

MARGARITA PARRA GÓMEZ



CARGO Y ORGANIZACIÓN

Técnica especializada en el CEBAS-CSIC.

EXPERIENCIA

Dra. en Ciencias Químicas por la Universidad de Murcia, y Funcionaria del Cuerpo de Técnicos Especializados de OPIs, actualmente desarrolla su trabajo en el CEBAS-CSIC (Murcia) donde compagina las tareas de jefatura de la Finca Experimental "La Matanza", lo que incluye tanto la gestión de personal e infraestructuras como el asesoramiento científico-técnico, con labores de investigación adscrita al Grupo de "Agua y Producción Vegetal". También ha estado vinculada a otros OPIs ya que durante 6 años trabajó como contratada-doctor en el Instituto Canario de Investigaciones Agrarias. A lo largo de su carrera científica, sus líneas de investigación se han adaptado a los diferentes grupos de trabajo con los que ha colaborado, lo que le ha permitido desarrollar una visión multidisciplinar sobre diversos aspectos de la investigación agraria. Esto abarca desde el estudio de la respuesta fisiológica y adaptación de cultivos a estreses abióticos, gestión y optimización de soluciones nutritivas en cultivos sin suelo en invernadero (tanto en sistemas abiertos como cerrados) o el control climático en los mismos. En los últimos años su trabajo ha estado más enfocado a la optimización del uso de agua y nutrientes mediante el estudio de diseños agronómicos y estrategias de riego deficitario, así como al estudio de la influencia del material vegetal, concretamente el portainjerto, en la respuesta fisiológica y agronómica del frutales y viña en condiciones de cultivo adversas. Ha sido Investigadora Principal en dos proyectos competitivos nacionales y uno de convocatoria regional, así como miembro del equipo de investigación en diferentes proyectos. Esta labor investigadora queda reflejada tanto en publicaciones científicas, revistas de divulgación y participación en Jornadas y Congresos tanto nacionales como internacionales, así como en la dirección de una tesis doctoral, tres trabajos final de máster y diversos trabajos fin de grado.