### Cargo en la Junta:

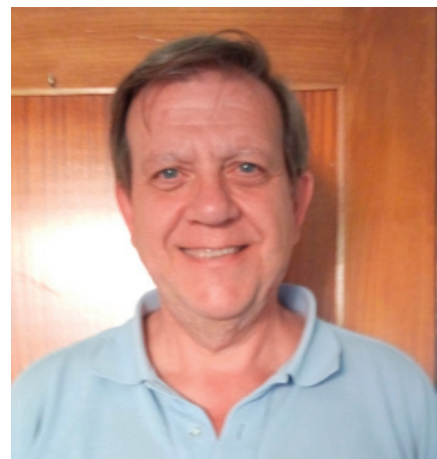
Presidente del Grupo de Microbiología de los Alimentos

### Centro de trabajo:

Universidad Complutense de Madrid (UCM)

### Posición:

Catedrático de Universidad



### Principales áreas de trabajo:

Tecnología de los Alimentos. Microbiología Predictiva. Variabilidad microbiana (inactivación, fase de latencia y crecimiento).

### Otros datos de interés:

Codirector del Grupo de Investigación de Tecnología de los Alimentos de Origen Animal (TECNOLALIMA) de la UCM.

Director de la sección departamental de Tecnología de los Alimentos de la Facultad de Veterinaria de la UCM.

### Las tres publicaciones más recientes o más importantes:

Aguirre JS, García de Fernando GD, Hierro E, Hospital XF, Espinosa I, Fernández M. 2018. Characterization of damage on *Listeria innocua* surviving to pulsed light: effect on growth, DNA and proteome. *International Journal of Food Microbiology* 284:63-72. doi.org/10.1016/j.ijfoodmicro.2018.07.002.

Aguirre JS, García de Fernando GD, Hierro E, Xavier F, Hospital XF, Ordóñez JA, Fernández M. 2015. Estimation of the growth kinetic parameters of *Bacillus cereus* spores as affected by pulsed light treatment. *International Journal of Food Microbiology* 202:20-26. doi.org/10.1016/j.ijfoodmicro.2015.02.020.

Aguirre JS, Pin C, Rodríguez MR, García de Fernando GD. 2009. Analysis of the variability in the number of viable bacteria after mild heat treatment of food. *Applied and Environmental Microbiology* 75:6992-6997. doi.org/10.1128/AEM.00452-09.

### Contacto:

Teléfono: 913943744

E-mail: [mingui@ucm.es](mailto:mingui@ucm.es)

### Palabras clave:

Tecnología de los alimentos. Microbiología predictiva. Variabilidad microbiana.