

Currículum Vitae ¹

Data/Fecha	26/04/2019		
Dades personals / Datos personales			
Nom / Nombre	Dolores C.		
Cognoms / Apellidos	Pérez Marín		
Nacionalitat / Nacionalidad	Española		
Data de naixement / Fecha de nacimiento	19/08/1973		
Formació acadèmica / Formación académica			
Doctora Ingeniera Agrónoma			
Dades Professionals / Datos Profesionales			
Organisme/Organismo			
Universidad de Córdoba			
Centre / Centro			
Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y de Montes (ETSIAM)			
Departament / Departamento			
Producción Animal, Área de Ingeniería de Sistemas de Producción Agroganaderos			
Càrrec / Cargo			
Catedrática de Universidad. Subdirectora de Relaciones Internacionales e Institucionales			
Especialització (codis UNESCO) / Especialización (códigos UNESCO)			
310406, 310490			
Àrea de coneixement / Área de conocimiento			
Producción Animal			
Número sexennis / Número sexenios			
3			
Número quinquennis / Número quinquenios			
3 (el cuarto en noviembre de 2019)			
Línies de recerca / Líneas de investigación			
Breu descripció mitjançant paraules clau / Breve descripción mediante palabras clave			
Espectroscopía aplicada, tecnología NIRS, trazabilidad, integridad y seguridad alimentaria, control de calidad rápido, alimentos animales, productos animales, productos agroalimentarios, agricultura y ganadería de precisión, procesamiento de datos espectrales con análisis multivariante, quimiometría aplicada, uso de estrategias avanzadas no lineales para el desarrollo de modelos predictivos, integración de sensores no destructivos			
Idiomes / Idiomas			
(R=regular, B=bé, C=correctament) / (R=regular, B=bien, C=correctamente)			
	Parla / Habla	Llegeix / Lee	Escriu / Escribe
Català / Catalán	Elija un elemento.	Elija un elemento.	Elija un elemento.
Anglès / Inglés	correctament/e	correctament/e	correctament/e
Otro: Español	correctament/e	correctament/e	correctament/e

Otro:	Elija un elemento.	Elija un elemento.	Elija un elemento.
Otro:	Elija un elemento.	Elija un elemento.	Elija un elemento.

Experiència docent / Experiencia docente

(Màxim 10 línies / Máximo 10 líneas)

La calidad global de mi ejercicio docente (Programa Docentia) obtuvo la calificación de EXCELENTE, obteniendo la puntuación máxima posible (100 puntos). Mi actividad docente principal, desde el año 2000, ha estado vinculada a la asignatura troncal "Fundamentos y Tecnología de la Producción Animal" (15 créditos, 3º Ing. Agrónomos), de cuya coordinación me hice cargo en el curso 2009-2010, y posteriormente a la asignatura obligatoria de la nueva titulación de Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural, denominada "Ingeniería y Tecnología de la Producción Animal" (6 ECTS, 2º curso), la cual diseñé. He impartido además docencia en otras asignaturas de grado y posgrado (doctorado y máster) desde el año 2000, y he colaborado en el diseño y desarrollo de la asignatura "Taller de Empresas", que trata de fomentar el espíritu emprendedor en el alumnado. He diseñado, puesto en marcha y/o dirigido varios Programas Oficiales de Posgrado, tanto a nivel de Máster como de Doctorado: M. Proyectos y Gestión de Plantas Agroindustriales, M. Ingeniería y gestión de la Cadena Agrolimentaria, M. Digitalización de la Agricultura, etc.

Miembro de la Comisión de Planes de Estudios para el diseño de los Másteres Ingeniero Agrónomo e Ingeniero de Montes de la Universidad de Córdoba.

Participación en 14 proyectos de innovación docente.

Dirección de siete tesis doctorales y otras 5 en realización, con menciones de calidad. Dirección de más de 25 TFG o TFM.

Docente de cursos de especialización sobre tecnología NIRS. Presidenta del Grupo de Educación del International Council of Near Infrared Spectroscopy (ICNIRS) y coordinadora de su programa formativo internacional.

Experiència investigadora / Experiencia investigadora

(Màxim 10 línies / Máximo 10 líneas)

Número total de publicaciones indexadas: 98; Publicaciones totales en primer cuartil (Q1): 58; Índice h: 23 Citas totales: 1556 Promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual):129

Mi experiencia investigadora en el ámbito de los sensores espectrales no-destructivos aborda tanto investigación básica como aplicada en un amplio rango de aplicaciones agroalimentarias, usando sensores NIRS solos o combinados con otros sensores. En esta área cabe destacar, asimismo, una amplia experiencia en la aplicación de la tecnología NIRS al control de calidad de piensos compuestos y otros productos usados en alimentación animal, así como en el análisis y procesado multivariante de datos espectrales, especialmente con estrategias no lineales. Amplia experiencia en la gestión de proyectos de I+D+i nacionales e internacionales. Autora de 98 artículos científicos indexados en el SCI y de más de otros 150 trabajos científicos recogidos en revistas no indexadas, libros y contribuciones a congresos, basados en la tecnología NIRS. Miembro del Management Committee (2012-2019) del ICNIRS (Sociedad Internacional para la Espectroscopía de Infrarrojo Cercano). Editora de la revista científica indexada JNIRS. Consultora experta de FAO. Galardonada con el Premio Internacional "Tomas Hirschfeld" en 2014 por su contribución destacada en el ámbito de la Espectroscopía NIR.

Experiència en gestió / Experiencia en gestión

(Màxim 10 línies / Máximo 10 líneas)

- Subdirectora de Relaciones Internacionales e Institucionales ETSIAM, UCO, desde abril 2016.
- Secretaria Académica ETSIAM, UCO, desde abril de 2012 a abril 2016.
- Miembro del claustro y del Consejo de Gobierno de la UCO.
- Secretaria y Miembro de la Junta de Centro de la ETSIAM, UCO.

- Presidenta de la Comisión de Relaciones Exteriores de la ETSIAM, UCO.
- Miembro de la Comisión de Relaciones internacionales de la UCO.
- Presidenta de la Comisión de Asuntos Económicos de la ETSIAM, UCO.
- Miembro de la Comisión de Docencia de la ETSIAM.
- Miembro de la Comisión de Seguimiento de la Calidad de los Títulos de la Universidad de Córdoba.
- Directora Académica del Máster "Proyectos y Gestión de Plantas Agroindustriales" desde Mayo 2011 a Diciembre 2015.
- Directora Académica del Máster en Ingeniería y Gestión de la Cadena Agroalimentaria desde Junio 2015.

Experiència professional / Experiencia profesional

(Màxim 10 línies / Máximo 10 líneas)

- Asesoría científico-técnica sobre implantación de la Tecnología NIRS en distintas empresas y organismos públicos desde el año 2002 hasta la actualidad.
- Miembro del Equipo Promotor distinguido con el I Premio al Proyecto Empresarial "Innovaciones Tecnológicas en la Industria Agroalimentaria", concedido por la Confederación de Empresarios de Andalucía dentro del marco del I programa UNIVERSIDAD EMPRENDE (2000-2001), y seleccionado como proyecto finalista en la Competición de Planes de Negocio 50K de la Fundación San Telmo.
- Promotora de la creación de la empresa "spin-off" NIRSoluciones S.L. Secretaria del Consejo de Administración de la Empresa NIRSoluciones S.L. (2001-2012)

Experiència en avaluació de la qualitat / Experiencia en evaluación de la calidad

(Màxim 10 línies / Máximo 10 líneas)

Evaluadora de ANECA para el programa ACREDITA.

Evaluadora de ANEP.

Evaluadora de Proyectos de I+D Internacionales: H2020, Rumanian Government, Hungarian Government; Kazakhstan Government, etc

Evaluadora de proyectos de I+D+i para entidades privadas.

Miembro de la Unidad de Garantía de Calidad del Máster en Gestión y Proyectos de Plantas Agroindustriales.

Evaluadora de Proyectos de Innovación Docente para la Agencia Andaluza (DEVA).

International Scientific Advisory Board member for the Institute for Global Food Security (Queen's University Belfast).

Altres mèrits o aclariments / Otros méritos o aclaraciones

(Màxim 10 línies / Máximo 10 líneas)

Ponente invitada en distintos congresos Internacionales.

Miembro del Comité Científico de distintos Congresos Internacionales.

Estancias en diferentes centros y universidades Internacionales.

Acepto que les meves dades siguin facilitades a altres entitats de funcions similars a les de l'Agència de Qualitat Universitària de les Illes Balears / Acepto que mis datos sean facilitados a otras entidades de funciones similares a las de la *Agència de Qualitat Universitària de les Illes Balears* (AQUIB).

En cas de formar part d'algun comitè d'avaluació autoritzo a l'AQUIB a publicar, si és el cas, aquest CV a la seva pàgina web / En el caso de formar parte de algún comité de evaluación autorizo a la AQUIB a publicar, si procede, este CV en su página web.

¹ Avís legal / Aviso legal

D'acord amb el que estableix la Llei orgànica 15/1999, de Protecció de Dades de Caràcter Personal, us informem que les dades personals que ens ha facilitat han estat incorporades en el fitxer "AVALUADORS I COL-LABORADORS" propietat de la entitat "**AGÈNCIA DE QUALITAT UNIVERSITÀRIA DE LES ILLES BALEARS**" (AQUIB), creat per part del Consell de Direcció d'aquesta entitat en data 13 de juny de 2005 (BOIB núm. 96 del 25-06-2005). Aquest fitxer inclou les dades dels possibles, anteriors i actuals avaluadors i col-laboradors de l'entitat. La finalitat és la gestió de la relació establerta amb vostè com a avaluador de l'AQUIB. En cas de produir-se alguna modificació de les vostres dades, us preguem ho comuniquem degudament per escrit amb la finalitat de mantenir les vostres dades actualitzades. D'acord amb la Llei orgànica 15/1999 teniu dret, en qualsevol moment, a accedir, rectificar, oposar-vos o cancel·lar les dades referents a la vostra persona inclosos en les nostres bases de dades davant el Responsable del Fitxer en la següent adreça: "AQUIB". C/ Salvà, 14, planta baixa - 07013 Palma de Mallorca - Illes Balears.

De acuerdo con lo establecido en la Ley Orgánica 15/1999, de Protección de Datos de Carácter Personal, le informamos que los datos personales que nos ha facilitado han sido incorporados en el fichero "EVALUADORES Y COLABORADORES" propiedad de la entidad "**AGÈNCIA DE QUALITAT UNIVERSITÀRIA DE LES ILLES BALEARS**" (AQUIB), creado por parte del Consejo de Dirección de dicha entidad en fecha 13 de Junio de 2005 (BOIB núm. 96 del 25-06-2005). Dicho fichero incluye los datos de los posibles, anteriores y actuales evaluadores y colaboradores de la entidad. La finalidad es la gestión de la relación establecida con usted como evaluador de la AQUIB. Si quiere que sus datos sean cedidos o comunicados a otras Administraciones Públicas, siempre y cuando la finalidad corresponda a competencias idénticas o que versen sobre las mismas materias y a entidades de características

y funciones similares a la AQUIB, como agencias de calidad universitaria, remítanos su conformidad por este medio de comunicación. En el caso de producirse alguna modificación de sus datos, rogamos lo comuniquen debidamente por escrito con la finalidad de mantener sus datos actualizados. De acuerdo con la Ley Orgánica 15/1999 usted tiene derecho en cualquier momento de acceder, rectificar oponerse o cancelar los datos referentes a su persona incluidos en nuestras bases de datos ante el Responsable del Fichero en la siguiente dirección: "AQUIB". C/ Salvà, 14, planta baja – 07013 Palma de Mallorca - Illes Balears.