

# JOSÉ AGUILAR RUIZ

Grupo de Investigación: FORMACION Y DEGRADACION DEL SUELO (Cod.: RNM269)

Departamento:

Correo electronico: [aguilar@ugr.es](mailto:aguilar@ugr.es)

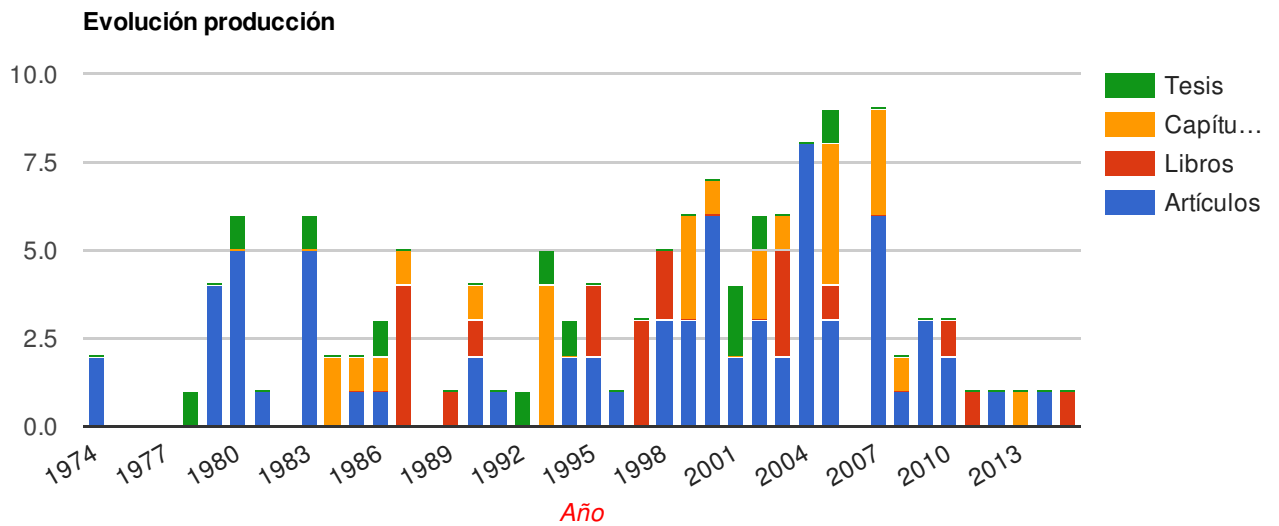
Código: 22500



Ficha del Directorio

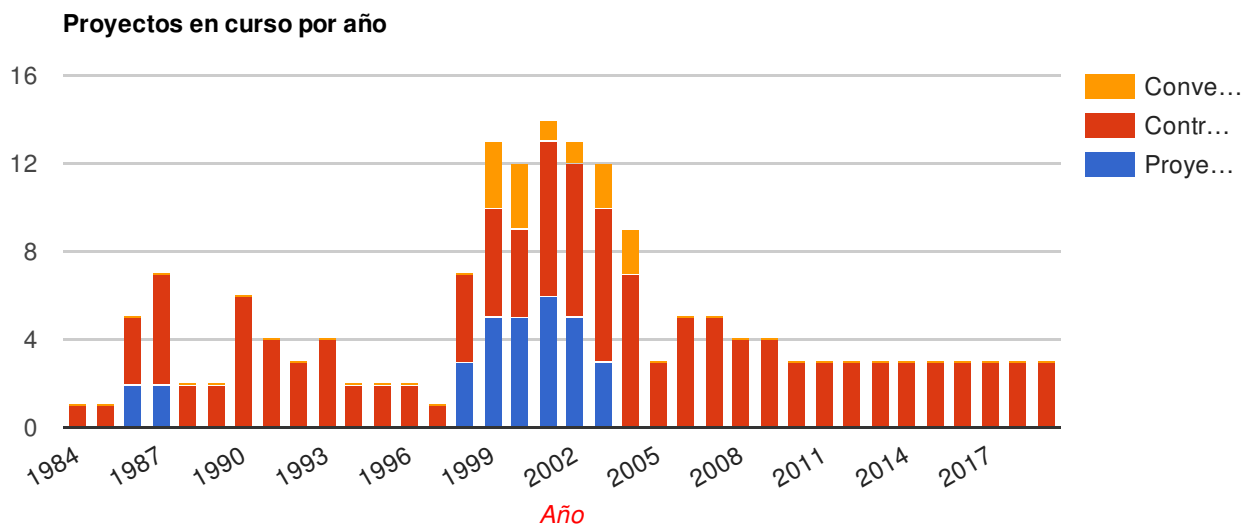
## Producción 128

Artículos (71) Libros (20) Capítulos de Libros (26) Tesis dirigidas (11)



## Proyectos dirigidos 50

Proyectos (12) Contratos (33) Convenios (5)



## Actividades 0

<b>Título publicación</b>	<b>Fuente</b>	<b>Tipo</b>	<b>Fecha</b>
Año internacional de los suelos en la biblioteca del hospital real	Universidad de granada	Libros	2015
Composition and genesis of calcium deposits in atheroma plaques	Ultrastructural pathology	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
Application of mineralogical techniques in the study of human lithiasis	Ultrastructural pathology	Articulo	2012
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
Afforestation improves soil fertility in south-eastern spain	European journal of forest research	Articulo	2010
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
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
Estudio de metales pesados y arsénico en los suelos de olivar de sierra mágina, jaén (españa)	Acta agronómica	Articulo	2009
Effects of different olive-grove management systems on the organic carbon and nitrogen content of the soil in jaen (spain)	Soil & tillage research	Articulo	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
Fibrous-clay mineral formation and soil evolution in aridisols of northeastern patagonia, argentina	Geophysical research abstracts	Articulo	2007
Remediation of as-contaminated soils in the guadiamar river basin (sw, spain)	Water, air, and soil pollution	Articulo	2007
Steps in the pollution of soils after a pyrite mine accident in a mediterranean environment.	Environmental pollution: new research	Capítulo de libro	2007
Weathering of primary minerals and mobility of major elements in soils affected by an accidental spill of pyrite tailing.	Science of the total environment	Articulo	2007
Fruit yield, plant growth and nutrient status in mango: effects of rootstocks		Articulo	2005
Genesis of some selected soils in the valdés peninsula, ne patagonia, argentina	Sustainable use and management of soils: arid and semiarid regions	Capítulo de libro	2005

Impact of erosion in the taluses of subtropical orchard terraces	Agriculture, ecosystems & environment	Articulo	2005
Impact of olive-orchard cropping systems on some soil physical and chemical properties in southern Spain	Sustainable use and management of soils: arid and semiarid regions	Capítulo de libro	2005
Interaction of limestone grains and acidic solutions from the oxidation of pyrite tailings.	Environmental pollution	Articulo	2005
La contaminación de metales pesados por el vertido de aznalcóllar: efectos sobre los suelos y alternativas de regeneración.	Alternativas para la planificación y manejo del suelo en condiciones de aridez climática	Capítulo de libro	2005
Mobility of heavy metals in pyritic mine spills from an accident in aznalcóllar, SW Spain	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. Edafología y química agrícola	Tesis doctoral	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
Application of remediation techniques for immobilization of metals in soils contaminated by a pyrite tailing spill in Spain	Soil use and management	Articulo	2004
Evaluation of the BCR sequential extraction procedure applied for two unpolluted Spanish soils	Environmental pollution	Articulo	2004
Heavy element analysis of polluted soils by near infrared spectroscopy	Fresenius environmental bulletin	Articulo	2004
Impact of salinity on the fruit yield of mango (Mangifera indica L. cv. 'Osteen')	European journal of agronomy	Articulo	2004
Nutrient losses by runoff and sediment from the taluses of orchard terraces	Water, air, and soil pollution	Articulo	2004
Remediation of Pb-contaminated soils in the Guadamar river basin (SW Spain)	Water, air, and soil pollution	Articulo	2004
Soil pollution by a pyrite mine spill in Spain: evolution in time	Environmental pollution	Articulo	2004
Thallium behavior in soils polluted by pyrite tailings (Aznalcóllar, Spain)	Soil & sediment contamination	Articulo	2004
Contaminación de los suelos afectados por el vertido de aznalcóllar y su evolución en el tiempo (1998-2001)	Edafología	Articulo	2003
Contaminación de los suelos por el vertido tóxico de aznalcóllar	Junta de Andalucía, consejería de medio ambiente.	Libros	2003
Efecto del encalado en suelos contaminados por lodos piríticos	Edafología	Articulo	2003
El cultivo del mango (Mangifera indica L.) en la costa granadina	V. h. Durán	Libros	2003
Estudio de la contaminación del suelo y técnicas de tratamiento de inmovilización de metales en la cuenca del Guadamar	Ciencia y restauración del río Guadamar: resultados del programa de investigación del corredor verde del Guadamar	Capítulo de libro	2003
Norma técnica para la elaboración de la cartografía de suelos a escala 1:50.000. Manual de procedimientos.	Comisión interministerial de ciencia y tecnología	Libros	2003
Capacidad de depuración del suelo frente al Cu y Pb	Avances en calidad ambiental	Capítulo de libro	2002
Control de la erosión en los taludes de bancales, en terrenos con fuertes pendientes	Edafología	Articulo	2002
Fertilización y riego en la provincia de Jaén: comarcas de	Universidad de Granada. Edafología y	Tesis	2002

la loma y sierra morena	química agrícola	doctoral	2002
Infiltracion de contaminantes en suelos carbonatados afectados por un vertido de lodos piriticos	Avances en calidad ambiental	Capítulo de libro	2002
Migration of trace elements from pyrite tailings in carbonate soils	Journal of environmental quality	Articulo	2002
Pollution of carbonate soils in a mediterranean climate due to a tailings spill.	European journal of soil science	Articulo	2002
Estudio de suelos de olivar de la hoja de torres (948). su evaluacion y degradacion	Universidad de granada. edafología y química agrícola	Tesis doctoral	2001
Evaluation of soil protection with different of plant cover		Articulo	2001
Salinidad inducida en cultivos plurianuales en fuertes pendientes y control de la erosion y escorrentia.caso específico del mango (mangifera indica l.)	Universidad de almería.. edafología y química agrícola	Tesis doctoral	2001
Soil pollution by oxidation of tailings from toxic spill of a pyrite mine	Science of the total environment	Articulo	2001
Análisis estadístico de los niveles de potasio asimilable en suelos carbonatados de olivar de la comarca de la loma (jaén).	Edafologia	Articulo	2000
Contaminación de suelos por oxidación de lodos piriticos.	Edafologia	Articulo	2000
Estado nutritivo de las plantaciones de olivar de la comarca de sierra májina en la provincia de jaén.	Edafologia	Articulo	2000
Estudio comparativo de métodos para la determinación de elementos traza en suelos.	Edafologia	Articulo	2000
Estudio de la contaminacion del suelo. tecnicas de tratamiento de inmovilizacion de metales en la cuencia del guadiamar.	Programa de investigación del corredor verde del guadiamar. picover 1999-2002	Capítulo de libro	2000
Estudio de suelos de olivar de la hoja de torres (948), propiedades físico-químicas y principales limitaciones.	Edafologia	Articulo	2000
Pedogénesis de rhodoxeralf últicos sobre granito (extremadura).	Edafologia	Articulo	2000
Contaminacion de suelos transvertidos toxicos de la mina de aznalcollar	Mineria, industriay medio ambiente	Capítulo de libro	1999
Contaminación de suelos por la rotura de la presa minera de aznalcóllar (sevilla)	Minería, industria y medio ambiente en la cuenca mediterránea	Capítulo de libro	1999
Fertilizacion del olivar en la comarca de sierra magina	Agricultura: revista agropecuaria	Articulo	1999
Los criterios y estandares para declarar un suelo como contaminado en andalucia y la metodologia y tecnicas de toma de muestra y analisis para si investigacion	Investigacion y desarrollo medioambiental en andalucia (1995-1998)	Capítulo de libro	1999
Pollution of soils by the toxic spill of a pyrite mine (aznalcollar, spain)	Science of the total environment	Articulo	1999
Use of brackish irrigation water for subtropical farming production	Irrigation and drainage systems	Articulo	1999
El abonado del olivar en jaen	Agricultura: revista agropecuaria	Articulo	1998
El desastre ecologico de doñana	Edafologia	Articulo	1998
Geoquimica de alteracion y edafogenesis de rocas serpentinizadas de sierra bermeja (malaga)	Edafologia	Articulo	1998
Mapa de suelos de andujar escala. 1: 100.000	Servicio de publicaciones de la universidad de granada	Libros	1998
Programa de riego y fertilizacion en olivares de la provincia de jaen.	Desconocida	Libros	1998
Criterios de fertilizacion del olivar. caso practico sierra morena	Desconocido	Libros	1997

Crterios para la fertilizacion del olivar	Desconocida	Libros	1997
Proyecto lucdeme, hoja 904-andújar : mapa de suelos	Organismo autónomo de parques nacionales (ministerio de medio ambiente)	Libros	1997
Valoración de la fertilización magnésica en un cultivo de patata (solanum tuberosum vd. red pontiac)	Edafologia	Articulo	1996
Acerca de una aplicación de microorganismos para evitar la clorosis férrica	Edafologia	Articulo	1995
El olivar jiennense	Servicio de publicaciones e intercambio científico	Libros	1995
Evaluacion de la produccion y del crecimiento de un cultivo de patata (solanum tuberosum vd red pontiac) sometido a tres tratamientos de riego con un estress hidrico inicial.	Edafologia	Articulo	1995
Proyecto lucdeme, coin-1066 : mapa de suelos, escala 1:100.000	Universidad de granada	Libros	1995
Distribución y calidad del agua de riego en la región agrícola del campo de níjar	Riegos y drenajes xxi	Articulo	1994
La evaluacion de suelos para el cultivo de patata: respuesta a la fertilizacion y al riego	Universidad de granada. edafología y química agrícola	Tesis doctoral	1994
Suelos con horizonte argico en la depresion de baza (granada, españa)	Estudios de geomorfología en españa	Articulo	1994
Dinámica salina en el bajo andarax. (almería).	Química agrícola y alimentaria 3.	Capítulo de libro	1993
Estudio de una toposecuencia de suelos en la comarca olivarera de martos (jaén)	El estudio del suelo y de su degradación en relación con la desertificación	Capítulo de libro	1993
Evaluación de suelos en la comarca olivarera de martos (jaén)	Problemática geoambiental y desarrollo	Capítulo de libro	1993
Genesis y cartografia de suelos en la comarca olivarera de martos. características agronomicas	Universidad de almería.. edafología y química agrícola	Tesis doctoral	1993
Mineralogía de suelos de la hoja de carboneras.	El estudio del suelo y su degradación en relación con la desertificación.	Capítulo de libro	1993
Las "tierras" de la hoja de carboneras (1046)	Universidad de granada. edafología y química agrícola	Tesis doctoral	1992
Dinamica del hierro y del aluminio en las terrazas del rio gualchos (granada)	Suelo y planta	Articulo	1991
Mapa de suelos de cabo de gata (1059)/pozo de los frailes (1060), escala 1:100.000.	Revisatlas	Libros	1990
Micromorphological characteristics and origin of soils formed in the upper aptense (middle cretaceous) in the cazorla mountains, jaen (spain). lugar de publicación: eeuu	Developments in soil science	Articulo	1990
Micromorphological characteristics and origin of soils formed in upper aptense period (middle cretaceous) in the cazorla mountains, jaén (spain).	Soil micromorphology. developments in soil science, 19.	Capítulo de libro	1990
Micromorphological characteristics of soils producing olives under nonploughing compared with traditional tillage	Developments in soil science	Articulo	1990
Plan forestal andaluz.	lara, consejería de agricultura y pesca	Libros	1989
Clasificación de las condiciones de fertilidad de los suelos: aplicación a la cuenca del rio adra	/º congreso nacional de química	Capítulo de libro	1987
Mapa de suelos de aldeire (1028), e=1:100.000	Revisatlas	Libros	1987

Mapa de suelos de fiñana (1012)	Revisatlas	Libros	1987
Mapa de suelos de macael (1013), escala 1:100.000.	Revisatlas	Libros	1987
Memoria del mapa de suelos de la provincia de jaén. escala 1:200.000	Servicio de publicaciones de la universidad de granada	Libros	1987
Aportaciones al conocimiento de las relaciones suelo-vegetación en el piso oromediterráneo nevadense	Proyecto lucdeme ii	Capítulo de libro	1986
El ecosistema acuático de las albuferas de adra (almería): estudio pormenorizado de sus componentes	Universidad de granada. otros departamentos	Tesis doctoral	1986
Mecanismos de iluviación de arcilla en materiales calcáreos	Anales de edafología y agrobiología	Artículo	1986
Los suelos de sierra nevada y las alpujarras	Sierra nevada y las alpujarras	Capítulo de libro	1985
Los suelos desarrollados sobre sedimentos neógenos y cuaternarios en el sector de berja (provincias de almería y granada)	Boletín de la sociedad española de mineralogía	Artículo	1985
Características morfológicas y analíticas de un suelo afectado por las podredumbres blancas	I congreso nacional de la ciencia del suelo	Capítulo de libro	1984
Los arenosoles del área de linares (jaén)	I congreso nacional de la ciencia del suelo	Capítulo de libro	1984
Contribución al estudio morfológico y evolutivo de los suelos desarrollados sobre coluvios calizos en clima xérico	Anales de edafología y agrobiología	Artículo	1983
Contribución al estudio morfológico y evolutivo de los suelos desarrollados sobre dolomías kakeritizadas en clima seco	Anales de edafología y agrobiología	Artículo	1983
Estudio edáfico de la zona de linares. capacidad de uso de los suelos	Universidad de granada. edafología y química agrícola	Tesis doctoral	1983
Estudio edáfico de los suelos del sector salar-alhama (granada)	Anales de edafología y agrobiología	Artículo	1983
La contaminación por metales pesados en la hoja de linares (hoja topográfica nº 905)	Anales de edafología y agrobiología	Artículo	1983
Los acrisoles gléicos de la zona de linares (jaén)	Anales de edafología y agrobiología	Artículo	1983
Paleosuelos mixtos (rojos y pardos) en la depresión de granada	Anales de edafología y agrobiología	Artículo	1981
Estudio edáfico de la dehesa del camarate	Universidad de granada. edafología y química agrícola	Tesis doctoral	1980
Los suelos halomorfos de la provincia de granada. i. características generales y vegetación.	Anales de edafología y agrobiología	Artículo	1980
Los suelos halomorfos de la provincia de granada. ii. características morfológicas.	Anales de edafología y agrobiología	Artículo	1980
Los suelos halomorfos de la provincia de granada. iii. sales solubles y conductividad	Anales de edafología y agrobiología	Artículo	1980
Los suelos halomorfos de la provincia de granada. iv. estudio mineralógico.	Anales de edafología y agrobiología	Artículo	1980
Los suelos halomorfos de la provincia de granada. v estudio micromorfológico	Anales de edafología y agrobiología	Artículo	1980
Contribución al estudio del polimorfismo en barbitúricos: nota i. caracterización de formas pseudopolimórficas de amobarbital sódico	Ciencia & industria farmacéutica	Artículo	1979
Contribución al estudio del polimorfismo en barbitúricos: nota ii. caracterización de formas de fenobarbital y secobarbital sódicos	Ciencia & industria farmacéutica	Artículo	1979
El color en los suelos y su posible influencia en la	Anales de edafología y agrobiología	Artículo	1979

fertilidad del olivo	Anales de edafología y agrobiología	Articulo	1979
Estudio comparativo de compost de aplicacion agronomica	Ars pharmaceutica	Articulo	1979
Suelos salinos de la provincia de granada	Universidad de granada. edafología y química agrícola	Tesis doctoral	1978
Estudio edafológico de los relieves próximos a la vega de motril	Anales de edafología y agrobiología	Articulo	1974
Observaciones geológico edáficas sobre el sector almuñecar-motril	Anales de edafología y agrobiología	Articulo	1974

	<b>Título proyecto</b>	<b>Tipo</b>	<b>Inicio</b>	<b>Fin</b>
1	Evaluación sistemática de las acciones de repoblación forestal para la lucha contra la desertificación aplicadas en las cuencas del adra y guadalfeo	Contrato	10/1/08	9/30/09
2	Evaluación sistemática de las acciones de repoblación forestal para la lucha contra la desertificación aplicadas en la cuenca del guadalentín	Contrato	6/1/06	9/30/07
3	Evaluación sistemática de las acciones de repoblación forestal para la lucha contra la desertificación aplicadas en la cuenca del guadalentín	Contrato	7/5/06	6/30/07
4	Lucha contra la desertificación del mediterráneo	Contrato	1/1/01	12/31/04
5	Confección de seis hojas de mapas de suelos en el área del proyecto lucdeme	Convenio	12/1/02	12/31/04
6	Confección de seis hojas de mapas de suelos en el área del proyecto lucdeme	Contrato	12/1/02	12/31/04
7	Venta de cd científicos a distintas instituciones	Contrato	12/1/01	5/31/04
8	Definición de niveles genéricos de referencia para elementos traza en la comunidad andaluza y procedimiento de evaluación de emplazamientos afectados por este tipo de contaminantes	Contrato	12/3/03	2/3/04
9	Definición de niveles genéricos de referencia para elementos traza en la comunidad andaluza y procedimiento de evaluación de emplazamientos afectados por este tipo de contaminante	Convenio	12/2/03	1/31/04
10	Estudio de la contaminación del suelo y técnicas de tratamiento de inmovilización de metales en la cuenca del guadiamar	Proyecto	5/5/99	12/31/03
11	Riesgos de degradación de suelos y medidas de prevención y regeneración en áreas de andalucía oriental. propuestas metodológicas	Proyecto	12/20/00	12/20/03
12	Riesgos de degradación de suelos y medidas de prevención y regeneración en áreas de andalucía oriental. propuestas metodológicas.	Proyecto	12/20/00	12/20/03
13	Cartografía de suelos y estudio preliminar del estado de contaminación del polígono industrial de huelva	Proyecto	11/30/01	12/31/02
14	Establecimiento del background de metales pesados en andalucía	Contrato	12/20/99	12/20/02
15	Estudio de la situación ambiental y sanitaria del entorno de la ría de huelva	Proyecto	5/1/01	5/1/02
16	Estudio de la contaminación del suelo y técnicas de tratamiento de inmovilización de metales en la cuenca del guadiamar	Convenio	5/1/99	12/31/01
17	Seguimiento de la contaminación de suelos por el vertido tóxico de aznalcollar	Proyecto	11/1/99	12/31/01
18	Criterios y estándares para declarar un suelo contaminado por productos orgánicos en andalucía	Contrato	12/1/00	11/30/01
19	Plan de recuperación sobre la zona afectada por el vertido de lodos mineros en la cuenca del río guadiamar (sevilla)	Proyecto	1/1/99	12/31/00
20	Estudio de elementos traza en los suelos de andalucía (provincias de granada, jaén y almería)	Convenio	11/1/99	12/31/00
21	Hoja del mapa de suelos nº 884 (la carolina), en el área del proyecto lucdeme	Contrato	10/1/00	12/31/00
22	Cartografía escala 1:100.000 de dos hojas cartográfica del plan nacional de cartografía. hoja orcera y beas de segura.	Convenio	11/1/99	11/30/00
23	Asistencia técnica relativa a la realización de la cartografía de suelos para el proyecto de ordenación minero-ambiental de la explotación de aridos de alhaurin de la torre (malaga)&quot;	Contrato	1/28/00	7/28/00
24	Control y seguimiento de la contaminación de los suelos en la cuenca del río guadiamar	Contrato	11/30/98	12/31/99
25	Confección de trabajos del mapa de suelos en el área del proyecto lucdeme	Proyecto	6/11/98	12/31/99
26	Realización de estudios de suelos sobre la zona afectada por el vertido minero en la cuenca del río guadiamar (sevilla)	Contrato	11/3/98	11/3/99
27	Criterios y estándares para declarar un suelo como contaminado en andalucía.	Proyecto	10/23/98	5/31/99
28	Análisis edafológicos en diferentes muestras, para revegetación de suelos degradados por acidificación	Contrato	12/22/98	2/22/99
29	Contaminación de los suelos por el vertido tóxico de aznalcóllar	Contrato	1/1/99	1/31/99



30	Confección de tres hojas del mapa de suelos en el area del proyecto lucdeme	Proyecto	6/11/98	12/31/98
31	Contrato de prestacion de servicios correspondiente al &quot;plan de recuperacion de las zonas afectadas por el vertido de lodos en la cuenca del rio guadiamar, t.m. de azanalcollar (sevilla)&quot;.	Contrato	6/17/98	7/31/98
32	Lucha contra la desertificación del mediterráneo	Contrato	1/1/97	12/31/97
33	Proyecto lucdeme.	Contrato	1/1/90	12/31/96
34	Confección de 20 hojas del mapa de suelos del area del proyecto lucdeme	Contrato	11/18/93	11/18/96
35	Confección de 9 hojas del mapa de suelos del área del proyecto lucdeme	Contrato	5/28/90	5/28/93
36	Confección de 9 hojas del mapa de suelos del área del proyecto lucdeme	Contrato	5/28/90	5/28/93
37	Evaluación del impacto ambiental de sierra nevada	Contrato	6/3/91	9/3/91
38	Evaluación de impacto ambiental de una fábrica de pretensados en el término de valderrubio (granada)	Contrato	7/23/90	8/23/90
39	Evaluación de suelos y calidad del agua subterránea en el bajo andarax (almería)	Contrato	10/25/88	3/30/90
40	Lucha contra la desertificación del mediterráneo	Contrato	5/2/87	1/1/90
41	Sinamba (sistema de información ambiental de andalucía)	Proyecto	2/1/86	12/31/87
42	Estudio para la conservación de suelos en la comarca de los montes orientales de la provincia de granada.	Contrato	5/6/87	12/31/87
43	Asesoramiento plan de conservación de suelos en la comarca de los montes (granada)	Contrato	5/6/87	12/31/87
44	Sinamba (sistema de información ambiental de andalucía)	Contrato	2/2/86	11/24/87
45	Sinamba (sistema de información ambiental de andalucía)	Proyecto	3/2/86	11/17/87
46	Lucha contra la desertificación del mediterráneo	Contrato	4/1/86	5/1/87
47	Proyecto lucdeme (lucha contra la desertificación del mediterráneo) 01/04/1984 - 31/03/1986	Contrato	4/1/84	3/31/86
48	Venta de cd científicos a distintas instituciones	Contrato	12/1/01	
49	Realización de análisis microestructural de calculos	Contrato	1/1/01	
50	Realización de análisis microestructural de cálculos	Contrato	1/1/01	

## Actividades 0

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

## Colaboradores

- EMILIA FERNANDEZ ONDOÑO (43)
- JUAN FERNANDEZ GARCIA (36)
- CARLOS F. DORRONSORO FERNANDEZ (33)
- FRANCISCO JOSÉ MARTIN PEINADO (32)
- MANUEL SIERRA ARAGON (18)
- CAYETANO SIERRA RUIZ DE LA FUENTE (13)
- IRENE ORTIZ BERNAD (12)
- Fº JAVIER MARTINEZ GARZON (11)
- MARÍA DÍEZ ORTÍZ (7)
- ANTONIO ROCA ROCA (6)
- EDUARDO ORTEGA BERNALDO DE QUIROS (UGR-RNM 101) (6)
- GABRIEL DELGADO CALVO-FLORES (3)
- ANTONIO M. LALLENA ROJO (2)
- INMACULADA SAURA VILCHEZ (2)

- INÉS CARMEN RODRÍGUEZ GALÁN (2)
- JESUS FRANCISCO PARRAGA MARTINEZ (2)
- MIGUEL ORTEGA HUERTAS (2)
- OLGA MARÍA NIETO COBO (2)
- RAFAEL DELGADO CALVO-FLORES (2)
- ANA ROMERO FREIRE (1)
- BLAS M. BENITO DE PANDO (1)
- FRANCISCO VALLE TENDERO (1)
- JOSÉ LUIS DÍAZ HERNÁNDEZ (1)
- JUAN LORITE MORENO (1)
- MIGUEL ARRABAL MARTÍN (1)
- OSWALDO SOCORRO ABREU (1)