

## **Alejandro González Martínez**

Me licencié en Farmacia en el año 2009 en la Universidad de Granada, obteniendo en mi quinto año de licenciatura la beca nacional de colaboración, en el Departamento de Microbiología, con el proyecto del Plan Nacional "Efecto de la concentración de biomasa y de la temperatura sobre la actividad biológica en biorreactores de membrana sumergida (MBR)".

En los años 2010-2014, mediante un contrato de excelencia de la junta de Andalucía realice la tesis doctoral internacional en la universidad de Granada, estudiando nuevos sistemas autotróficos de eliminación de nitrógeno, tanto desde el punto de vista técnico y microbiológico. Dentro de mi tesis doctoral realice una estancia en la Universidad de Delft (Holanda). En esta estancia obtuve conocimientos prácticos al trabajar con plantas autotróficas de eliminación a escala real. Desde el punto de vista docente he colaborado en la impartición de numerosas asignaturas a nivel de grado y posgrado. Además, he participado en proyectos europeos docentes de convocatorias "Grundtvig" y "NIREAS", en cooperación con otras universidades de la UE.

Hasta la fecha he publicado más de 50 manuscritos en revistas internacionales (JCR) y he presentado un gran número aportaciones a congresos nacionales e internacionales. En ese sentido, como reconocimiento al trabajo investigador de mi tesis doctoral fui ganador de la 3ª edición de los premios SACYR a la innovación en el ámbito de innovación tecnológica y medioambiental, además de obtener la calificación de sobresaliente cum laude en su defensa. A lo largo de estos años he tenido la posibilidad de trabajar en más de 20 proyectos tanto a nivel privado, nacional y europeo siendo investigación principal y coordinador científico en algunos de ellos. Finalmente, en el año 2014 obtuve la acreditación por la ANECA como profesor ayudante doctor, profesor contratado doctor y como profesor de universidades privadas. Una vez realizado mi doctorado, obtuve diferentes contratos posdoctorales. El primero mediante una posdoctoral de excelencia de la Junta de Andalucía en la Universidad de Granada, seguida por otro contrato posdoctoral en la Universidad de Aalto en Finlandia. Cabe destacar que durante mis más de 2 años en Finlandia, lleve a cabo el estudio microbiológico de los sistemas de tratamiento de aguas residuales a escala real en el círculo Polar Ártico. Actualmente soy profesor ayudante doctor en el Departamento de Microbiología en la Universidad de Granada realizando labores docentes e investigadoras.

Más información:

Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-4438-6430>

Google Scholar: <https://scholar.google.com.au/citations?user=oKmNEfUAAAAJ&hl=en>

Researchgate: [https://www.researchgate.net/profile/Alejandro\\_Gonzalez-Martinez](https://www.researchgate.net/profile/Alejandro_Gonzalez-Martinez)