



Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA 30/10/2017

Nombre y apellidos	FRANCISCO VELASCO MORENTE		
DNI/NIE/pasaporte	11375327X	Edad	62
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	E-6301-2010	
	Código Orcid	0000-0002-9585-1208	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Sevilla		
Dpto./Centro	Economía Aplicada I		
Dirección	Sevilla, Andalucía, España		
Teléfono	954556928	Correo electrónico	velasco@us.es
Categoría profesional	Catedrático de universidad	Fecha inicio	2016
Espec. cód. UNESCO			
Palabras clave			

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctor. Matemáticas	Sevilla	1991

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

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones (Incluya una reseña completa de las 5-10 publicaciones más relevantes. Elimine, si es el caso, aquellas que no considere relevantes)

Alfonso Expósito-García and Francisco Velasco-Morente, 2018: How efficient are universities at publishing research? A data envelopment analysis of Spanish state universities. *El profesional de la Información*, 27, 5, pp. 1108-1115

Damián Fernández-Cerero, Alejandro Fernández-Montes, Francisco Velasco, 2018: Productive Efficiency of Energy-Aware Data Centers. *Energies*, 11, 2053, pp. 1-17

Franco Martín, Luis, Velasco Morente, Francisco, González Abril, Luis, Mesa Lopez-Colmenar, 2018: Single-facility location problems in two regions with l1- and lq-norms separated by a straight line. *European Journal Of Operational Research*. 269, 2. pp. 577-589

Exposito-Garcia, Alfonso; Velasco-Morente, Francisco. 2018. Municipal solid-waste recycling market and the European 2020 Horizon Strategy: A regional efficiency analysis in Spain. *Journal of Cleaner Production*, 172, pp 938-948

Fernandez-Serrano, Jose; Berbegal-zaragoza, Vanessa; Velasco-Morente, Francisco; Exposito-Garcia, Alfonso. 2018. Efficient entrepreneurial culture: a cross-country analysis for developed countries. *The International Entrepreneurship and Management Journal*. 14, 1, pp.-105-127.

Moreno, Juan Javier; Velasco-Morente, Francisco; Sanz-Diaz, Maria Teresa. 2018. Assessment of the operational and environmental efficiency of agriculture in Latin America and the Caribbean. *Agricultural Economics. Zemedelska Ekonomika*. 64. Núm. 2. Pag. 74-88.

Sanz-Díaz, Maria Teresa; Velasco-Morente, Francisco; Yñiguez-Ovando, Rocio; Díaz-Calleja, Emilio. 2017. An analysis of Spain's global and environmental efficiency from a European Union perspective. *Energy Policy*. 104: 183-193.

Moreno -moreno, Juan Javier; Sanz-Díaz, Maria Teresa; Velasco-Morente, Francisco; Ludena, Carlos E.. 2017. A DEA-Based Evaluation of Latin America and the Caribbean Agricultural Environmental Performance Under the Assumption of Natural and Managerial Efficiency. *Revista de Economía Mundial*. 47, pp 157-178.

Díaz-Calleja, Emilio; Velasco-Morente, Francisco. 2016. The transformation of values into prices of production in Marx's scheme of expanded reproduction. *Review of Radical Political Economics*. 48: 394-416.

Campos Lucena, Maria Soledad, Fernandez-Montes Gonzalez, Alejandro, Gavilán Ruiz, José Manuel, Velasco Morente, Francisco. 2016. Public Resource Usage in Health Systems: a Data Envelopment Analysis of the Efficiency of Health Systems of Autonomous Communities in Spain. *En: Public Health*. 138. pp. 33-40. <http://dx.doi.org/10.1016/j.puhe.2016.03.003>

C.2. Proyectos *(Indique los proyectos más destacados en los que ha participado (máximo 5-7). Elimine, si es el caso, aquellos que no considere relevantes)*

Vision and Crowdsensing Technology for an Optimal Response in Physical-Security (TIN2017-82113-C2-1-R)

Incentivo al grupo de investigación SEJ-442. Velasco-Morente, Francisco (Universidad de Sevilla). 2014-2015. 2300.37 EUR.

Healthy and Efficient Routes in Massive Open-Data Based Smart Cities-Citizen. Ministerio de Economía y Competitividad. Álvarez-García, Juan Antonio (Universidad de Sevilla). 2014-2017. 172788 EUR.

Incentivo al Grupo de Investigación SEJ-442. Junta de Andalucía. Velasco-Morente, Francisco (Universidad de Sevilla). 2013-2014. 2262.47 EUR.

Simon. Saving Energy by Intelligent Monitoring. JUNTA DE ANDALUCÍA - CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESAS. Ortega-Ramírez, Juan A. (Universidad de Sevilla). 2013-2017. 125045,25 EUR.

ELABORACIÓN DE UN MANUAL DE PROBLEMAS, EJERCICIOS Y ACTIVIDADES. Limón-Limón, Laura. 2010-2011. 800 EUR.

IDENTIFICACIÓN DE LAS HABILIDADES Y COMPETENCIAS EN MATEMÁTICAS DE LOS ESTUDIANTES DE LOS NUEVOS GRADOS DE EMPRESA. DISEÑO DE UNA PROPUESTA DE CONTENIDOS PARA LAS MATERIAS DE MATEMÁTICAS.. Vilchez-Lobato, Maria Luisa (Universidad de Huelva). 2010-2010. 1000 EUR.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia *(Indique los contratos más relevantes en los que ha participado, así como los méritos tecnológicos o de transferencia (máximo 5-7). Elimine, si es el caso, aquellos que no considere relevantes)*

C.4. Patentes

Fernandez-Montes-Gonzalez, Alejandro; Ortega-Ramírez, Juan A.; Sánchez-Venzalá, José Ignacio; González-Abril, Luis; Velasco-Morente, Francisco; Álvarez-García, Juan Antonio;



Álvarez-De La Concepción, Miguel Ángel; Soria-Morillo, Luis Miguel. Grid'5000 Toolbox. 2012.

Ortega-Ramírez, Juan A.; Soria-Morillo, Luis Miguel; Álvarez-García, Juan Antonio; González-Abril, Luis; Velasco-Morente, Francisco; Torres-Valderrama, Jesús; Álvarez-De La Concepción, Miguel Ángel; Fernandez-Montes-Gonzalez, Alejandro; Fuentes-Brenes, Daniel; Sánchez-Venzalá, José Ignacio; Bellido-Romero, Antonio Manuel. DILOS: DISPOSITIVO DE LOCALIZACIÓN Y SEGUIMIENTO ENERGÉTICAMENTE EFICIENTE. 2011.

C.5, C.6, C.7...

(Mediante una numeración secuencial (C.5, C.6, C.7...), incluya los apartados que considere necesarios para recoger sus principales méritos científicos-técnicos: dirección de trabajos, participación en actividades de formación, participación en tareas de evaluación, miembro de comités internacionales, gestión de la actividad científica, comités editoriales, premios, etc.)