

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 del a 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 López-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

Expósito-García, 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; Expósito-García, 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-Díaz, 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, María Teresa; Velasco-Morente, Francisco; Yñiguez-Ovando, Rocío; 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, María 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, María Soledad, Fernández-Montes González, 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, María 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

Fernández-Montes-González, 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; Fernández-Montes-González, 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.)