

Asunción Morte Gómez es Catedrática de Botánica de la Universidad de Murcia (UMU), donde dirige el grupo de investigación de *Micología-Micorrizas-Biotecnología Vegetal*. Su investigación se centra en el estudio de la biodiversidad de hongos ascomicetes llamados “trufas del desierto” y el significado biológico de su simbiosis micorrícica, qué factores la controlan y qué subyace en la interacción planta-hongo, para hacerla más efectiva a nivel de ecosistema y frente al cambio climático.

Es investigadora principal en 14 proyectos, tiene cinco sexenios de investigación, un sexenio de transferencia de la investigación y cinco quinquenios docentes. Es autora de 126 publicaciones científicas, 115 participaciones en congresos, 4 libros y 2 patentes.

Es asesora del Australian Research Council, de la Israel Science Foundation, de la Agencia Española de Evaluación y Prospectiva (ANEP) y de la Agencia Estatal de Investigación (AEI) para la evaluación de proyectos y becas de investigación.

Es co-fundadora de la empresa Thader Biotechnology, *spin off* de la UMU, especializada en el cultivo de trufas de desierto y en biofertilizantes basados en hongos y bacterias.