



Dr. Celedonio Alvarez González

Despacho 312, Química Inorgánica
Facultad de Ciencias, Universidad de Valladolid
Teléfono: 983184520
E-mail: celedonio.alvarez@uva.es

Datos Académicos:

- Licenciado en Ciencias Químicas*: Química Inorgánica, Julio 1995.
Universidad de Oviedo, Oviedo, Asturias, España.
- Doctor en Ciencias Químicas*: Química Organometálica, Enero 2001.
Universidad de Oviedo, Oviedo, Asturias, España.

Experiencia Profesional:

- Investigador Postdoctoral*: Iowa State University, Ames, Iowa, EEUU, 2001-2003.
- Investigador Contratado*: Universidad de Oviedo, 2004.
- Director de División*: Varian NMR Systems, 2004-2006.
- Investigador Ramón y Cajal*: Universidad de Valladolid, 2006-2011.
- Director Laboratorio Técnicas Instrumentales de la Universidad de Valladolid*: 2008-2010.
- Profesor Titular de Universidad*: Química Inorgánica, Universidad de Valladolid, 2011-act.
- Director Parque Científico de la Universidad de Valladolid*: 2014-act.
- Director Fundación General de la Universidad de Valladolid*: 2015-act.
- Vicerrector Desarrollo e Innovación Tecnológica de la Universidad de Valladolid*: 2015-act.

Actividad Investigadora:

-*Líneas de Investigación*:

Química de compuestos carbonílicos con enlaces múltiples metal-metal.
Síntesis de compuestos de coordinación con ligandos poliaromáticos no planos.
Funcionalización de biomoléculas con complejos metálicos.
Síntesis de motores moleculares.

He participado en numerosos proyectos de investigación tanto financiados por organismos públicos como por empresas privadas.

He dirigido tres tesis doctorales.

Tres sexenios de investigación reconocidos por el CNEAI.

He sido autor de 48 artículos científicos publicados en revistas internacionales indexadas estando su índice de impacto siempre en el cuartil superior de su rama.

Pertenezco al Grupo de Investigación Reconocido MIOMeT (Moléculas Inorgánicas y Organometálicas con Metales de Transición) de la Universidad de Valladolid y al Instituto Universitario de Investigación CINQUIMA (Centro de Innovación en Química y Materiales Avanzados) de la misma universidad.

Evaluador de varias revistas científicas de forma regular.

Actividad Docente:

Docencia en la Licenciatura de Química.

Docencia en los Grados de Química, Educación Infantil y Educación Primaria.

Docencia en el Master Química Sintética Industrial.