

## **RUBÉN PÉREZ-MAÑANES**

Cirujano Ortopédico Oncológico y Traumatólogo, Coordinador Unidad de Planificación Avanzada y Manufactura 3D (UPAM3D).

Hospital Gregorio Marañón, Madrid



Cirujano ortopédico y traumatólogo especializado en cirugía oncológica y reconstructiva. Jefe de Sección del Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Miembro de la Unidad de Referencia Nacional (CSUR) de Sarcomas.

Doctor en Medicina por la Universidad Complutense. Profesor Asociado en Ciencias de la Salud de la Universidad Complutense, y tutor de prácticas profesionales en el Grado de Ingeniería Biomédica de la Universidad Politécnica y de la Universidad Carlos III de Madrid. Dirección de 5 tesis doctorales.

Fundador y coordinador de la Unidad de Impresión 3D del Hospital Gregorio Marañón (UPAM3D). Investigador del Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón, especializado en innovación y tecnología clínico-asistencial. Líneas de investigación: Cirugía Oncológica, Innovación Clínica, Biomateriales, Impresión 3D, Navegación Quirúrgica, Realidad Mixta.

Evaluador de la Agencia Española de Investigación y del Instituto de Salud Carlos III.

Más de 70 artículos científicos publicados, con 689 citaciones desde 2018. Índice-H: 16. 19 becas y premios.

Miembro de múltiples comités científicos y/o técnicos actuales: Comité de Sarcomas y Tumores Musculoesqueléticos (2015), Comité de Innovación (2016), Comité de quirófano (2016), Banco de tejido óseo y osteotendinoso

(2017), Comité de impresión 3D hospitalaria (2018).