

Miguel Ángel Alario y Franco

Doctor en Ciencias Químicas de la Universidad Complutense de Madrid (UCM).

Catedrático de Química Inorgánica (UCM).

Decano de la Facultad de Ciencias Químicas de la UCM (1986-1994).

Estudios post-doctorales: Inglaterra, País de Gales, Italia (tres años).

Profesor visitante en Cambridge, Grenoble, Berkeley (cinco años).

Académico Numerario de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de España desde 1991.

Coordinador de Ciencias de los Cursos de Verano de la UCM en El Escorial (1992-1995).

Director de los Cursos de Verano de la UCM en El Escorial (1996-1998).

Director del Grupo de Investigación en Química del estado sólido de la Facultad de Química de la UCM, por el que han pasado más de cincuenta visitantes extranjeros en estancias de más de dos semanas.

Premio de la Real Sociedad Española de Física y Química 1973 (Noveles).

Premio de la Real Academia de Ciencias en 1984.

Premio de la Academia de Ciencias de Granada en 1990.

Premio Rey Jaime I en Ciencia de Materiales en 1991.

Medalla de la Real Sociedad Española de Química en 1996.

Presidente de la Conferencia Gordon en Química del estado sólido (Oxford, 2003).

Autor de más de ciento cincuenta artículos científicos en revistas internacionales de la especialidad y tres patentes.

Director de quince tesis doctorales.

Miembro del jurado de dos concursos de habilitación y una docena de Tesis doctorales en Francia y dos en Rusia (en uno de estos últimos Presidente).

Miembro del Jurado del cinco Premios de Investigación: Príncipe de Asturias, Dupont, Solvay, Ramón y Cajal y Rey Juan Carlos en una docena de ocasiones.

Editor de tres libros y co-autor del texto "Superconductividad", con J.L. Vicent.

Miembro del comité editorial de cuatro revistas científicas internacionales.

Miembro del comité científico de cinco conferencias internacionales y del Advisory Panel in Superconductivity of the European Union.

Conferenciante plenario invitado en más de una veintena de congresos y escuelas internacionales, incluyendo varios MRS Symposia, Gordon Research Conferences y Nato Advanced Institutes.

Líneas de investigación en curso: Influencia de estructura, composición y defectos en propiedades de materiales: Superconductores de alta temperatura, conductores iónicos y materiales con contracción térmica.