Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir

CURRICULUM VITAE ABREVIADO

DATOS PERSONALES

APELLIDOS	DE LUIS MARGARIT
NOMBRE	ANA

DATOS ACADÉMICOS

ESTUDIOS CURSADOS (Licenciatura; Grado; Máster)

TITULACIÓN	CENTRO	FECHA
Ingeniero Agrónomo especialidad Biotecnología Vegetal	Universidad Politécnica de Valencia (UPV)	2003

TESIS DOCTORAL

TÍTULO	CENTRO	FECHA
Aspectos Moleculares de la Biología	Universidad de Estrasburgo (Francia)	2010

EXPERIENCIA DOCENTE

AÑOS DE EXPERIENCIA Y PERFIL ASIGNATURAS

Posee 10 años de experiencia docente universitaria en asignaturas del ámbito de la Biología Molecular, Genética Molecular e Ingeniería Genética, tanto a nivel de grado como de máster.

EXPERIENCIA INVESTIGADORA

LÍNEA/S DE INVESTIGACIÓN y SEXENIOS

Es miembro del grupo "Genomics, Bioinformatics and Systems Biology" del Instituto de Investigación en Medioambiente y Ciencia Marina (IMEDMAR-UCV) en el que aplica sus conocimientos en tecnologías de secuenciación masiva de DNA a cuestiones relacionadas con el medio ambiente marino y agroalimentario.

Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir

3 PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

AUTORES	Estela Moreno Peris; Carles Cortés Olmos; Mónica Díez Díaz; M.Carmen González Mas; Ana deLuis Margarit; Ana Fita; Adrián Rodríguez Burruezo						
TITULO	Hybridization in Peppers (*Capsicum spp*.) to Improve the Volatile Composition in Fully Ripe Fruits: The Effects of Parent Combinations and Fruit Tissues.						
REVISTA/LIBRO	*Agronomy*						
VOLUMEN	10-5	**PÁG. INICIAL Y FINAL**		**AÑO**	2020	**CLAVE(1)**	A

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

AUTORES	Joep Hagen voort; Mar Ortega-Reig; Salut Botella ;Carla García; Ana de Luis; Guillermo Palau-Salvador.						
TITULO	Reusing Treated Waste-Water from a Circular Economy Perspective—The Case of the Real Acequia de Moncada in Valencia (Spain).						
REVISTA/LIBRO	Water						
VOLUMEN	11	**PÁG. INICIAL Y FINAL**	1830	**AÑO**	2019	**CLAVE(1)**	A

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

AUTORES	Ana de Luis; Katharina Markmann; Valerie Cognat; Denis B Holt; Myriam Charpentier; Martin Parniske; Jens Stougaard; Olivier Voinnet.						
TITULO	Two MicroRNAs Linked to Nodule Infection and Nitrogen-Fixing Ability in the Legume Lotus japonicus						
REVISTA/LIBRO	Plant Physiology						
VOLUMEN	160	**PÁG. INICIAL Y FINAL**	2137-2154	**AÑO**	2012	**CLAVE(1)**	A

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

N.º PUBLICACIONES TOTALES (LIBROS Y ARTÍCULOS)	LIBROS:
	ARTÍCULOS: 8
N.º PROYECTOS FINANCIADOS A NIVEL COMPETITIVO	10
N.º CONGRESOS (PARTICIPACIÓN: ponencia; comunicación o poster)	8
N.º TFMs DIRIGIDOS:	
N.º TESIS DIRIGIDAS:	

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

ACTIVIDAD	AÑO
Investigadora principal del proyecto emergente "Biomonitorización del ecosistema de los arrozales del Parque Natural de la Albufera a través del análisis de DNA ambiental empleando secuenciación masiva de nueva generación (NGS)" financiado por el Programa para la promoción de la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación en la Comunitat Valenciana - subvenciones para la realización de proyectos de I+D+i desarrollados por grupos de investigación emergentes	2020-21
Presidenta del Consejo Académico de la Universidad Europea EU-CONEXUS, financiada por la Comisión Europea con 5.645.078 €	2019-2022
Líder en la UCV del proyecto A Blue Biotechnology Master for a Blue Career, financiado por la Comisión Europea con 667.692 €	2017-2018
2 estancias de intercambio docente en el extranjero, nivel máster	2017-2017
7 estancias de investigación en el extranjero	2003-2014

(*) Como máximo indicar 5 actividades