

CURRICULUM VITAE ABREVIADO

DATOS PERSONALES

APELLIDOS	OLTRA GARCÍA
NOMBRE	ELISA

DATOS ACADÉMICOS

ESTUDIOS CURSADOS (Licenciatura; Grado; Máster)

TITULACIÓN	CENTRO	FECHA
Licenciado en Ciencias Biológicas	Universidad de Valencia	06/07/1988

TESIS DOCTORAL

TÍTULO	CENTRO	FECHA
Doctor en Bioquímica, Biología Celular y Molecular	University of Miami, FL (USA)	06/08/1999
Homologación título de Doctor	Universidad de Valencia	11/06/2010

EXPERIENCIA DOCENTE

AÑOS DE EXPERIENCIA Y PERFIL ASIGNATURAS
Más de 15 años de experiencia docente. Asignaturas impartidas (en idioma inglés y español): Bioquímica; Biología Celular y Molecular; Metodología de la Investigación; Técnicas Instrumentales Avanzadas; Avances en Biobancos; Células madre y regeneración celular; Trabajo Fin de Grado, etc.

EXPERIENCIA INVESTIGADORA

LÍNEA/S DE INVESTIGACIÓN y SEXENIOS
Investigadora principal del grupo UCV "Expresión génica e inmunidad". Línea principal de investigación: Biomarcadores, mecanismo y tratamiento de la Fibromialgia (FM), de la Encefalomielitis Miálgica/Síndrome de Fatiga Crónica (EM/SFC) y del COVID persistente. Sexenios: tres sexenios de investigación (tramos: 01/01/1999 a 31/12/2004; 01/01/2011 a 31/12/2016; y 01/01/2017 a 31/12/2022) y 1 sexenio de transferencia (tramo: 2003-2017) acreditados por ANECA.

3 PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

AUTORES	Karen Giménez-Orenga, Eva Martín-Martínez, Lubov Nathanson, y Elisa Oltra (autor de correspondencia)						
TÍTULO	HERV activation segregates ME/CFS from fibromyalgia while defining a novel nosologic entity						
REVISTA/LIBRO	eLife doi: 10.7554/eLife.104441						
VOLUMEN	14	PÁG. INICIAL Y FINAL	RP104441	AÑO	2025	CLAVE ⁽¹⁾	A

⁽¹⁾ L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

AUTORES	Qian Sun, Elisa Oltra, D A Janneke Dijk-Brouwer, Thilo Samson Chillon, Petra Seemann, Sabrina Asaad, Kamil Demircan, José Andrés Espejo-Oltra, Teresa Sánchez-Fito, Eva Martín-Martínez, Waldemar B Minich, Frits A J Muskiet, Lutz Schomburg.						
TÍTULO	Autoantibodies to selenoprotein P in chronic fatigue syndrome suggest selenium transport impairment and acquired resistance to thyroid hormone						
REVISTA/LIBRO	Redox Biology doi:10.1016/j.redox.2023.102796						
VOLUMEN	65	PÁG. INICIAL Y FINAL	102796	AÑO	2023	CLAVE ⁽¹⁾	A

⁽¹⁾ L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

CURRICULUM VITAE ABREVIADO

AUTORES	Silvia Álvarez-Cubela, Isabella D Altilio, Mayur Doke, Dagmar Klein, Alejandro Tamayo, Óscar Alcázar, Carlos García Santana, Mirza Muhammad Fahd Qadir, Charles García Alver, Francis Cruz, Olivia Biggs, Jorge David Tovar Castro, Belén Navarro-Rubio, Camillo Ricordi, Alejandro Caicedo, Peter Buchwald, Ashutosh Agarwal, Elisa Oltra , Ricardo Luis Pastori, Juan Domínguez-Bendala						
TÍTULO	Pancreatic β -cell regeneration in situ by the ALK3 agonist THR-123						
REVISTA/LIBRO	Nature Communications doi: 10.1038/s41467-025-61534-2						
VOLUMEN	16(1)	PÁG. INICIAL Y FINAL	6121	AÑO	2025	CLAVE⁽¹⁾	A

⁽¹⁾ L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

Nº PUBLICACIONES TOTALES (LIBROS Y ARTÍCULOS)	LIBROS: >5
	ARTÍCULOS: >50
Nº PROYECTOS FINANCIADOS A NIVEL COMPETITIVO	>15
Nº CONGRESOS (PARTICIPACIÓN : ponencia; comunicación o poster)	>70
Nº TFM's DIRIGIDOS:	>30
Nº TESIS DIRIGIDAS:	8

OTRAS ACTIVIDADES DE INTERÉS CIENTÍFICO O ACADÉMICO RELEVANTES DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS (*)

ACTIVIDAD	AÑO
PROFESORA COLBORADORA EN EL MÁSTER DE DIALISIS Y ECO GUIADA DE LA UCV	
ASISTENCIA AL CONGRESO DE LA VALENCIANA DE NEFROLOGIA	
ASISTENCIA AL CONGRESO DE LA SEDEN	
ASISTENCIA AL CONGRESO DE LA GEMAV	
XLVII CONGRESO DE LA SEDEN GRANADA	
CURSO PARA FORMAR EN LA GESTIÓN DE LA TUTORIZACIÓN DE PRÁCTICAS DE LOS ALUMNOS DE GRADO DE ENFERMERÍA IMPARTIDO UCV	
VIII JORNADA SOBRE EL ACCESO VASCULAR PARA HEMODIÁLISIS EN EL VALLÉS ORIENTAL	
CURSO ER Y TRS IMPARTIDO POR LA SEDEN	
CURSO DE ADPTACIÓN PEDADÓGICA (CAP)	

(*) Como máximo indicar 5 actividades