

FELIPE BASTIDA LÓPEZ



CARGO Y ORGANIZACIÓN

Investigador Científico y Vicedirector del CEBAS-CSIC (Murcia).

EXPERIENCIA

Desarrolla su actividad en el CEBAS-CSIC en el ámbito de la biodiversidad y el microbioma del suelo, con especial enfoque en su relación con la salud edáfica y la fertilidad de los sistemas agrarios. Su investigación se centra en comprender cómo las prácticas de manejo agrícola modulan la actividad, biomasa y diversidad microbiana, y cómo estos cambios repercuten en los ciclos biogeoquímicos del carbono y del fósforo, la salud del suelo y la productividad de los cultivos. Ha publicado más de 140 artículos científicos en revistas internacionales de referencia y ha liderado y participado en numerosos proyectos nacionales y europeos, incluyendo iniciativas orientadas a la transferencia de conocimiento al sector agroalimentario. Su trabajo contribuye al desarrollo de indicadores de salud del suelo y estrategias de manejo basadas en evidencia científica. Asimismo, ha formado y supervisado a numerosos investigadores predoctorales y postdoctorales. Además, ha consolidado redes de colaboración a nivel global y forma parte de comités editoriales de prestigiosas revistas científicas internacionales en el ámbito de la ecología y la biología del suelo.