

MARGARITA RUIZ ALTISENT

Situación actual

Catedrática de Universidad en la Universidad Politécnica de Madrid (UPM)
Departamento de Ingeniería Agroforestal (anterior Ingeniería Rural)
Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y Biosistemas, ETSIAAB
Descriptores: Ingeniería, agraria, agroalimentaria, maquinaria, mecanización, procesos, instrumentación, calidad de alimentos.
Código ORCID 000-0002-6350-0315
Researcher ID G-1277-2016

Formación académica

Ingeniero Agrónomo por la Universidad Politécnica de Madrid, 1970
Doctor Ingeniero Agrónomo por la Universidad Politécnica de Madrid, 1974
Master of Science in Engineering por la Universidad de California, Davis, 1980

Trayectoria profesional

46 años de dedicación completa a la Universidad, desde 1971
Becaria pre-doctoral y profesora contratada en la UP Valencia, y la UPM (1971-1984)
Profesora Titular de Universidad (1984-2001)
Vicerrectora en la UPM (Estudiantes y extensión Universitaria) 1984-1986
Coordinadora del Máster y del Doctorado en Agroingeniería, (2011-2015)
Directora de 23 Tesis Doctorales.

Indicadores generales de calidad de la producción científica

SEXENIOS: 6, último en 2013
QUINQUENIOS: 6, último en 2011

61 publicaciones JCR desde 1980 (ISI), , 445 publicaciones totales, incluidos libros, capítulos de libros, congresos, artículos profesionales (Google académico). Seis patentes y un registro de software.

Creación y coordinación del Laboratorio de propiedades físicas y técnicas avanzadas en Agrolimentación (LPF-TAGRALIA) (1990). 65 proyectos de investigación, 30 como IP, 12 internacionales, Más de 30 contratos y servicios con empresas.

Descriptores del ámbito de actividad: Ingeniería, agraria, agroalimentaria, maquinaria, mecanización, procesos, instrumentación, propiedades físicas de productos agroalimentarios, sensórica aplicada, calidad de alimentos.

Experiencia en evaluación: ANECA (Verifica y Academia); ACSUG (varios programas); AQUIB (acreditación); VQR italiana; Evaluadora de proyectos y programas EU, desde el PM VI y H2020 en la actualidad; experto externo de proyectos y sesiones de evaluación DG Research y REA.
