

Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA	20/07/2015
----------------------	------------

Nombre y apellidos	MARIA DEL PILAR CARRANZA CAÑADAS		
DNI/NIE/pasaporte	30496094A	Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid		

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Córdoba		
Dpto./Centro	Ingeniería Gráfica y Geomática		
Dirección	Córdoba, Andalucía, España		
Teléfono	957212569	correo electrónico	ir1carr@uco.es
Categoría profesional	Profesor titular de universidad	Fecha inicio	1993
Espec. cód. UNESCO	(Especifique el código UNESCO)		
Palabras clave	(Inlcuya una lista de palabras clave)		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Máster. Elementos configurativos de la imagen visual		2011
Máster. Elementos configurativos de la imagen visual		2011
Máster. Los triángulos		2011
Máster. La función docente		2011
Máster. Perspectiva Caballera		2010
Doctor. DOCTOR EN CIENCIAS AGRONÓMICAS		1993

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

- Sexenios de investigación: **NUMERO (años) año del ultimo**
- Tesis dirigidas en los últimos 10 años:
- Citas totales: **(poner valor de Google Scholar – de Web of Science)**
- Promedio citas/año en los últimos 5 años:
- Publicaciones totales en el primer quartil Q1:
- Índice h:
- Otros indicadores

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)**Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES****C.1. Publicaciones** (Incluya una reseña completa de las 5-10 publicaciones más relevantes. Elimine, si es el caso, aquellas que no considere relevante)

- 1. Publicación en Revista.** Rojas-Sola, Jose Ignacio; Lupiañez-Cruz, Patricio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar. 2014. Caracterización tecnológica de las invenciones del Archivo Histórico de la Oficina Española de Patentes y Marcas relacionadas con la fase extractiva del mineral: Privilegios de Invención (1826-1878). De Re Metallica. 22: 93-104.
- 2. Publicación en Revista.** Rojas-Sola, Jose Ignacio; Lupiañez-Cruz, Patricio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar. 2014. Caracterización tecnológica de las invenciones del Archivo Histórico de la Oficina Española de Patentes y Marcas relacionadas con la fase extractiva del mineral: Patentes de Invención (1878-1966). De Re Metallica. 23: 69-78.
- 3. Publicación en Revista.** Castro-García, Miguel; Rojas-Sola, Jose Ignacio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar. 2013. Caracterización tecnológica de los molinos de viento mediterráneos españoles. DYNA. 80: 22-30.

4. **Publicación en Revista.** Rojas-Sola, Jose Ignacio; Castro-García, Miguel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Contreras-Anguila, Francisco Javier. 2013. Herramientas CAD/CAE en la caracterización tecnológica del Patrimonio Histórico. VIRTUAL ARCHAEOLOGICAL REVIEW. 4: 69-73.
5. **Publicación en Revista.** Rojas-Sola, Jose Ignacio; Castro-García, Miguel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar. 2012. CONTRIBUTION OF THE SPANISH HISTORICAL INVENTIONS TO THE KNOWLEDGE OF OLIVE OIL INDUSTRIAL HERITAGE. Journal of cultural heritage. 13: 285-292.
6. **Publicación en Revista.** Gómez-elvira-gonzález, Miguel Ángel; Rojas-Sola, Jose Ignacio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar. 2012. SOFTWARE TOOL FOR LEARNING THE GENERATION OF THE CARDIOD CURVE IN AN AUTOCAD ENVIRONMENT. DYNA. 79: 7-15.
7. **Publicación en Revista.** Rojas-Sola, Jose Ignacio; Castro-García, Miguel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar. 2011. CONTENT MANAGEMENT SYSTEM INCORPORATED IN A VIRTUAL MUSEUM HOSTING. Journal of cultural heritage. 12: 74-81.
8. **Publicación en Revista.** Castro-García, Miguel; Rojas-Sola, Jose Ignacio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar. 2011. REALIDAD AUMENTADA APLICADA AL PATRIMONIO HISTÓRICO MOLINAR. VIRTUAL ARCHAEOLOGICAL REVIEW. 2: 83-86.
9. **Publicación en Revista.** Castro-García, Miguel; Rojas-Sola, Jose Ignacio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar. 2011. OPTIMIZACIÓN DEL MODELO CAD PARA EL ANÁLISIS DEL PATRIMONIO HISTÓRICO MOLINAR. VIRTUAL ARCHAEOLOGICAL REVIEW. 2: 127-130.
10. **Capítulo de Libro.** Rojas-Sola, Jose Ignacio; Castro-García, Miguel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar. IMPROVEMENT PROPOSAL IN THE TREATMENT DISSEMINATION OF THE RESULTS OF COMPUTER GRAPHICS IN THE STUDY AND ANALYSIS OF CULTURAL HERITAGE. COMPUTER GRAPHICS. NOVA SCIENCE PUBLISHERS, INC. 83-95.

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

1. EL PATRIMONIO HISTÓRICO INDUSTRIAL MINERO: UN ESTUDIO INTEGRAL PARA SU PUESTA EN VALOR Y DIFUSIÓN DESDE LA INGENIERÍA GRÁFICA. Ministerio de Economía y Competitividad. Rojas-Sola, Jose Ignacio (Universidad de Jaén). 2013-2015. 14040 EUR.
2. LAS TÉCNICAS INFOGRÁFICAS Y LA INGENIERÍA INDUSTRIAL COMO APOYO DE LA HISTORIA DE LA TECNOLOGÍA CONVERTIDA EN HERRAMIENTA MUSEOGRÁFICA PARA CENTROS DE INTERPRETACIÓN Y MUSEOS DEL ACEITE DE OLIVA. Rojas-Sola, Jose Ignacio (Universidad de Jaén). 2010-2012. 47000 EUR.
3. EL PATRIMONIO HISTÓRICO MOLINAR EÓLICO DE ANDALUCÍA. Rojas-Sola, Jose Ignacio (Universidad de Jaén). 2008-2012. 119823 EUR.

C.3. Contratos *(Indique los 5-7 contratos más destacados en los que ha participado. Elimine, si es el caso, aquellos que no considere relevante)*

1. PROYECTO DE DISEÑO Y PUESTA EN MARCHA DE LAS ACTUACIONES NECESARIAS PARA ASEGURAR EL ABASTECIMIENTO DE PRODUCTOS ECOLÓGICOS. Montes-Tubio, Francisco De Paula (Universidad de Córdoba). 2007-2007. 2909,28 EUR.
2. PROYECTO DE DISEÑO Y PUESTA EN MARCHA DE LAS ACTUACIONES NECESARIAS PARA ASEGURAR EL ABASTECIMIENTO DE PRODUCTOS ECOLÓGICOS. Montes-Tubio, Francisco De Paula (Universidad de Córdoba). 2007-2007. 2909,28 EUR.

C.4. Patentes

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

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 tareas de evaluación, miembro de comités internacionales, gestión de la actividad científica, comités editoriales, premios, etc.