

RESUMEN DEL CV del Prof. Dr. Antonio Daza Sánchez

-Categoría Profesional: **Profesor Titular de Universidad**

-Escuela Politécnica Superior de Belmez. Universidad de Córdoba. E-mail: me1dasaa@uco.es

-Área: INGENIERÍA DEL TERRENO (Departamento de Mecánica de la UCO)

-Contribuciones meritorias: Mis referencias tratan sobre la variabilidad estructural e interacciones de los materiales geológicos y sus procesos, la caracterización y comportamiento del terreno, los procedimientos de ensayo y auscultación de riesgos, y también proyectos ambientales y patrimonio.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: CLASIFICACIÓN DE LA UNESCO

- - Ingeniería Geotécnica: MECÁNICA DE ROCAS 250617 y MECÁNICA DE SUELOS 330531.
- - Sondeos y Prospecciones: YACIMIENTOS MINERALES 250610 y MINERALES NO METÁLICOS 331806.
- - Proyectos y Gestión: OBRAS SUBTERRÁNEAS 330536 y SERVICIOS MINEROS 331804.
- - Ingeniería Geoambiental: INGENIERÍA DE LA CONTAMINACIÓN 330804.

MÉRITOS RELEVANTES EN REVISTAS Y/O LIBROS

- - Tesis Doctoral: Aplicaciones industriales de los terrenos arcillosos de la provincia de Córdoba. Sobresaliente Cum Laude. Universidad de Córdoba, 24/6/2011. 209pp. Isbn: 978-84-694-4754-3. <http://hdl.handle.net/10396/5231>
- - Prospección de arcillas cerámicas en la Campiña de Córdoba. "Boletín de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio" (CSIC), mayo-junio 2010, 49(3), pp215-220. (JCR Materials Science: 0.53 y SJR Scopus: 0.812). <http://boletines.secv.es/upload/20100527154533.201049215.pdf>
- - Causalidad en Minas y Masonería de Belmez a Málaga en el siglo XIX-Reconocimiento a Leopoldo Alcántara y Jorge Lóring. "De Re Metallica" nº 5 (2ª época). Revista de la Sociedad Española para la Defensa del Patrimonio Geológico y Minero, dic. 2005, 2ª época, pgs 101-108. ISSN: 1577-9033 http://www.sedpgym.org/descargas/Metallica/n5_101.pdf
- - Geotecnia del Terreno y del Macizo Rocoso. ISBN 84-688-4703-8. Depósito legal CO-1557-03. 434pp. 2003-2004. Autor y editor.
- - Minas y Calzadas Romanas del Guadiato. Boletín Geológico y Minero, mayo-junio 1998, IGME Vol.109,nº3,p95-101,ISSN 0366-0176. Y en el Boletín de Real Academia de Córdoba, nº134, enero-junio 1998, p235-252,ISSN 0034-060X,ISBN 84-8154-863-4.
- - Microzonación sísmica, onda aérea y vibraciones del tráfico en Córdoba. II Congreso del Agua y Medio Ambiente, Zaragoza 1996, p224-230, TIASA-Consejo de Tecnoambiente, ISSN 1133-4665. También en II Simposio Internacional de Estructuras, Geotecnia y Materiales de Construcción, Universidad de las Villas 1996, Cuba.
- - Tomo Homenaje a Jorge Porras Martín, capítulo "Empuje hidrostático en taludes con baja permeabilidad", Madrid 1989. Asoc. Esp. Hidrología Subterránea. Instituto Geo. y Minero (IGME), Hidrogeología XIV. P110-125. DL M-1929-1990.ISBN 84-7840-239-X.

OTROS MÉRITOS RELEVANTES DE INVESTIGACIÓN

- - Investigación para la caracterización y aplicaciones de las lutitas de la Cuenca del Guadiato en materiales de construcción. Subvencionado por el Ministerio de Fomento (Subsecretaría) con 1,6 Mptas. 27 de abril BOE 20/5/2000.
- - Investigación Estructural de la Cuenca del Guadiato. Concertado con Promotora de Minas de Carbón, y subvención de 3 Mpts por la Consejería de Industria de la Junta de Andalucía, 1994.
- - Investigación Geotécnica del deslizamiento de Benamejí. Contrato de investigación subvención de la Junta de Andalucía (Gobernación) con 2,8 Mpts (OTRI-UCO), 1991.

ACTIVIDAD DOCENTE O PROFESIONAL Y GESTIÓN ACADÉMICA

- - Profesor Titular de Universidad (septiembre 2014 a la actualidad)
- - Profesor Titular EU del Área de Ingeniería del Terreno, desde 28/11/2007- hasta septiembre 2014
- - Profesor Titular EU del Área de Prospección e Investigación Minera, de 7/2/1992- a 28/11/2007. (Titular Interino del 11/2/1991-7/2/1992 y Profesor Asociado del 1/10/1987-11/2/1991).
- - Desde septiembre de 1982 hasta abril de 1991 ha sido el responsable de la Investigación Minera a cielo abierto de la empresa ENCASUR (del INSTITUTO NACIONAL DE INDUSTRIA).
- - Coordinador del Título Oficial de Grado en Ingeniería de Recursos Energéticos y Mineros por la Universidad de Córdoba, desde 2008, posesión 24/7/2009 y 1/10/2010.
- - Director Académico del Título de postgrado de la UCO 'Experto Universitario en Ingeniería Geotécnica' desde 1999 a 2007.
- - Académico de la Real Academia de Córdoba, de Ciencias, Bellas Letras y Nobles Artes. Desde el 5 de diciembre de 1996 hasta la actualidad.
- - Subdirector de la Escuela Politécnica Superior de Belmez desde 1991 a 1993.

