

MANUEL SIERRA ARAGON

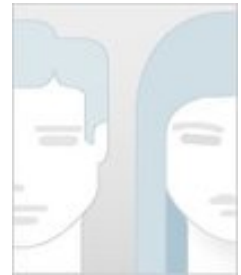
Grupo de Investigación: **EDAFOLOGIA Y ORDENACION DEL TERRITORIO (Cod.: RNM101)**

Departamento: Universidad de Granada. Edafología y Química Agrícola

Código ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-6645-0085>

Correo electrónico: msierra@ugr.es

Código: 40028

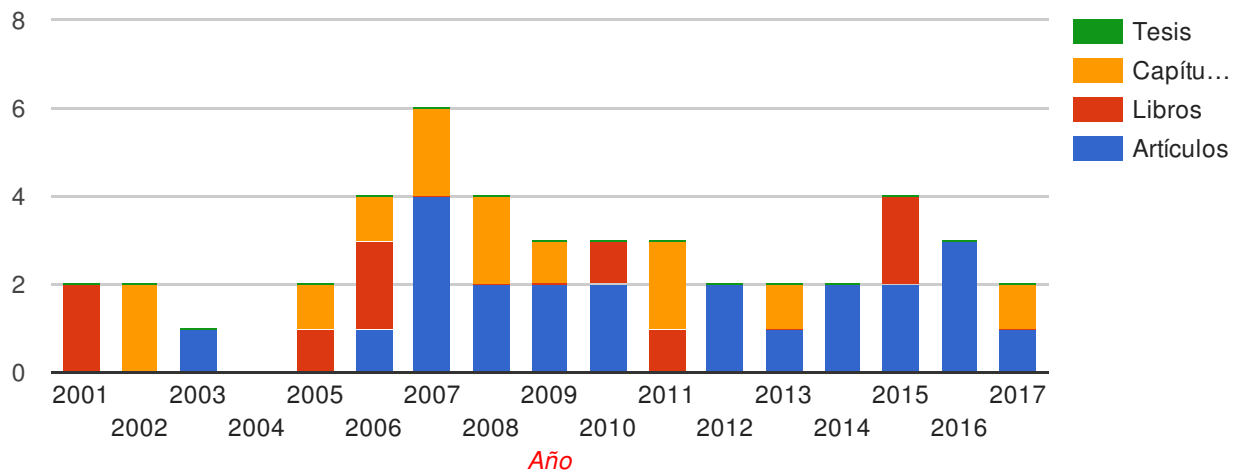


Ficha del Directorio

Producción 45

Artículos (23) Libros (9) Capítulos de Libros (13) Tesis dirigidas (0)

Evolución producción



Proyectos dirigidos 0

Proyectos (0) Contratos (0) Convenios (0)

Actividades 0

Titulo publicación	Fuente	Tipo	Fecha
El museo de suelos del departamento de edafología y química agrícola	Colecciones de ciencias naturales de la universidad de granada	Capítulo de libro	2017
Evaluation of remediation techniques in soils affected by residual contamination with heavy metals and arsenic	Journal of environmental management	Articulo	2017
Chemical stabilization of organic carbon in agricultural soils in a semi-arid region (se spain)	The journal of agricultural science	Articulo	2016
Is soil basal respiration a good indicator of soil pollution?	Geoderma	Articulo	2016
Long-term effects of pine plantations on soil quality under mediterranean climate (south-eastern spain)	Land degradation & development	Articulo	2016
Año internacional de los suelos en la biblioteca del hospital real	Universidad de granada	Libros	2015
Co-inoculation of halomonas maura and ensifer meliloti to improve alfalfa yield in saline soils	Applied soil ecology	Articulo	2015
Cuaderno de campo. xxx reunión nacional de suelos de la secs	Godel impresiones digitales s.l.	Libros	2015
Long-term contamination in a recovered area affected by a mining spill	Science of the total environment	Articulo	2015
Composition and genesis of calcium deposits in atheroma plaques	Ultrastructural pathology	Articulo	2014
Toxicity of arsenic in relation to soil properties: implications to regulatory purposes	Journal of soils and sediments	Articulo	2014
Clases prácticas, usando guías audiovisuales en el museo de suelos del departamento de edafología y química agrícola. (proyecto avmuseo).	Innovación docente y buenas prácticas en la universidad de granada	Capítulo de libro	2013
Soil-carbon sequestration and soil-carbon fractions, comparison between poplar plantations and corn crops in south-eastern spain	Soil & tillage research	Articulo	2013
Application of mineralogical techniques in the study of human lithiasis	Ultrastructural pathology	Articulo	2012
Assesment of arsenictoxicity in spiked soils and water solutions by the use of bioassays	Spanish journal of soil science	Articulo	2012
Contaminación de suelos agrícolas por metales pesados y fertilizantes	Producción de materias primas. i. material vegetal	Capítulo de libro	2011
Efecto de las repoblaciones forestales sobre las propiedades de los suelos en la cuenca del río guadalfeo.	Control de la degradación y uso sostenible del suelo	Capítulo de libro	2011
Evaluación sistémica de los efectos sobre el suelo de las repoblaciones forestales aplicadas para la lucha contra la desertificación en las cuencas del adra y guadalfeo	Ministerio de medio ambiente y medio rural y marino	Libros	2011
Characterization of pedological parameters that influence almond productivity	Revista de ciencias agrarias	Articulo	2010
Guía de las rutas de campo. iv congreso ibérico de la ciencia del suelo	Copicentro granada, s.l.	Libros	2010
Toxicity assesment of sediments with natural anomalous concentrations in heavy metals by the use of bioassay	International journal of chemical engineering	Articulo	2010
A new index to evaluate anomalies of trace elements in soils: the case of se spain	Spanish journal of agricultural research	Articulo	2009
Correlations between pedological parameters in relation to lithology and soil type in almería (se spain)	Journal of arid environments	Articulo	2009
Efectos de la repoblación forestal mediante terrazas sobre las características de los suelos	5º congreso forestal españo. montes y sociedad: saber qué hacer	Capítulo de libro	2009
Effects of different olive-grove management systems on the organic carbon and nitrogen content of the soil in iaen (spain)	Soil & tillage research	Articulo	2008

Soil alteration by continued oxidation of pyrite tailings	Applied geochemistry	Articulo	2008
Soil pollution from an acidic sulphate spill	Soil contamination: new research	Capítulo de libro	2008
Soil pollution from an acidic sulphate spill	Soil contamination: new research	Capítulo de libro	2008
Arsenic contamination in soils affected by a pyrite-mine spill (aznalcollar, sw spain)	Water, air, and soil pollution	Articulo	2007
Baselines for trace elements and evaluation of environmental risk in soils of almeri?a (se spain)	Geophysical research abstracts	Articulo	2007
Cartografía de suelos del polígono industrial de huelva y su entorno	Tendencias actuales de la ciencia del suelo	Capítulo de libro	2007
Contaminación por metales pesados y arsénico en los suelos de la ría de huelva	Tendencias actuales de la ciencia del suelo	Capítulo de libro	2007
Deforestation and land use effects on micromorphological and fertility changes in acidic rainforest soils in venezuelan andes	Soil & tillage research	Articulo	2007
Remediation of as-contaminated soils in the guadiamar river basin (sw, spain)	Water, air, and soil pollution	Articulo	2007
El edafoclima: su importancia en las regiones aridas y semiaridas	Caracterizacion, degradacion y uso de los suelos con un fin: el desarrollo sostenible	Capítulo de libro	2006
Evolución geoquímica y problemática del uso del acuífero del arroyo marín (archidona-málaga)	Ars pharmaceutica	Articulo	2006
Proyecto lucdeme, memoria y mapa de suelos alcalá la real, 990	Servicio de publicaciones de la universidad de granada	Libros	2006
Proyecto lucdeme.memoria y mapa de suelos. rute-1007	Servicio de publicaciones de la universidad de granada	Libros	2006
Assessing sustainable use of land under olive cultivation in alcalá la real (jaen, spain) using gis	Sustainable use and management of soils: arid and semiarid regions	Capítulo de libro	2005
Niveles de metales pesados y elementos asociados en suelos de la provincia de almería: parámetros que los afectan y riesgos de contaminación.	Universidad de granada	Libros	2005
Análisis de la erosión hídrica en las tierras con olivar de alcalá la real (jaén, españa)	Edafologia	Articulo	2003
Estado actual de los suelos, vegetación y flora del sector marbella-estepona	Avances en calidad ambiental	Capítulo de libro	2002
Test of a method for landscape-use capability in the municipality of huéneja (granada)	Man and soil at the third millenium	Capítulo de libro	2002
Proyecto lucdeme archidona-1024	Servicio de publicaciones de la universidad de granada	Libros	2001
Proyecto lucdeme teba - 1037	Servicio de publicaciones de la universidad de granada	Libros	2001

	Titulo proyecto	Tipo	Inicio	Fin
--	-----------------	------	--------	-----

Actividades 0

Titulo actividad	Fuente	Tipo	Fecha
------------------	--------	------	-------

Colaboradores

- Fº JAVIER MARTINEZ GARZON (26)
- FRANCISCO JOSÉ MARTIN PEINADO (24)
- JOSÉ AGUILAR RUIZ (18)
- EMILIA FERNANDEZ ONDOÑO (15)
- ANTONIO ROCA ROCA (12)
- CARLOS F. DORRONSORO FERNANDEZ (12)
- CAYETANO SIERRA RUIZ DE LA FUENTE (11)
- JUAN FERNANDEZ GARCIA (10)
- IRENE ORTIZ BERNAD (9)
- ANA ROMERO FREIRE (8)
- MARÍA DÍEZ ORTÍZ (6)
- EDUARDO ORTEGA BERNALDO DE QUIROS (UGR-RNM 101) (5)
- INMACULADA SAURA VILCHEZ (4)
- ANA CIRRE GOMEZ (2)
- OLGA MARÍA NIETO COBO (2)
- OSWALDO SOCORRO ABREU (2)
- ANTONIO M. LALLENA ROJO (1)
- BLAS M. BENITO DE PANDO (1)
- JESUS MARIA PORRES FOULQUIE (1)
- JUAN LORITE MORENO (1)
- MARIA LÓPEZ-JURADO ROMERO (1)
- MIGUEL ARRABAL MARTÍN (1)
- Minerva García Carmona (1)
- ROSARIO MARTÍNEZ MARTÍNEZ (1)
- SONIA RUIZ GARCÍA (1)