

Fecha del CVA	05/05/2026
---------------	------------

## Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	MARIA		
Apellidos *	LÓPEZ BERLANGA		
Sexo *	Mujer	Fecha de Nacimiento *	
DNI/NIE/Pasaporte *		Teléfono *	(0034) 917792625
URL Web			
Dirección Email	mlberlanga.imas12@h12o.es		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0003-0925-0287	
	Researcher ID	B-2925-2016	
	Scopus Author ID		

\* Obligatorio

### A.1. Situación profesional actual

Puesto	Coordinadora del Área de Calidad, Planificación Estratégica e Innovación - Coordinadora de la Unidad de Apoyo a la Innovación i+12		
Fecha inicio	2009		
Organismo / Institución	Fundación para la Investigación Biomedica del Hospital Universitario 12 de Octubre		
Departamento / Centro			
País		Teléfono	
Palabras clave			

### A.2. Situación profesional anterior

Periodo	Puesto / Institución / País
2005 - 2009	Técnico de Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) / FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III
2005 - 2007	Técnico de Técnico de Gestión Científica / FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III
2002 - 2005	Investigador predoctoral / Universidad Complutense de Madrid / España
2001 - 2002	Técnico de Laboratorio / TYDSA, Comercial Química SARASA, S.L

### A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Licenciado en Ciencias Químicas Especialidad Química Analítica	Universidad Complutense de Madrid	2000
Doctorado en Ciencias Químicas Especialidad Química Analítica (QUÍMICA ANALÍTICA - RD778)	Universidad Complutense de Madrid	
Máster en economía y gestión de la innovación	Universidad Complutense de Madrid	

### A.4. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Publicaciones relevantes:

- "¿Qué es un sistema de Gestión de Calidad?" CAPÍTULO del Libro "Implantación y Desarrollo de la Gestión por procesos en una Unidad de Dolor Agudo Postoperatorio" Editorial: mra Ediciones, S.L. ISBN/ISSN: 978-84-96504-25-7 Fecha de publicación: 01/12/2011 (autora)
- "Guía de Buenas Prácticas en Gestión de la Innovación" LIBRO. Editorial: ITEMAS - Plataforma de Innovación en Tecnologías Médicas y Sanitarias, 2016. (coautora)
- "Guía de Implementación del Sistema de Gestión de la Innovación Según la Norma UNE 166002:2014" LIBRO. Editorial: ITEMAS - Plataforma de Innovación en Tecnologías Médicas y Sanitarias, 2016. (coautora)

## Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

### C.1. Publicaciones

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- 1 **Artículo científico.** Loaiza, OA; Campuzano, S; (3/5) Lopez-Berlanga, M; Pedrero, MA; Pingarron, JM. 2005. Development of a DNA sensor based on alkanethiol self-assembled monolayer-modified electrodes. SENSORS. MOLECULAR DIVERSITY PRESERVATION INTERNATIONAL. 5-6-10, pp.344-363. ISSN 1424-8220. WOS (25) <https://doi.org/10.3390/s5060344>
- 2 **Capítulo de libro.** 2011. ¿Qué es un sistema de Gestión de Calidad?. Implantación y Desarrollo de la Gestión por procesos en una Unidad de Dolor Agudo Postoperatorio. mra Ediciones, S.L.. pp.13-20. ISBN 978-84-96504-25-7.
- 3 **Libro o monografía científica.** 2016. Guía de Buenas Prácticas en Gestión de la Innovación. ITEMAS - Plataforma de Innovación en Tecnologías Médicas y Sanitarias, 2016.
- 4 **Libro o monografía científica.** 2016. Guía de Implementación del Sistema de Gestión de la Innovación Según la Norma UNE 166002:2014. ITEMAS - Plataforma de Innovación en Tecnologías Médicas y Sanitarias.
- 5 **Letter.** Barredo Torices R; López Berlanga M; de Mier Barragán I; Arenas Barbero J. 2018. Reply to «Visibility of healthcare research institutes through the Web of Science database».Revista Clínica Española.

### C.2. Congresos

- 1 D. Barroso Contreras; G. Roig Dominguez; A. Blanco Martinez; I. Rosas Vera; D. Alvaredo Rodrigo; FJ. De la Cruz Bertolo; B. Gómez García; M. López-Berlanga. Software web para la seudonimización y gestión segura de datos clínicos en investigación médica.. XXVIII Congreso Nacional de Informática de la Salud (inforsalud). Sociedad Española de Informática de la Salud. 2025. España.
- 2 Lopez-Berlanga M. Innovation management at Hospital 12 de Octubre. GKA TECHNO 2019 MADRID (9th International Congress on Technology, Science and Society).. Global Knowledge Academics. 2019. España.
- 3 Avilés Escudero M; Lopez Berlanga M. Spreading the Innovation Culture at Hospital. A Success Story. PATLIB2016. European Patent Office (EPO). 2016. Finlandia. Participativo - Plenaria. Congreso.

### C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto.** imas12-PE - Potenciar los recursos para mejorar el impacto: Participación efectiva y liderazgo en proyectos europeo. Ministerio de Ciencia e Innovación. Francisco Javier de la Cruz Bértolo. (Instituto de investigación Hospital 12 de Octubre). 01/01/2023-31/12/2025. 174.999,2 €.
- 2 **Proyecto.** BlaDimiR, non-invasive urine-based diagnostic and therapy response predictor for bladder cancer.. Fundación "La Caixa". Marta Gloria Dueñas Porto. (Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre). 17/07/2023-15/10/2025. 147.000 €.

- 3 **Proyecto.** DTS22/00002, BLADIMIR/BLADICHECK - Validación de dispositivo electrónico para diagnóstico y predicción de respuesta a terapias en cáncer de vejiga. Proyectos de investigación en Salud - Modalidad Desarrollo Tecnológico. Marta Dueñas Porto. (Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre). 01/01/2023-31/12/2023.
- 4 **Proyecto.** Optimization And Validation of MRNA Stab-T19 Cell Therapy For Hematological Tumors. Fundación Científica de la Asociación Española Contra el Cáncer (FAECC). Belén Blanco Durango. (Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre). 01/12/2021-30/11/2023.
- 5 **Proyecto.** Desarrollo de kits de cuantificación de Enfermedad Mínima residual en MM y LMA por secuenciación masiva y validación clínica en el Hospital 12 de Octubre (DTS18/00187). Instituto de Salud Carlos III. Joaquín Martínez López. (Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre). 01/01/2019-31/12/2020. 72.050 €.
- 6 **Proyecto.** Desarrollo de un prototipo de aplicador de catéter para minimizar los riesgos de flebitis o bacteriemia asociada a la infección de catéteres venoso periféricos y validación clínica en animales (DTS16/00191). Instituto de Salud Carlos III. Francisco López Medrano. (Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre). 03/01/2017-31/12/2019. 44.550 €.
- 7 **Proyecto.** Plan de comercialización aplicador de catéter y catéter que incorpora dicho aplicador (FIPSE 2017). Fundación para la innovación y la Prospectiva en Salud en España (FIPSE). Francisco López Medrano. (Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre). 05/04/2017-05/10/2017. 27.000 €.