

Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA	09/12/2021
---------------	------------

Nombre y apellidos	EVA MILLAN VALLDEPERAS		
DNI/NIE/pasaporte		Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid	0000-0001-9178-7600	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Málaga		
Dpto./Centro	Lenguajes y Ciencias de la Computación		
Dirección	Málaga, Andalucía, España		
Teléfono	Correo electrónico	eva@lcc.uma.es	
Categoría profesional	Otros	Fecha inicio	
Espec. cód. UNESCO			
Palabras clave			

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
------------------------------	-------------	-----

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Indicador	Medida
-----------	--------

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

Publicación en Revista. Belmonte-Martinez, Maria Victoria; Carmen Díaz-López; GAVILANES VÉLAZ DE MEDRANO, JUAN; Millan-Valldeperas, Eva. 2021. Introducing passive strategies in the initial stage of the design to reduce the energy demand in single-family dwellings. Building and Environment: The International Journal of Building Science and Its Applications. 197,

Libros. Bittencourt, Ig Ibbert; Cukurova, Mutlu; Muldner, Kasia; Luckin, Rose; Millan-Valldeperas, Eva. 2020. Artificial Intelligence in Education. SPRINGER VERLAG.

Libros. Isotani, Seiji; Millan-Valldeperas, Eva; Ogan, Amy; Hastings, Peter; McLaren, Bruce; Luckin, Rose. 2019. Artificial Intelligence in Education.

Publicación en Revista. Sánchez-carracedo, Fermín; Millan-Valldeperas, Eva; González-rodríguez, Julia; Escribano-otero, Juan José; García-García, María José. 2018. Optimization of faculty time-management: Some practical ideas. International Journal of Engineering Education. 34, pp. 1467-1478.

Publicación en Revista. Cukurova, Mutlu; Luckin, Rose; Millan-Valldeperas, Eva; Mavrikis, Manolis. 2017. The NISPI framework: Analysing collaborative problem-solving from students' physical interactions. Computers & Education. 116, pp. 93-109.

Publicación en Revista. Millan-Valldeperas, Eva; Belmonte-Martinez, Maria Victoria; Ruiz-Montiel, Manuela; GAVILANES VÉLAZ DE MEDRANO, JUAN; Perez De La Cruz-Molina, Jose Luis. 2016. BH-ShaDe: a software tool that assists architecture students in the ill-structured task of housing design. IEEE Transactions on Learning Technologies. 9, pp. 244-257.

Publicación en Revista. Ruiz-Montiel, Manuela; Belmonte-Martinez, Maria Victoria; Boned-Purkiss, Javier; Mandow-Andaluz, Lorenzo; Badillo, A.r.; Millan-Valldeperas, Eva; Perez De La Cruz-Molina, Jose Luis. 2014. Layered shape grammars. Computer-Aided Design. 56, pp. 104-119.

Publicación en Revista. Belmonte-Martinez, Maria Victoria; Millan-Valldeperas, Eva; Ruiz-Montiel, Manuela; Badillo, A.r.; Boned-Purkiss, Javier; Mandow-Andaluz, Lorenzo; Perez De La Cruz-Molina, Jose Luis. 2014. Randomness and control in design processes: An empirical study with architecture students. Design Studies: the international journal for design research in engineering, architecture, products and systems. 35, pp. 392-411.

Publicación en Revista. Millan-Valldeperas, Eva; Descalço, Luis; Castillo, Gladys; Oliveira, Paula; Diogo, Sandra. 2013. Using Bayesian networks to improve knowledge assessment. Computers & Education. 60, pp. 436-447.

C.2. Proyectos

null. Rompiendo estereotipos sobre Mujer y Alta Capacidad Intelectual. Estudio de la situación de las mujeres con altas capacidades en la Universidad de Málaga y propuesta de medidas de actuación para el Plan de Igualdad de nuestra Universidad. . Universidad de Málaga. 2016-2017. Investigador/a.

TIN2016-80774-R. Técnicas de inteligencia artificial para diseño arquitectónico sostenible. MINECO. Mandow-Andaluz, Lorenzo (Universidad de Málaga). 2016-2019. 74415.00 EUR. Investigador/a.

FC14-TIN-40. Técnicas de aprendizaje y decisiones inteligentes en proyectos de arquitectura sostenible. Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo. Junta de Andalucía. Fondos FEDER.. 2015-2015. 10000 EUR. Investigador/a.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

C.4. Patentes

C.5. Tesis Doctoral

MODELO BAYESIANO ADAPTATIVO DEL ALUMNO EN REPOSITARIOS DE OBJETOS DE APRENDIZAJE.

C.6. Estancias

Estancia en LONDON KNOWLEDGE LAB. LONDRES.

Estancia en University College London. London Knowledge Lab. London, United Kingdom.

Estancia en London Knowledge Lab, University of Birbeck. .

Estancia en London Knowlege Lab. - Londres, Reino Unido.

C.7. Proyecto de Innovacion Docente

Nuevas estrategias didácticas y herramientas TIC para la enseñanza de la Arquitectura. 2013-2015.

PIE15-48: Orientación y tutorización en la E.T.S.I. Informática. 2015-2017.

C.8. Congreso

AN INTELLIGENT TOOL TO ASSIST ARCHITECTURAL STUDENTS IN EARLY STAGES OF DESIGN. 30/11/2014.

Learning Bayesian Networks for Student Modeling. 22/06/2015.

Student engagement with resources as observable signifiers of success in practice based learning. 23/06/2018.

C.9. Experiencia en Evaluación

Evaluadora programas ACREDITA y ACREDITA PLUS de ANECA.

C.10. Título o Premio Profesional obtenido

Nominación de artículo al Best Technical Design Award en la conferencia ICCE'2014.

C.11. Comité Científico en Sociedad Científica

Presidenta del comité de programa conferencia internacional "Artificial Intelligence in Education".

Presidenta del comité de programa conferencia internacional "Artificial Intelligence in Education".