



**Parte A.DATOS PERSONALES**

**Fecha del CVA**

1/12/2017

|                                      |                        |                     |    |
|--------------------------------------|------------------------|---------------------|----|
| Nombre y apellidos                   | FERNANDO DIAZ DEL OLMO |                     |    |
| DNI/NIE/pasaporte                    | 28503149P              | Edad                | 62 |
| Núm. identificación del investigador | Researcher ID          | 2850314935 A0500    |    |
|                                      | Código Orcid           | 0000-0002-0658-4989 |    |

**A.1. Situación profesional actual**

|                       |   |                    |  |
|-----------------------|---|--------------------|--|
| Organismo             | Universidad de Sevilla  |                    |  |
| Dpto./Centro          | Geografía Física y Análisis Geográfico Regional   |                    |  |
| Dirección             | Maria de Padilla, s/n   |                    |  |
| Teléfono              | 954551367   | correo electrónico | <a href="mailto:delolmo@us.es">delolmo@us.es</a> |
| Categoría profesional | Catedrático de Universidad  | Fecha inicio       | 02-02-2000                                       |
| Espec. cód. UNESCO    | 250507 (Geografía Física)   |                    |  |
| Palabras clave        | Cuaternario, Archivos sedimentarios, Geomorfología, Suelos y relaciones suelos-vegetación, Conservación y gestión del medio natural |                    |  |

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

|                              |             |      |
|------------------------------|-------------|------|
| Licenciatura/Grado/Doctorado | Universidad | 1977 |
| Doctor en Geografía Física   | Sevilla     | 1982 |
| Diplomado Edafología         | CSIC        | 1979 |

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

**SCOPUS (Diciembre, 2017):** 16 documentos, 233 total citations by 167 documents, h-index:7 (Publication range: 1981–Present, References: 474). <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602612188#> **GOOGLE SCHOLAR (Diciembre 2017):** 1032 citaciones, h-index: 15, i10-index: 26. **Últimos 5 años (desde 2012):** 386 citaciones, h-index: 9, i10-index: 9. [https://scholar.google.com/citations?view\\_op=list\\_works&hl=es&user=uhjKhL8AAAAJ](https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&hl=es&user=uhjKhL8AAAAJ) **Sexenios acreditados ANECA: 4** (el 4º es sexenio actualmente vivo)

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

**A) Investigación básica:** Fundador y miembro del grupo de investigación *Cuaternario y Geomorfología* (Grupo de Investigación, RNM-273). Investigador especializado en Cuaternario continental (sedimentos y suelos) y Cambios climáticos y ambientales pasados, con aplicación de técnicas geocronológicas, estratigráficas, microscópicas (Binocular, MPol y MEB), sedimentológicas (gruesos y finos) y de cartografía geomorfológica. **B) Investigación aplicada:** Miembro del grupo de cooperación internacional para transferencia de resultados de investigación aplicada *Conservación y Manejo de Recursos Naturales y Áreas Protegidas (Mediterráneo y Estudios Tropicales)* (Grupo de Cooperación Universidad de Sevilla: Estudios Tropicales y Cooperación al Desarrollo), con aplicación de técnicas derivadas de la investigación básica: técnicas ecodinámicas para la conservación del medio natural y áreas protegidas (Planes de Manejo, Restauración ambiental, Huella ecológica).

**Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)**

**C.1. Publicaciones (artículos y libros)**

Recio Espejo, J.M.; Sandoval, M. A., Borja Barrera, C.; **Díaz del Olmo, F.**; Borja Barrera, F.; Ubera, J. (2017) “Characterization of tirsification soil weathering processes: The case of Los Lirios wetland, Guadalquivir basin, Seville, Spain”, *Chilean Journal of Agricultural Research*, 77,4: 406-412.

**Díaz del Olmo, F.** (2017) “Tiburcio Spanoqui (1541-1609)”, p. 190; “Andrés de Oviedo (1580?-1632)”, pp. 190-191, *Guadalquivir mapas y relatos de un Río, Imagen y Mirada*,

Coord. José Peral López, EUS, Editorial Universidad de Sevilla, Sevilla, 244 págs. (ISBN 978-84-472-1940-7).

Fernández, M.; **Díaz del Olmo, F.**; Cámara Artigas, R.; Rodríguez, B (2017) “La Encuesta Socio-Ambiental (ESA): instrumento para el estudio integrado de espacios naturales protegidos. Aplicación a la Sierra Sur de Sevilla y Sierra de Cádiz”, *Estudios Geográficos*, 78, 282: 31-69.

**Díaz del Olmo, F.**; Faust, D.; Zielhofer, C.; Catto, N. (2016) “Progress in Quaternary Archive Studies of the Iberian Peninsula”, *Quaternary International*, 407:1-3.

**Díaz del Olmo, F.**; Faust, D. (editors) (2015) *West&Med, Quaternary Archive in the Iberian Peninsula & WestMed*, Proceedings, Cei-Mar, Huelva-Sevilla, 125 p. (<http://congreso.us.es/Quaternaryspain>).

**Díaz del Olmo, F.** (2015) “Actor local/actor del territorio/*stakeholder*”, pp. 25-27; “Biodiversidad/*biodiversity*”, 65-66; “Capital natural/*natural capital*”, 75-77; “Capital social/*social capital*”, 77-79; “Cogestión/*co-management*”, 103-104; “Conservación del medio natural/*envrionmental conservation*”, 118-120; “Gestión adaptativa/*adaptive management*”, 284-286; “Valor económico (de los recursos naturales)/*economic value*”, 629-630; “Vulnerabilidad/*vulnerability*”, 638-640, *Diccionario de Geografía Aplicada y Profesional*, Dir. L. López Trigal, Universidad de León, León (ISBN 978-84-9773-721-0).

**Díaz del Olmo, F.**; Almoguera, P. (2014) *Sevilla, la ciudad y la riada del Tamarguillo (1961)*, Secretariado de Publicaciones Universidad de Sevilla, Sevilla, 292 p. (ISBN. 978-84-472-1486-0).

Borja, C.; **Díaz del Olmo, F.**; Borja, F.; Recio, J.M.; Lama, A. (2014) “Morfogénesis eólica y evolución edáfica del entorno de la laguna del Charco del Toro (P.N. Doñana, SW España) desde el final del Holoceno Medio”, S. Schnabel y A. Gómez Gutiérrez (eds) *Avances de la Geomorfología en España 2012-2014*, SEG-Universidad de Extremadura, Cáceres, pp.556-559 (ISBN. 978-84-617-1123-9).

Wolf, D.; Seim, A.; **Díaz del Olmo, F.**; Faust, D. (2013) “Late Quaternary fluvial dynamics of the Jarama River in central Spain”, *Quaternary International*, 302: 20-41.

Blanco, S.; Álvarez-Blanco, I.; Cejudo-Figueiras, C.; Recio Espejo, J.M.; Borja Barrera, C.; Bécares, E.; **Díaz del Olmo, F.**; Cámara Artigas, R. (2013) “The diatom flora in temporary ponds of Doñana National Park (southwest Spain): five new taxa”, *Nordic Journal of Botany*, 31:1–11.

Cámara Artigas, R.; **Díaz del Olmo, F.** (2013) “Muestreo en transecto de formaciones vegetales de fanerófitos y caméfitos (I): fundamentos metodológicos”, *Estudios Geográficos*, 74, 274: 67-88.

Recio Espejo, J.M.; **Díaz del Olmo, F.** (2013) “La historia natural y los comienzos de la Geografía Física en España: Eduardo Hernández Pacheco profesor y académico en Córdoba (1899-1910)”, J.Cosano y J.Criado (ccords) *La Real Academia de Córdoba en su Bicentenario (1810-2010)*, Real Academia de Córdoba, pp. 479-489 (ISBN. 978-84-9927-134-7).

Cámara Artigas, R.; **Díaz del Olmo, F.**; Borja Barrera, C. (2013) “Muestreo en transecto de formaciones vegetales de fanerófitos y caméfitos (MIFC) (II): estudio de los sabinars de la Reserva Biológica de Doñana (RBD) (España)”, *Estudios Geográficos*, 74, 274: 89-114.

González Peñaloza, FA.; Cerdà, A.; **Díaz del Olmo, F.** (2013) “What has happened in about the last 20 years in the Canyoles watershed?” *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 15, EGU2013-PREVIEW, 2013.

Caro, J.A.; **Díaz del Olmo, F.**; Cámara, R.; Borja, C.; Recio Espejo, J.M. (2013) “Paleolítico Medio en los valles fluviales Guadalquivir-Guadaira (Sur de España): Corredor de Homínidos regional durante el Pleistoceno Superior”, *El Cuaternario Ibérico en el s.XXI*, R. Baena, J.J. Fernández, e I. Guerrero (eds.), AEQUA, Sevilla, pp. 78-82 (ISBN. 978-84-6955-8601-3).

Caro, J.A.; **Díaz del Olmo, F.**; Torres Ramírez, V. (2013) “Industrias líticas del Paleolítico Medio Antiguo en el yacimiento de Tarazona III (La Rinconada, Sevilla)”, *El Cuaternario Ibérico en el s.XXI*, R. Baena, J.J. Fernández, e I. Guerrero (eds.), AEQUA, Sevilla, pp. 68-72 (ISBN. 978-84-6955-8601-3).

Caro, J.A.; **Díaz del Olmo, F.**; Cámara, R.; Borja, C.; Recio Espejo, J.M. (2011) “Geoarchaeological alluvial terrace system in Tarazona: Chronostratigraphical transition of Mode 2 to Mode 3 during the Middle-Upper Pleistocene in the Guadalquivir River valley (Seville, Spain)”, *Quaternary International* 243: 143-160.

Fernández Latorre, F.; **Díaz del Olmo, F.** (2011) “Huella ecológica y presión turística socio-ambiental. Aplicación en Canarias”, *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, 57: 147-173.

**Díaz del Olmo, F.**; Recio Espejo, J.M.; Borja, C.; Cámara, R.; Borja, F. (2010) “Nuevas aportaciones a la caracterización geomorfológica del Manto Eólico Litoral de El Abalario-Doñana: el perfil de la laguna Río Loro (Huelva, España)”, *Geogaceta*, 48: 3-6.

**Díaz del Olmo, F.**; Caro, J.A.; Cámara, R. (2010) “Achelense Pleno del Valle del Guadalquivir: Significado del Yacimiento de Buena Esperanza (Terrazas Medias, Carmona, Sevilla)”, *Cuaternario y Arqueología: homenaje a Francisco Giles Pacheco*, ASPHA, pp. 59-74.

Borja, F.; **Díaz del Olmo, F.**; Recio, J.M.; Borja, C. (2010) “Procesos de tirsificación y tierras negras en el litoral occidental de Cádiz. Interpretación paleogeográfica de la secuencia Holoceno Medio-Superior”, *Cuaternario y Arqueología: homenaje a Francisco Giles Pacheco*, ASPHA, pp. 187-193.

## C.2. Proyectos

**IP Proyecto GeoCroQ**, *Geoarqueología del Pleistoceno Medio Superior y Holoceno de las formaciones continentales del Bajo Valle del Guadalquivir: Geocronoestratigrafía de alta precisión*, Plan Nacional I+D+i (2012-2014).

**Investigador Proyecto JUNITUR** *Biogeografía de los sabinars de Juniperus turbinata guss. en la Reserva de la Biosfera de El Hierro y en el Parque Nacional de Doñana*, Plan Nacional I+D+i (2012-2014) (IP Montserrat Salva Catarineu, Universidad de Barcelona).

**Investigador Proyecto de Excelencia** (Junta de Andalucía) *Andalucía y América Latina* (P07-HUM-03215) (IP Raúl Navarro García, CSIC, EEHA, Sevilla) (2007-2011)

**Prórroga 2012).**

**Investigador** Proyecto *Die bedeutung fluvialer archive für die rekonstruktion spätpleistozäner und Holozäner umweltbedingungen in Spanien* Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) (FA 239/14-1) (IP Dominik Faust, Technische Universität Dresden, Alemania) **(2008-2012)**.

**IP** Proyecto *Lagunas de Doñana* del Plan Nacional I+D+i (OAPN Proyecto nº 036-2008) **(2008-2011)**.

**IP** Proyecto *Apoyo a la propuesta de Reserva de Biosfera de la Sierra de Tamaulipas (Tamaulipas, México)*, Acción Integrada, Programa de Cooperación Interuniversitaria e Investigación Científica entre España e Iberoamérica (PCI), Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo **(2007-2009)**

**C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia**

**IP** Proyecto *GEF-UNDP 4185* de Transferencia Guinea Ecuatorial (**Iª Fase Junio- Noviembre 2015**).

**IP** Proyecto de Transferencia *Iniciativas económicas para promover la lucha contra la pobreza y la desigualdad social a través del desarrollo sostenible en San Matias (Bolivia)*, Fundación Cajasol **(2015-2016)**.

**IP** Proyecto de Transferencia *Élaboration d'une étude situationnelle es programmes et des projects espagnols du secteur Développement Rural et Sécurité Alimentaire en Mauritanie*. Convention MAED-FIUS (Ministère des Affaires Economiques et du Développement-AECID-OTC Nouakchott (Mauritanie) Fundación para la Investigación de la Universidad de Sevilla) **(2011-2012)**.

**IP** Proyecto de Transferencia *Desarrollo rural sostenible en las políticas de conservación de recursos naturales y áreas protegidas al Norte del río Senegal (Reserva de Biosfera) (Mauritania)*. OTRI-US/Consejería de Innovación, Ciencia y Tecnología (Junta de Andalucía). Actividades de Transferencia de Tecnología, Proyecto nº P2012/161 **(2011-2012)**.

**IP** Proyecto de Transferencia *Sustainable Management of Coastal Resources in Bicol and Caraga Regions (Philipines) SUMACORE Project*. Bureau of Fisheries and Aquatic Resources (BFAR) Department of Agriculture (Philipines), Agreement Proyecto nº 1245/2008 **(2008-2010)**.

**C.4, C.5, C.6, C.7...**

**Académico Correspondiente** de la Real Academia de Córdoba de Ciencias, Buenas Letras y Nobles Artes (desde 2013)

**Académico Numerario** de la Academia Andaluza de la Historia (desde 2015)

**Miembro de Comisiones y Consejos Científicos:**

Comisión Científica de Doñana

Comisión Científica de Evaluación del Dragado del Guadalquivir

Consejo Científico del Instituto de Desarrollo Regional de la Universidad de Sevilla