

FECHA: 04/02/2025

NOMBRE Y APELLIDOS: MIGUEL ALAMINOS MINGORANCE

CUERPO: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD

UNIVERSIDAD O CENTRO: UNIVERSIDAD DE GRANADA

RAMA DE CONOCIMIENTO: Ciencias de la Salud

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Histología

SEXENIOS (RD 1086/89): 4 sexenios de investigación y 1 sexenio de transferencia e innovación

ACTIVIDAD INVESTIGADORA, DE TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO:

Catedrático de Histología desde 2012. Doctor en Medicina y Cirugía, Doctor en Ciencias Biológicas y Especialista en Cirugía Pediátrica.

Publicación de cerca de 200 artículos científicos en PubMed, la mayoría de ellos, en revistas de impacto que ocupan los primeros cuartiles. Índice h de 42, con más de 5600 citas totales según Web of Science y Scopus, y de 53, con más de 9000 citas según Google Scholar.

Investigador Principal de más de 20 proyectos de investigación regionales, nacionales e internacionales en el campo de la ingeniería de tejidos, incluyendo un proyecto europeo como coordinador.

Más de 500 trabajos presentados en congresos nacionales e internacionales. Organizador de 10 congresos científicos, entre los que destaca el Congreso Europeo de la *Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society* (TERMIS-EU2011) y el Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular (SEHIT-2022).

15 patentes, algunas de las cuales han sido licenciadas a la industria. Algunos de los tejidos artificiales desarrollados (córnea, mucosa palatina y piel) están siendo generados como Medicamentos de Terapias Avanzadas en salas GMP del Sistema Público de Salud y se están aplicando clínicamente en pacientes con la aprobación de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. El uso clínico de ambos tipos de tejidos artificiales ha alcanzado gran relevancia científica, sanitaria y social.

ACTIVIDAD DOCENTE:

Docencia reglada oficial en la Universidad de Granada desde 2005 hasta la actualidad, en las figuras de Docente Invitado (01/01/2005 a 31/09/2008), Profesor Ayudante Doctor (01/10/2008 a 27/01/2009), Profesor Titular de Universidad (28/01/2009 a 13/08/2012) y Catedrático de Universidad (desde 14/08/2012). Ha impartido docencia de forma regular en los Grados en Medicina, Odontología, Farmacia, Enfermería, Terapia Ocupacional, Logopedia y Biotecnología de la Universidad de Granada, así como en diversos programas nacionales e internacionales de Máster y Doctorado en el ámbito de las Terapias Avanzadas y la Ingeniería Tisular. Participación como IP en 4 proyectos de innovación docente financiados en convocatoria pública. Publicación de 13 capítulos de libro y 10 artículos docentes y de educación superior, incluyendo revistas de impacto como *Anat Sci Educ*, *PLoS One* y *BMC Med Educ*. Más de 30 Tesis Doctorales dirigidas, así como numerosos Trabajos Fin de Grado y Fin de Máster. Numerosos

cursos de formación en educación superior y pedagogía. Máxima calificación (5 sobre 5) obtenida en los últimos 5 años en la Evaluación de la Actuación Docente del Profesorado llevada a cabo por el Vicerrectorado de Calidad, Innovación Docente y Estudios de Grado la Universidad de Granada.

ACTIVIDADES DE LIDERAZGO (PARA CU):

Coordinador del Área de Terapias Avanzadas y Tecnologías Biomédicas del Instituto de Investigación Biosanitaria ibs.GRANADA y Corresponsable del Grupo de investigación TEC03-Ingeniería Tisular.

Responsable de la formación de más de 20 personas en el contexto de programas Río Hortega, P-FIS y otros programas pre y postdoctorales. IP de más de 20 proyectos de investigación obtenidos en convocatorias públicas competitivas.

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

Médico especialista en Cirugía Pediátrica (formación MIR 1996-2001).

Experto en la fabricación, caracterización y transferencia clínica de productos de terapias avanzadas con la autorización de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios.

OTROS MÉRITOS:

Numerosos premios y reconocimientos, incluyendo, entre otros, la Medalla de Andalucía 2018, la Medalla de Oro al Mérito por la Ciudad de Granada 2017 y el Premio ABC Salud al Medicamento innovador 2024.