CV Jesús Torres García Denche investiga en la regeneración del hueso y osteointegración de implante metálicos, además del desarrollo de nuevo tratamientos para combatir la formación de biofilm bacteriano en la superficie de implantes. Cuenta con más de 50 publicaciones en revistas internacionales, 4 patentes, 3 tesis dirigidas, miembro del equipo de investigación en 9 proyectos de investigación competitivos.
Es Profesor titular de la UCM desde el 2017 y cuenta con una larga experiencia en actividad docente tanto en grado como en Másteres.

Proyectos de investigación vigentes:
1. Título del Proyecto: Electrochemical treatment of infected titanium. An approach for biofilm obliteration. Entidad financiadora: ITI Foundation. Universidad Complutense de Madrid. 01/01/2019-31/03/2023. Importe 200.000 €
2. Título del Proyecto: Maxibone - personalized maxillofacial bone regeneration. Entidad financiadora: European Commission H2020. Kamal Mustafa. Facultad de Odontología. 2018-2021. Importe: 6.000.000 €.
3. Título del Proyecto: “Evaluación de la regeneración ósea en defectos de tamaño crítico en calota de conejo con matrices de hueso bovino y bmp-2" Entidad financiadora: Noricum S.L.