



# SICA

## Sistema de Información Científica de Andalucía



CONSEJERÍA DE TRANSFORMACIÓN ECONÓMICA, INDUSTRIA, CONOCIMIENTO Y UNIVERSIDADES  
Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología  
Dirección General de Investigación y Transferencia del Conocimiento

### RNM208 - DISCONTINUIDADES ESTRATIGRAFICAS

Fecha del documento: 14/05/2021



## Informe del grupo RNM208 - DISCONTINUIDADES ESTRATIGRAFICAS

### Datos de grupo

#### Datos de identificación del grupo

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Código                       | <b>RNM208</b>                               |
| Agente de conocimiento       | <b>Universidad de Granada</b>               |
| Ponencia solicitada          | <b>Recursos Naturales y Medio Ambiente</b>  |
| Area de desarrollo sectorial |   |
| Denominación                 | <b>DISCONTINUIDADES<br/>ESTRATIGRAFICAS</b> |
| Acrónimo                     | <b>DISCONTINUIDADES<br/>ESTRATIGRAFIC</b>   |
| Dirección                    |   |
| E-mail                       |   |
| Web                          |   |

### Producción y actividad científica del grupo

#### Detalles de producción

##### 1.Publicaciones en Revistas

1. **Título:** Glaucony authigenesis, maturity and alteration in the Weddell Sea: An indicator of paleoenvironmental conditions before the onset of Antarctic glaciation

**Revista:** Scientific Reports

**Año:** 2019

**Volumen:** 9

**Número:** 1

**Página inicial:**

**Página final:**

**Autores:** López- Quirós, A.; Escutia-Dotti, Carlota; Sánchez-Navas, Antonio; Nieto-García, Fernando; Garcia-Casco, Antonio; Martín-Algarra, Agustín; Evangelinos, D.; Salabarnada, A.

**Índice de impacto (ISI):** 3.998

**Índice de impacto (SCImago):** 1,341

**Cuartil (SCImago):** Q1

2. **Título:** Spanish Journal of Palaeontology

**Revista:** Spanish Journal of Paleontology

**Año:** 2019

**Volumen:** 34

**Número:** 2

**Página inicial:** 163

**Página final:** 186

**Autores:** Cabrera, Ángela; Rodríguez-Cañero, Rosario; Martín-Algarra, Agustín

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):** 0,264

**Cuartil (SCImago):** Q3

3. **Título:** Glaucony authigenesis, maturity and alteration in the Weddell Sea: an indicator of paleoenvironmental conditions before the onset of Antarctic glaciation



**Revista:** Scientific Reports

**Año:** 2019

**Volumen:** 9

**Número:** 13580

**Página inicial:** 1

**Página final:** 24

**Autores:** Lopez-quiros, Adrian; Escutia-Dotti, Carlota; Sánchez-Navas, Antonio; Nieto-García, Fernando; Garcia-Casco, Antonio; Martin-Algarra, Agustin; Evangelinos, Dimitris; Salabarnada, Ariadna

**Índice de impacto (ISI):** 3.998

**Índice de impacto (SCImago):** 1,341

**Cuartil (SCImago):** Q1

4. **Título:** Estudio de la necrópolis de Saad Ben Malik y evolución del paisaje a través de una intervención arqueológica en Calle Agua de Cartuja (Granada)

**Revista:** Estudios sobre Patrimonio, Cultura y Ciencias Medievales

**Año:** 2019

**Volumen:**

**Número:** 21

**Página inicial:** 335

**Página final:** 370

**Autores:** García-González, David; Lozano-Rodríguez, Jose Antonio; Martin-Algarra, Agustin; Berdejo-arceiz, Abel; Obón-zuñiga, Alberto; Laffranchi-, Zita; Martín-flórez, Juan Sebastián; Gutiérrez-Rodríguez, Mario; Adroher-Auroux, Andrés M<sup>a</sup>; Villafranca-sánchez, Elena

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

5. **Título:** First evidence of prehistoric eclogite quarrying for polished tools and their circulation on the Iberian Peninsula

**Revista:** Geoarchaeology

**Año:** 2018

**Volumen:** 33

**Número:**

**Página inicial:** 364

**Página final:** 385

**Autores:** Lozano-Rodríguez, Jose Antonio; Puga-Rodriguez, Encarnacion; Garcia-Casco, Antonio; Martínez- Sevilla, Francisco; Contreras-Cortes, Francisco; Carrasco-Rus, Javier Luis; Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):** 1.882

**Índice de impacto (SCImago):** 0,872

**Cuartil (SCImago):** Q1

6. **Título:** Linking Palaeozoic palaeogeography of the Betic Cordillera to the Variscan Iberian Massif: new insight through the first conodonts of the Nevado-Filábride Complex

**Revista:** International Journal of Earth Sciences

**Año:** 2018

**Volumen:** 107

**Número:** 5

**Página inicial:** 1791

**Página final:** 1806

**Autores:** Rodriguez-Cañero, Rosario; Jabaloy-Sanchez, Antonio; Navas-parejo, Pilar; Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):** 2.295

**Índice de impacto (SCImago):** 1,164

**Cuartil (SCImago):** Q1

7. **Título:** Textural and isotopic evidence for Ca-Mg carbonate pedogenesis

**Revista:** Geochimica et Cosmochimica Acta

**Año:** 2018

**Volumen:** 222

**Número:**

**Página inicial:** 485

**Página final:** 507

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis; Sánchez-Navas, Antonio; Delgado-Huertas, Antonio L.; Yepes, Jorge; Garcia-Casco, Antonio

**Índice de impacto (ISI):** 4.258

**Índice de impacto (SCImago):** 2,490



**Cuartil (SCImago): Q1**

**8. Título:** Polymetamorphism in the Alpujarride Complex, Betic Cordillera, South Spain

**Revista:** The Journal of Geology

**Año:** 2017

**Volumen:** 125

**Número:**

**Página inicial:** 637

**Página final:** 657

**Autores:** Sánchez-Navas, Antonio; Garcia-Casco, Antonio; Martin-Algarra, Agustin; Mazzoli, Stefano

**Índice de impacto (ISI):** 2.015

**Índice de impacto (SCImago):** 0,970

**Cuartil (SCImago):** Q1

**9. Título:** TEXTURAL AND ISOTOPIC EVIDENCE FOR Ca-Mg CARBONATE PEDOGENESIS

**Revista:** Geochimica et Cosmochimica Acta

**Año:** 2017

**Volumen:** 222

**Número:**

**Página inicial:** 485

**Página final:** 507

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis; Sanchez-Navas, Antonio; Delgado-huertas, Antonio; Yepes-Temiño, Jorge; Garcia-Casco, Antonio

**Índice de impacto (ISI):** 4.690

**Índice de impacto (SCImago):** 2,677

**Cuartil (SCImago):** Q1

**10. Título:** Triassic evaporites of Iberia: Sedimentological and palaeogeographical implications for the western Neotethys evolution during the Middle Triassic¿Earliest Jurassic

**Revista:** Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology

**Año:** 2017

**Volumen:** 471

**Número:**

**Página inicial:** 157

**Página final:** 180

**Autores:** Orti, Federico; Perez-Lopez, Alberto Diego; Salvany, Josep Maria

**Índice de impacto (ISI):** 2.375

**Índice de impacto (SCImago):** 1,285

**Cuartil (SCImago):** Q1

**11. Título:** An evaporite-bearing accretionary complex in the northern front of the Betic-Rif orogen

**Revista:** Tectonics

**Año:** 2017

**Volumen:** 36

**Número:** 6

**Página inicial:** 1006

**Página final:** 1036

**Autores:** Perez-Valera, Fernando; Sánchez-Gómez, Mario; Perez-Lopez, Alberto Diego; Pérez-Valera, Luis Alfonso

**Índice de impacto (ISI):** 3.583

**Índice de impacto (SCImago):** 2,544

**Cuartil (SCImago):** Q1

**12. Título:** CHEMICAL AND TEXTURAL CONTROLS ON THE FORMATION OF SEPIOLITE, Palygorskite and Dolomite in Volcanic Soils

**Revista:** Geoderma

**Año:** 2016

**Volumen:** 271

**Número:**

**Página inicial:** 99

**Página final:** 114

**Autores:** Cuadros, Javier; Díaz-Hernández, José Luis; Sánchez-Navas, Antonio; Garcia-Casco, Antonio; Yepes, Jorge

**Índice de impacto (ISI):** 4.036

**Índice de impacto (SCImago):** 1,593

**Cuartil (SCImago):** Q1



13. **Título:** The influence of salt concentration on the precipitation of magnesium calcite and calcium dolomite by *Halomonas anticariensis*

**Revista:** Expert Opinion on Environmental Biology

**Año:** 2016

**Volumen:**

**Número:**

**Página inicial:**

**Página final:**

**Autores:** Rivadeneyra-Torres, Almudena; Rivadeneira-Ruiz, Maria Angustias; Martín-Ramos, Daniel; Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

14. **Título:** Transformation of kyanite to andalusite in the Benamocarra Unit (Betic Cordillera, s. Spain). Kinetics and petrological significance

**Revista:** European Journal of Mineralogy

**Año:** 2016

**Volumen:** 28

**Número:** 2

**Página inicial:** 337

**Página final:** 353

**Autores:** Sánchez-Navas, Antonio; Macaione, Elisa; Oliveira-barbosa, Rita De Casia; Messina, Antonia; Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):** 1.362

**Índice de impacto (SCImago):** 0,574

**Cuartil (SCImago):** Q3

15. **Título:** SAHARAN DUST OUTBREAKS AND IBERULITE EPISODES

**Revista:** Journal of Geophysical Research

**Año:** 2016

**Volumen:** 121

**Número:**

**Página inicial:** 1

**Página final:** 15

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis; Sánchez-Navas, Antonio

**Índice de impacto (ISI):** 1.713

**Índice de impacto (SCImago):** 2,117

**Cuartil (SCImago):** Q1

16. **Título:** Fossil assemblages and biostratigraphy of metamorphic rocks of the Nevado-Filábride Complex from the Águilas tectonic arc (SE Spain)

**Revista:** Revista Española de Paleontología

**Año:** 2015

**Volumen:** 30

**Número:** 2

**Página inicial:** 275

**Página final:** 292

**Autores:** Laborda -López, Casto; Aguirre, Julio; Navas-Parejo-, Pilar

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):** 0,385

**Cuartil (SCImago):** Q3

17. **Título:** Devonian conodont biostratigraphy and lithostratigraphy of the Calabrian-Peloritanian Southern Terrane: Evidence from the Serre Massif (southern Italy).

**Revista:** Stratigraphy

**Año:** 2015

**Volumen:** 12

**Número:**

**Página inicial:** 1

**Página final:** 21

**Autores:** Navas-Parejo-, Pilar; Somma, Roberta; Martin-Algarra, Agustin; Rodriguez-Cañero, Rosario; Perrone, Vincenzo

**Índice de impacto (ISI):** 0,828

**Índice de impacto (SCImago):** 0,335



**Cuartil (SCImago): Q3**

**18. Título:** New conodont data from a Devonian-Carboniferous succession in the central sector of the Betic Cordillera (SE Spain)

**Revista:** Spanish Journal of Paleontology

**Año:** 2015

**Volumen:** 30

**Número:**

**Página inicial:** 133

**Página final:** 145

**Autores:** Navas-Parejo-, Pilar; Rodriguez-Cañero, Rosario; Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):** 0,294

**Cuartil (SCImago):** Q3

**19. Título:** ROLE OF CLAY MINERALS IN THE FORMATION OF ATMOSPHERIC AGGREGATES OF SAHARAN DUST.

**Revista:** Atmospheric Environment

**Año:** 2015

**Volumen:** 120

**Número:**

**Página inicial:** 160

**Página final:** 172

**Autores:** Cuadros, Javier; Díaz-Hernández, José Luis; Sánchez-Navas, Antonio; Garcia-Casco, Antonio

**Índice de impacto (ISI):** 3,459

**Índice de impacto (SCImago):** 1,754

**Cuartil (SCImago):** Q1

**20. Título:** FEATURES AND EVOLUTION OF SLIPS STRUCTURES IN BADLANDS AREAS (SE Spain).

**Revista:** Catena

**Año:** 2015

**Volumen:** 135

**Número:**

**Página inicial:** 11

**Página final:** 21

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis

**Índice de impacto (ISI):** 2,612

**Índice de impacto (SCImago):** 1,188

**Cuartil (SCImago):** Q1

**21. Título:** Pre-Alpine discordant granitic dikes in the metamorphic core of the Betic Cordillera: tectonic implications

**Revista:** Terra Nova

**Año:** 2014

**Volumen:** 26

**Número:**

**Página inicial:** 477

**Página final:** 486

**Autores:** Sánchez-Navas, Antonio; Garcia-Casco, Antonio; Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):** 2.639

**Índice de impacto (SCImago):** 1,531

**Cuartil (SCImago):** Q1

**22. Título:** IS TREE SHELTER PROTECTION AN EFFECTIVE COMPLEMENT TO WEED COMPETITION MANAGEMENT IN IMPROVING THE MORPHO-PHYSIOLOGICAL RESPONSE OF HOLM OAH PLANTED SEEDLINGS?

**Revista:**

**Año:** 2014

**Volumen:** 7

**Número:**

**Página inicial:** 289

**Página final:** 299

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**





**Cuartil (SCImago):**

23. **Título:** Comment on: ¿Localization of deformation and kinematic shift during the hot emplacement of the Ronda peridotites (Betic Cordilleras, Southern Spain)¿ by J.M. Tubía, J. Cuevas, and J.J. Esteban, Journal of Structural Geology 50 (2013), 148¿160.

**Revista:** Journal of Structural Geology

**Año:** 2014

**Volumen:** 60

**Número:**

**Página inicial:** 97

**Página final:** 101

**Autores:** Mazzoli, Stefano

**Índice de impacto (ISI):** 2.884

**Índice de impacto (SCImago):** 1,912

**Cuartil (SCImago):** Q1

24. **Título:** Sulfate isotope compositions ( $\delta^{34}\text{S}$ ,  $\delta^{18}\text{O}$ ) and strontium isotopic ratios ( $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ ) of Triassic evaporites in the Betic Cordillera (SE Spain).

**Revista:** Revista de la Sociedad Geológica de España

**Año:** 2014

**Volumen:** 27

**Número:**

**Página inicial:** 79

**Página final:** 89

**Autores:** Orti, Federico; Perez-Lopez, Alberto Diego; García-veigas, J; Rosell, L.; Cedón, D.I.; Perez-Valera, Fernando

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

25. **Título:** EVIDENCIAS DE METAMORFISMO POLICÍCLICO (PRE-ALPINO Y

**Revista:** Revista de la Sociedad Geológica de España

**Año:** 2014

**Volumen:** 27

**Número:** 1

**Página inicial:** 327

**Página final:** 336

**Autores:** Manjon-cabeza Córdoba, Antonio; Garcia-Casco, Antonio; Sánchez-Navas, Antonio; Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

26. **Título:** Frasnian¿Famennian crisis in the Malaguide Complex (Betic Cordillera, Spain)

**Revista:** Terra Nova

**Año:** 2014

**Volumen:** 26

**Número:**

**Página inicial:** 38

**Página final:** 54

**Autores:** Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):** 2.639

**Índice de impacto (SCImago):** 1,531

**Cuartil (SCImago):** Q1

27. **Título:** The evolution of the footwall to the Ronda subcontinental mantle peridotites: insights from the Nieves Unit (western Betic Cordillera)

**Revista:** Journal of the Geological Society

**Año:** 2013

**Volumen:**

**Número:** doi: 10.1144/jgs2012-105

**Página inicial:**

**Página final:**

**Autores:** Mazzoli, Stefano; Martin-Algarra, Agustin; Reddy, S.m.; Lopez-Sanchez-Vizcaino, Vicente; Fedele, L; Noviello, A

**Índice de impacto (ISI):** 2.800

**Índice de impacto (SCImago):** 1,770



**Cuartil (SCImago): Q1**

**28. Título:** LAS PATENTES DE INVENCIÓN COMO MEDIO PARA LA PROMOCIÓN Y REGISTRO DE LOS RESULTADOS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICOS DE INVESTIGACIÓN

**Revista:** Acta Científica y Tecnológica

**Año:** 2013

**Volumen:**

**Número:** 21

**Página inicial:** 17

**Página final:** 26

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis; Miranda-hernández, José María; Sanchez-Soto, Pedro Jose

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

**29. Título:** First finding of upper Silurian and Lower Devonian conodonts from the Peloritani Mts (Sicily, southern Italy)

**Revista:** Bollettino della Società Paleontologica Italiana

**Año:** 2013

**Volumen:** 52

**Número:** 2

**Página inicial:** 113

**Página final:** 121

**Autores:** Rodriguez-Cañero, Rosario; Navas-Parejo-, Pilar; Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):** 0.789

**Índice de impacto (SCImago):** 0,407

**Cuartil (SCImago):** Q3

**30. Título:** ISOTOPIC EVIDENCE FOR DOLOMITE FORMATION IN SOILS

**Revista:** Chemical Geology

**Año:** 2013

**Volumen:** 347

**Número:**

**Página inicial:** 20

**Página final:** 33

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis; Sánchez-Navas, Antonio; Reyes-Camacho, Emilio

**Índice de impacto (ISI):** 3.482

**Índice de impacto (SCImago):** 1,958

**Cuartil (SCImago):** Q1

**31. Título:** Estimación de la localización y la magnitud de terremotos pre-instrumentales mediante el estudio de inestabilidades de ladera: el caso del deslizamiento de Güevéjar (Granada)

**Revista:** Cuaternario y Geomorfología

**Año:** 2013

**Volumen:** 27

**Número:** 3-4

**Página inicial:** 5

**Página final:** 32

**Autores:** Rodríguez-Peces, Martín Jesús; García -mayordomo, J; Azañón-Hernandez, José Miguel; Insúa-arévalo, J.m.; Jiménez Pintor, Juan

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):** 0,102

**Cuartil (SCImago):** Q4

**32. Título:** Paleozoic stratigraphy of the Longi-Taormina Unit (Peloritanean Mountains, southern Italy).

**Revista:** Stratigraphy

**Año:** 2013

**Volumen:** 10

**Número:**

**Página inicial:** 127

**Página final:** 152

**Autores:** Somma, Roberta ; Navas-Parejo-, Pilar; Rodriguez-Cañero, Rosario; Perrone, Vincenzo; Martínez-martínez, Carlos

**Índice de impacto (ISI):** 0.789

**Índice de impacto (SCImago):** 0,575





Cuartil (SCImago): Q2

**33. Título:** Paleozoic stratigraphy of the Longi-Taormina Unit (Peloritian Mountains, southern Italy).

**Revista:** Stratigraphy

**Año:** 2013

**Volumen:** 10

**Número:**

**Página inicial:** 127

**Página final:** 152

**Autores:** Somma, Roberta; Navas-Parejo-, Pilar; Martin-Algarra, Agustin; Rodriguez-Cañero, Rosario; Perrone, Vincenzo; Martínez-Pérez, Carlos

**Índice de impacto (ISI):** 0,789

**Índice de impacto (SCImago):** 0,575

**Cuartil (SCImago):** Q2

**34. Título:** TEMPESTITE FACIES MODELS FOR THE EPICONTINENTAL TRIASSIC CARBONATES OF THE BETIC CORDILLERA (SOUTHERN SPAIN)

**Revista:** Sedimentology

**Año:** 2012

**Volumen:** 59

**Número:**

**Página inicial:** 646

**Página final:** 678

**Autores:** Perez-Lopez, Alberto Diego; Perez-Valera, Fernando

**Índice de impacto (ISI):** 2,6

**Índice de impacto (SCImago):** 1,748

**Cuartil (SCImago):** Q1

**35. Título:** Tectono-sedimentary evolution of the Numidian Succession and Lateral Facies (southern branch of the western Tethys): constraints for central-western Mediterranean geodynamics.

**Revista:** Terra Nova

**Año:** 2012

**Volumen:** 24

**Número:**

**Página inicial:** 34

**Página final:** 41

**Autores:** Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):** 2,8

**Índice de impacto (SCImago):** 1,788

**Cuartil (SCImago):** Q1

**36. Título:** Comments on "Quaternary landscape evolution and erosion rates for an intramontane Neogene basin (Guadix-Baza basin, SE Spain)" by J.V. Perez, J.M. Azañon, A. Azor, P. Tuccimei, M. della Seta, M. Soligo (2009) Geomorphology 106, 206-218.

**Revista:** Geomorphology

**Año:** 2012

**Volumen:** 171-172

**Número:**

**Página inicial:** 201

**Página final:** 203

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis

**Índice de impacto (ISI):** 2,6

**Índice de impacto (SCImago):** 1,549

**Cuartil (SCImago):** Q1

**37. Título:** Transformation of Andalusite to Kyanite in the Alpujarride Complex

**Revista:** The Journal of Geology

**Año:** 2012

**Volumen:** 120

**Número:**

**Página inicial:** 557

**Página final:** 574

**Autores:** Sánchez-Navas, Antonio; Oliveira-barbosa, Rita De Casia; Garcia-Casco, Antonio; Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):** 2,7

**Índice de impacto (SCImago):** 1,54



**Cuartil (SCImago): Q1**

**38. Título:** Field Trip in The Betic Cordillera: Granada-Valdepeñas de Jaén

**Revista:** Radiolaria

**Año:** 2012

**Volumen:** 28-Supplement

**Número:**

**Página inicial:** 69

**Página final:** 79

**Autores:** O'Dogherty-Luy, Luis; Aguado-Merlo, Roque; Sandoval-Gabarrón, José; Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

**39. Título:** INTERACTIONS BETWEEN SOIL GRAVEL CONTENT AND NEIGHBORING VEGETATION CONTROL MANAGEMENT I OAK SEEDLING ESTABLISHMENT SUCCESS IN MEDITERRANEAN ENVIRONMENTS.

**Revista:** Forest Ecology And Management

**Año:** 2012

**Volumen:** 271

**Número:**

**Página inicial:** 10

**Página final:** 18

**Autores:** Ceacero-Ruiz, Carlos Juan; Díaz-Hernández, José Luis; Del Campo, Antonio D.; Navarro-Cerrillo, Rafael Maria

**Índice de impacto (ISI):** 2,8

**Índice de impacto (SCImago):** 1,835

**Cuartil (SCImago):** Q1

**40. Título:** COMMENTS ON "QUATERNARY LANDSCAPE EVOLUTION AND EROSION RATES FOR AN INTRAMONTANE NEOGENE BASIN (GUADIX-BAZA BASIN, SE SPAIN)" by J.V. Pérez, J.M. Azañón, A. Azor, P. Tuccimei, M. Della Seta, M. Soligo, (2009) Geomorphology 106, 206-218.

**Revista:** Geomorphology

**Año:** 2012

**Volumen:** 171-172

**Número:**

**Página inicial:** 191

**Página final:** 202

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis; Julia, Ramon

**Índice de impacto (ISI):** 2,6

**Índice de impacto (SCImago):** 1,549

**Cuartil (SCImago):** Q1

**41. Título:** EVALUACION TEMPRANA DE TECNICAS DE REPOBLACION FORESTAL MEDIANTE FLUORESCENCIA DE LA CLOROFILA Y DIAGNOSTICO DE VITALIDAD DE BRINZALES DE ENCINA (Quercus ilex sub. ballota ).

**Revista:** Bosque

**Año:** 2012

**Volumen:** 33

**Número:** 2

**Página inicial:** 191

**Página final:** 202

**Autores:** Ceacero-Ruiz, Carlos Juan; Díaz-Hernández, José Luis; Del Campo, Antonio; Navarro-Cerrillo, Rafael Maria

**Índice de impacto (ISI):** 0,4

**Índice de impacto (SCImago):** 0,194

**Cuartil (SCImago):** Q3

**42. Título:** CORRIGENDUM TO "QUANTITATIVE ANALYSIS OF MINERAL PHASES IN ATMOSPHERIC DUST DEPOSITED IN THE SOUTH-EASTERN IBERIAN PENINSULA" [Atmos. Environ. 45 (2011) 3013-3024]

**Revista:** Atmospheric Environment

**Año:** 2012

**Volumen:** 46

**Número:**

**Página inicial:** 682



**Página final:** 682

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis; Martín-Ramos, Daniel; López-Galindo, Alberto

**Índice de impacto (ISI):** 3,1

**Índice de impacto (SCImago):** 1,977

**Cuartil (SCImago):** Q1

**43. Título:** EVOLUCION TEMPORAL DEL CONTENIDO HIDRICO DEL SUELO BAJO DISTINTOS PROCEDIMIENTOS DE CONTROL DE MALEZAS EN FORESTACIONES DE ENCINA

**Revista:** Cuadernos de la Sociedad Española de Ciencias Forestales

**Año:** 2012

**Volumen:** 35

**Número:**

**Página inicial:** 161

**Página final:** 166

**Autores:** Ceacero-Ruiz, Carlos Juan; Díaz-Hernández, José Luis; Navarro-Cerrillo, Rafael Maria

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

**44. Título:** EFFECTS OF A PLASTIC-COVER ON SOIL-MOISTURE CHANGE IN A MEDITERRANEAN CLIMATIC REGIME.

**Revista:** Soil Use and Management

**Año:** 2012

**Volumen:** 28

**Número:**

**Página inicial:** 596

**Página final:** 605

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis; Salmeron-Parra, Tomás

**Índice de impacto (ISI):** 1,8

**Índice de impacto (SCImago):** 1,028

**Cuartil (SCImago):** Q1

**45. Título:** RELACION ENTRE EL CARBONO ORGANICO DEL SUELO Y LAS CARACTERISTICAS DASOMETRICAS DE UNA PLANTACION DE ENCINA (Quercus Ilex L. Subsp. Ballota [Desf.] Samp.) EN LA COMARCA DEL ADEVALO (HUELVA).

**Revista:** Cuadernos de la Sociedad Española de Ciencias Forestales

**Año:** 2012

**Volumen:** 35

**Número:**

**Página inicial:** 43

**Página final:** 48

**Autores:** LARA-GÓMEZ, MIGUEL ÁNGEL; Díaz-Hernández, José Luis; Navarro-Cerrillo, Rafael Maria

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

**46. Título:** Primer registro de un horizonte estratigráfico hemipelágico con conodontos del Carbonífero Superior en el Complejo Maláguide

**Revista:**

**Año:** 2012

**Volumen:** 52

**Número:**

**Página inicial:** 81

**Página final:** 84

**Autores:** Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

**47. Título:** Field Trip in the Betic Cordillera: Cádiz-Ronda

**Revista:** Radiolaria

**Año:** 2012

**Volumen:** 28-supplement

**Número:**

**Página inicial:** 19



**Página final:** 30

**Autores:** Martin-Algarra, Agustin; O'Dogherty-Luy, Luis

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

**48. Título:** Field Trip in the Betic Cordillera: Ronda-Granada

**Revista:** Radiolaria

**Año:** 2012

**Volumen:** 28-supplement

**Número:**

**Página inicial:** 31

**Página final:** 54

**Autores:** Martin-Algarra, Agustin; O'Dogherty-Luy, Luis; Hidalgo-Estévez, María Del Carmen

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

**49. Título:** Geoarqueología del yacimiento Agua de Cartuja-10: una aproximación a la evolución del paisaje durante el Holoceno final en Granada

**Revista:** Geogaceta

**Año:** 2012

**Volumen:** 52

**Número:**

**Página inicial:** 93

**Página final:** 96

**Autores:** Lozano-Rodríguez, Jose Antonio; García-González, David; Antonio Morgado; Berdejo-arceiz, Abel; Obón-zúñiga, A; Adroher-Auroux, Andrés M<sup>a</sup>; Gutiérrez-Rodríguez, Mario; Martín-flórez, J.s.; Laffranchi, Zitta; Jiménez, G; Navarro, Jose; Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

**50. Título:** Field Trip in the Betic Cordillera: Sierra Elvira

**Revista:** Radiolaria

**Año:** 2012

**Volumen:** 28 supplement

**Número:**

**Página inicial:** 55

**Página final:** 68

**Autores:** Rivas-Carrera, Pascual; Martin-Algarra, Agustin; O'Dogherty-Luy, Luis; Sandoval-Gabarrón, José

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

**51. Título:** RECORD OF EPICONTINENTAL PLATTFORM EVOLUTION AND VOLCANIC ACTIVITY DURING A MAJOR RIFTING PHASE: THE LATE TRIASSIC ZAMORANOS FORMATION (BETIC CORDILLERA, S SPAIN)

**Revista:** Sedimentary Geology

**Año:** 2012

**Volumen:** 247-248

**Número:**

**Página inicial:** 39

**Página final:** 57

**Autores:** Perez-Lopez, Alberto Diego; Perez-Valera, Fernando; Götz, Annette

**Índice de impacto (ISI):** 1,8

**Índice de impacto (SCImago):** 1,185

**Cuartil (SCImago):** Q1

**52. Título:** PRIMEROS DATOS SOBRE LA PRESENCIA DE CONODONTOS DEL EMSIENSE (DEVÓNICO INFERIOR) EN EL COMPLEJO MALÁGUIDE DE LA PROVINCIA DE GRANADA

**Revista:** Paleontología i Evolucio

**Año:** 2011

**Volumen:** Memoria Especial 5

**Número:**



**Página inicial:** 425

**Página final:** 429

**Autores:** Navas-Parejo-, Pilar; Martin-Algarra, Agustin; Martínez-Pérez, Carlos

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

**53. Título:** Características geológicas del Parque Natural Sierra María - Los Vélez

**Revista:** Revista Velezana

**Año:** 2011

**Volumen:** 30

**Número:**

**Página inicial:**

**Página final:**

**Autores:** Andreo-Navarro, Bartolome; Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

**54. Título:** Constraining pre-instrumental earthquake parameters from slope stability back-analysis: Palaeoseismic reconstruction of the Guevéjar landslide during the 1 st November 1755 Lisbon and 25 th December 1884 Arenas del Rey earthquakes

**Revista:** Quaternary International

**Año:** 2011

**Volumen:**

**Número:** 242

**Página inicial:** 76

**Página final:** 89

**Autores:** Rodríguez-Peces, Martín Jesús; García-Mayordomo, Julián; Azañón-Hernandez, José Miguel; Insúa-arévalo, Juan Manuel; Jiménez Pintor, Juan

**Índice de impacto (ISI):** 1.874

**Índice de impacto (SCImago):** 1,178

**Cuartil (SCImago):** Q1

**55. Título:** DEFORMATION PARTITIONING DURING TRANSPRESSIONAL EMPLACEMENT OF A "MANTLE EXTRUSION WEDGE": THE RONDA PERIDOTITES, WESTERN BETIC CORDILLERA, SPAIN.

**Revista:** Journal of the Geological Society

**Año:** 2011

**Volumen:** 168

**Número:**

**Página inicial:** 373

**Página final:** 382

**Autores:** Mazzoli-,Stefano; Martin-Algarra, Agustin

**Índice de impacto (ISI):** 3.195

**Índice de impacto (SCImago):** 2,467

**Cuartil (SCImago):** Q1

**56. Título:** QUANTITATIVE ANALYSIS OF MINERAL PHASES IN ATMOSPHERIC DUST DEPOSITED IN THE SOUTH-EASTERN IBERIAN PENINSULA

**Revista:** Atmospheric Environment

**Año:** 2011

**Volumen:** 45

**Número:**

**Página inicial:** 3015

**Página final:** 3024

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis; Martín-Ramos, Daniel; López-Galindo, Alberto

**Índice de impacto (ISI):** 3.465

**Índice de impacto (SCImago):** 1,971

**Cuartil (SCImago):** Q1

**57. Título:** FORAMINÍFEROS DEL TRÁNSITO CENOMANIENSE-TURONIENSE EN LA SECCIÓN DE EL CHORRO, CORDILLERA BÉTICA, SUR DE ESPAÑA.

**Revista:** Geogaceta

**Año:** 2011

**Volumen:** 49



**Número:**

**Página inicial:** 23

**Página final:** 26

**Autores:** Sánchez-Quiñones, Carños; Alegret-, Laia; Aguado-Merlo, Roque; Delgado-, Antonio; Larrasoaña-, Juan Cruz; Martín-Algarra, Agustín; O'Dogherty-Luy, Luis; Molina-Martínez, Eustoquio

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

## 2. Capítulos de Libros

**58. Título del capítulo:** Palaeozoic basement and pre-Alpine history of the Betic Cordillera

**Autores del capítulo:** Martín-Algarra, Agustín; García-Casco, Antonio; Gómez-Pugnaire, María Teresa; Jabaloy-Sánchez, Antonio; Laborda -López, Casto; López-Sánchez-Vizcaino, Vicente; Mazzoli, Stefano; Navas-parejo, P.; Perrone, V.; Rodríguez-cañero, R.; Sánchez-Navas, Antonio

**Título del libro:** The Geology of Iberia: A Geodynamic Approach. Volume 2: The Variscan Cycle

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 261

**Página final:** 305

**Lugar:** Cham, Switzerland

**Editorial:** Springer Nature Switzerland AG

**ISBN:** 978-3-030-10518-1

**Año:** 2019

**59. Título del capítulo:** Lithological Successions of the Internal Zones and Flysch Trough Units

**Autores del capítulo:** Jabaloy-Sánchez, Antonio; Martín-Algarra, Agustín; Padrón-Navarta, José Alberto; Martín-martín, A.; Gómez-Pugnaire, María Teresa; López-Sánchez-Vizcaino, Vicente; Garrido-Marín, Carlos Jesús

**Título del libro:** The Geology of Iberia: A Geodynamic Approach. Volume 3: The Alpine Cycle.

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 377

**Página final:** 432

**Lugar:**

**Editorial:** Springer

**ISBN:** 978-3-030-11294-3

**Año:** 2019

**60. Título del capítulo:** Paleozoic Basement and Pre-Alpine History of the Betic Cordillera

**Autores del capítulo:** Martín-Algarra, Agustín; García-Casco, Antonio; Gómez- Pugnaire, M. T.; Jabaloy- Sánchez, A.; Laborda -López, Casto; López- Sánchez- Vizcaino, V.; Mazzoli, S.; Navas- Parejo, P.; Perrone, V.; Rodríguez- Cañero, R.; Sánchez- Navas, A.

**Título del libro:** GEOLOGY OF IBERIA: A GEODYNAMIC APPROACH

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 261

**Página final:** 305

**Lugar:**

**Editorial:** Springer

**ISBN:** 978-3-030-10519-8

**Año:** 2019

**61. Título del capítulo:** Paleontología y Sociedad: El entretenimiento y la animación como herramienta de divulgación de la Ciencia (PID 09-25)

**Autores del capítulo:** Rodríguez-Tovar, Francisco J.; Nievas, J.; Oloriz-Saez, Federico; Pérez-López, Alberto Diego; Reolid-Pérez, Matías; Ruiz, J. M.

**Título del libro:** Innovación Docente y Buenas Prácticas en la Universidad de Granada

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 1237

**Página final:** 1248

**Lugar:**

**Editorial:**

**ISBN:**

**Año:** 2013





**62. Título del capítulo:** LOS SUELOS DEL PINSAPAR DE SIERRA BERMEJA

**Autores del capítulo:** Ruoss-, Jürgen; Díaz-Hernández, José Luis

**Título del libro:** Los pinsapares en Andalucía: (Abies pinsapo Boiss.) Conservación y sostenibilidad en el siglo XXI.

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 247

**Página final:** 253

**Lugar:**

**Editorial:** JUNTA DE ANDALUCÍA (Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente). UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

**ISBN:** 978-84-92807-74-1

**Año:** 2013

**63. Título del capítulo:** CRYSTAL GROWTH OF INORGANIC AND BIOMEDIATED CARBONATES

**Autores del capítulo:** Sánchez-Navas, Antonio; Martín-Algarra, Agustín; Sánchez-Roman, Monica; Jimenez-Lopez, Concepcion; Nieto-García, Fernando; Ruiz-Bustos, Antonio

**Título del libro:** ADVANCED TOPICS ON CRYSTAL GROWTH

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 67

**Página final:** 88

**Lugar:**

**Editorial:** Intech

**ISBN:** 978-953-51-1010-1

**Año:** 2013

**64. Título del capítulo:** AMPLIFICATION OF THE DESTRUCTIVE EFFECTS OF ROCK FALLS BY SLIDING ON VOLCANIC SOILS: EXAMPLES FROM THE ANAGA MASSIF (TENERIFE ISLAND, SPAIN)

**Autores del capítulo:** Yepes, Jorge; Rodríguez-Peces, Martín Jesús; Marchesini, Sara; Leyva, Sergio; Díaz-Hernández, José Luis

**Título del libro:** Landslide Science and Practice. Volume 1: Landslide Inventory and Susceptibility and Hazard Zoning

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 191

**Página final:** 195

**Lugar:**

**Editorial:** Springer

**ISBN:** 978-3-642-31324-0

**Año:** 2013

**65. Título del capítulo:** Mesozoic fieldtrip itinerary to Sierra Elvira (Betic Cordillera, Spain).

**Autores del capítulo:** Martín-Algarra, Agustín

**Título del libro:** Trending Topics in Palaeontology

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 115

**Página final:** 131

**Lugar:**

**Editorial:** In: Trending Topics in Palaeontology (Navas-Parejo, P., Martínez-Pérez, C. & Pla-Pueyo, S. (eds.). p. 115-131.

Atarfe, Granada. XI EJIP (Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología). Depósito Legal: GR-539-2013.

**ISBN:** ISBN - 10: 84-616-3603-1, ISBN - 13: 978-84-616-3603-7

**Año:** 2013

**66. Título del capítulo:** PATHWAYS FOR QUANTITATIVE ANALYSIS BY X-RAY DIFFRACTION

**Autores del capítulo:** Martín-Ramos, Daniel; Díaz-Hernández, José Luis; Sacarrow, Jane; López-Galindo, Alberto

**Título del libro:** An Introduction to the Study of Mineralogy

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 73

**Página final:** 92

**Lugar:**

**Editorial:** Intech

**ISBN:** 978-953-307-896-0

**Año:** 2012

**67. Título del capítulo:** BIOLOGICAL NANOSTRUCTURES ASSOCIATED TO IBERULITES: A SEM STUDY

**Autores del capítulo:** Díaz-Hernández, José Luis; Sánchez-Soto, Pedro Jose; Serrano-Delgado, Aurelio

**Título del libro:** Current microscopy contributions to advances in science and technology. Microscopy series, n 5

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 154



**Página final:** 161

**Lugar:**

**Editorial:** Formatex Research Center

**ISBN:** 978-84-939843-5-9

**Año:** 2012

**68. Título del capítulo:** ORIGEN Y NATURALEZA DEL YESO

**Autores del capítulo:** Perez-Lopez, Alberto Diego; Perez-Valera, Fernando; Sánchez-Gómez, Mario

**Título del libro:** DIVERSIDAD VEGETAL DE LAS YESERAS IBERICAS. EL RETO DE LOS ARCHIPIELAGOS EDAFICOS PARA LA BIOLOGIA DE LA CONSERVACION

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 17

**Página final:** 32

**Lugar:**

**Editorial:** ADIF y Mediterráneo Asesores Consultores

**ISBN:** 978¿84¿614¿9023¿3

**Año:** 2011

**69. Título del capítulo:** A BRIEF SUMMARY OF ORDOVICIAN CONODONT FAUNAS FROM THE IBERIAN PENINSULA.

**Autores del capítulo:** Martin-Algarra, Agustin; Navas-Parejo-, Pilar; Rodriguez-Cañero, Rosario; Sarmiento-, Graciela N.; GUTIÉRREZ-MARCO, JUAN CARLOS

**Título del libro:** ORDOVICIAN OF THE WORLD.

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 505

**Página final:** 514

**Lugar:**

**Editorial:** INSTITUTO GEOLÓGICO Y MINERO DE ESPAÑA

**ISBN:** 978-84-7840-857-3

**Año:** 2011

**70. Título del capítulo:** Características geológicas del Parque Natural Sierra de María ¿ Los Vélez

**Autores del capítulo:** Andreo-Navarro, Bartolome; Martin-Algarra, Agustin

**Título del libro:** EL PARQUE NATURAL SIERRA DE MARÍA LOS VÉLEZ

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 54

**Página final:** 61

**Lugar:**

**Editorial:**

**ISBN:** 978 84 935191 5 5

**Año:** 2011

**71. Título del capítulo:** Procesos de piping y su relación con el perfil de humedad y las características físico-químicas de los suelos

**Autores del capítulo:** Díaz-Hernández, José Luis

**Título del libro:** Control de la degradación y uso sostenible del suelo

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 479

**Página final:** 482

**Lugar:**

**Editorial:**

**ISBN:** 978-84-615-1679-7

**Año:** 2011

**72. Título del capítulo:** Carbonatos en suelos de la zona oriental de Gran Canaria

**Autores del capítulo:** Díaz-Hernández, José Luis

**Título del libro:** EL CUATERNARIO EN ESPAÑA Y AREAS AFINES.

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 141

**Página final:** 141

**Lugar:** ANDORRA

**Editorial:** AEQUA - FUNDACIÓN M. CHEVALIER

**ISBN:** 978-99920-1-856-9

**Año:** 2011



**73. Título del capítulo:** Amplificación del efecto destructivo de los desprendimientos rocosos por deslizamiento sobre suelos volcánicos (Tenerife y Madeira)

**Autores del capítulo:** Díaz-Hernández, José Luis

**Título del libro:** EL CUATERNARIO EN ESPAÑA Y AREAS AFINES.

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 161

**Página final:** 162

**Lugar:** ANDORRA

**Editorial:** AEQUA - FUNDACIÓN M. CHEVALIER

**ISBN:** 978-99920-1-856-9

**Año:** 2011

### 3. Aportaciones a Congresos, etc.

**74. Título de la aportación:** The nature, timing and implication of green-clay authigenesis: a reliable paleoenvironmental indicator for the Antarctic Cenozoic climate history

**Nombre del congreso:** XIII International Symposium on Antarctic Earth Sciences

**Tipo de evento:** Comunicación en congreso

**Ámbito:** Internacional

**Año:** 22/07/2019 - 26/07/2019

**Lugar:** Incheon (Korea)

**Autores:** Lopez-quiros, A; Escutia-Dotti, Carlota; Sánchez-Navas, Antonio; Nieto-García, Fernando; Garcia-Casco, Antonio; Martin-Algarra, Agustin; Evangelinos, D; Salabarnada, A

**75. Título de la aportación:** Green-clay authigenesis and diagenetic reactions in the South Orkney Microcontinent: Paleoenvironmental implications for the opening of Drake Passage (Antarctica)

**Nombre del congreso:** IX Simposio de Estudios Polares

**Tipo de evento:** Comunicación en congreso

**Ámbito:** Nacional

**Año:** 05/09/2018 - 07/09/2018

**Lugar:** Madrid

**Autores:** Lopez-quiros, A; Escutia-Dotti, Carlota; Sánchez-Navas, Antonio; Nieto-García, Fernando; Garcia-Casco, Antonio; Evangelinos, D; Salabarnada, A; Martin-Algarra, Agustin

**76. Título de la aportación:** Lower Bashkirian conodonts from the Nevado-Filábride complex (Betic Cordilleras, Spain): tectonic and palaeogeographic implications

**Nombre del congreso:** European Geosciences Union General Assembly 2017

**Tipo de evento:** Poster en Congreso

**Ámbito:** Internacional

**Año:** 23/04/2017 - 28/04/2017

**Lugar:** Viena (Austria)

**Autores:** Rodriguez-Cañero, Rosario; Jabaloy-Sanchez, Antonio; Navas-parejo, Pilar; Martin-Algarra, Agustin

**77. Título de la aportación:** PALEOGEOGRAPHIC SIGNIFICANCE OF LATE DEVONIAN (EARLY FAMENNIAN) OFFSHORE-MARINE CONODONT PALMATOLEPIS CREPIDA

**Nombre del congreso:** GSA Annual Meeting

**Tipo de evento:** Sesión no plenaria en Congreso

**Ámbito:** Internacional

**Año:** 25/09/2016 - 28/09/2016

**Lugar:** Denver, Colorado (USA)

**Autores:** Navas-Parejo-, Pilar; Sandberg, Charles A.; Poole, Forrest G

**78. Título de la aportación:** Textural and chemical controls in the formation of a clay-carbonate system in a volcanic soil

**Nombre del congreso:** Euroclay2015

**Tipo de evento:** Comunicación en congreso

**Ámbito:**

**Año:** 05/07/2015 - 10/07/2015

**Lugar:**

**Autores:** Cuadros, Javier; Díaz-Hernández, José Luis; Sánchez-Navas, Antonio; Garcia-Casco, Antonio; Yepes, Jorge



- 79. Título de la aportación:** Geodynamics of northern Gondwana from Paleozoic volcanic-sedimentary  
**Nombre del congreso:** Gondwana 15 Conference - 2014 North meets South  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:**  
**Año:** 14/07/2014 - 18/07/2014  
**Lugar:** - MADRID, ESPAÑA,  
**Autores:** Martin-Algarra, Agustin; Somma, Roberta; Navas-parejo, Pilar; Rodriguez-canero, Rosario; Sánchez-Navas, Antonio; Cambeses, A.; Scarrow-, Jane Hannah; Perrone, Vincenzo
- 80. Título de la aportación:** Variscan deformation of the Malaguide complex (Betic Cordillera, SW Spain): stratigraphic and structural constraints.  
**Nombre del congreso:** GONDWANA 15 - North meets South  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:**  
**Año:** 14/07/2014 - 18/07/2014  
**Lugar:**  
**Autores:** Martin-Algarra, Agustin; Mazzoli, Stefano
- 81. Título de la aportación:** Timing of deformation and anatectic events in high-grade metamorphic Alpujarride rocks (Internal Domain of the Betic orogen, Southern Spain).  
**Nombre del congreso:** Gondwana 15 North meets South  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:**  
**Año:** 14/07/2014 - 18/07/2014  
**Lugar:** - CSIC. MADRID, ESPAÑA., España  
**Autores:** Sánchez-Navas, Antonio; Garcia-Casco, Antonio; Martin-Algarra, Agustin
- 82. Título de la aportación:** The geodynamics of northern Gondwana: evidence from Paleozoic volcanic-sedimentary evolution of the Calabria-Peloritani terrane, southern Italy.  
**Nombre del congreso:** Gondwana 15 - North meets South  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 14/07/2014 - 18/07/2014  
**Lugar:** Madrid, Spain  
**Autores:** Martin-Algarra, Agustin; Somma, Roberta ; Navas-Parejo-, Pilar; Rodriguez-Cañero, Rosario; Sánchez-Navas, Antonio; Cambeses, A.; Scarrow-, Jane Hannah; Perrone, Vincenzo
- 83. Título de la aportación:** Timing of main deformation and anatectic events in high-grade metamorphic Alpujarride rocks (Internal Domain of the Betic orogen, southern Spain)  
**Nombre del congreso:** Gondwana 15 Conference - 2014 North meets South  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:**  
**Año:** 14/07/2014 - 18/07/2014  
**Lugar:** - MADRID, ESPAÑA,  
**Autores:** Martin-Algarra, Agustin; Sánchez-Navas, Antonio; Garcia-Casco, Antonio
- 84. Título de la aportación:** Timing of main deformation and anatectic events in high-grade metamorphic Alpujarride rocks (Internal Domain of the Betic orogen, Southern Spain)  
**Nombre del congreso:** Gondwana 15 - North meets South  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 14/07/2014 - 18/07/2014  
**Lugar:** Madrid, Spain  
**Autores:** Martin-Algarra, Agustin; Sánchez-Navas, Antonio; Garcia-Casco, Antonio
- 85. Título de la aportación:** Transformación andalucita->cianita asistida por la deformación y la presencia de filosilicatos  
**Nombre del congreso:** XXXIV Reunión de la Sociedad Española de Mineralogía  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:**  
**Año:** 01/07/2014 - 04/07/2014  
**Lugar:**  
**Autores:** Sánchez-Navas, Antonio; Garcia-Casco, Antonio; Martin-Algarra, Agustin
- 86. Título de la aportación:** Analyzing the size of iberulites



**Nombre del congreso:** International Conference on Atmospheric Dust

**Tipo de evento:** Ponencia en Congreso

**Ámbito:** Internacional

**Año:** 01/06/2014 - 06/06/2014

**Lugar:** BARI (ITALY)

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis

**87. Título de la aportación:** Iberulites of the Iberian Peninsula: fifteen years of monitoring.

**Nombre del congreso:** International Conference on Atmospheric Dust

**Tipo de evento:** Ponencia en Congreso

**Ámbito:** Internacional

**Año:** 01/06/2014 - 06/06/2014

**Lugar:** Bari (Italy)

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis

**88. Título de la aportación:** Iberulites deposition on soils of Granada (South Spain).

**Nombre del congreso:** European Geosciences Union, General Assembly 2012

**Tipo de evento:** Poster en Congreso

**Ámbito:**

**Año:** 23/04/2012 - 27/04/2012

**Lugar:** VIENNA, AUSTRIA

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis

**89. Título de la aportación:** EVOLUCION TEMPORAL SUPERFICIAL Y PROFUNDA DEL CONTENIDO HIDRICO DEL SUELO BAJO DISTINTOS PROCEDIMIENTOS DE CONTROL DE MALEZAS EN FORESTACION DE ENCINA

**Nombre del congreso:** III REUNION DEL GRUPO DE TRABAJO DE ECOLOGIA ECOFISIOLOGIA Y SUELOS FORESTALES

**Tipo de evento:** Ponencia en Congreso

**Ámbito:**

**Año:** 09/11/2011 - 11/11/2011

**Lugar:**

**Autores:** Ceacero-Ruiz, Carlos Juan; Díaz-Hernández, José Luis; Navarro-Cerrillo, Rafael Maria

**90. Título de la aportación:** Iberulites: Complex Aerosols. Possible Shuttles for the Transport of Biological Materials

**Nombre del congreso:** IV International Conference on Medical Geology

**Tipo de evento:** Poster en Congreso

**Ámbito:** Internacional no UE

**Año:** 20/09/2011 - 25/09/2011

**Lugar:** Bari

**Autores:** Parraga-Martinez, Jesus Francisco; Díaz-Hernández, José Luis; Márquez-Crespo, Rocío; Calero-González, Julio Antonio; Martín-García, Juan Manuel

**91. Título de la aportación:** AMPLIACION DEL EFECTO DESTRUCTIVO DE LOS DESPRENDIMIENTOS ROCOSOS POR DESLIZAMIENTO SOBRE SUELOS VOLCANICOS (TENERIFE Y MADEIRA)

**Nombre del congreso:** El Cuaternario en España y áreas afines

**Tipo de evento:** Comunicación en congreso

**Ámbito:**

**Año:** 04/07/2011

**Lugar:** ANDORRA, ESPAÑA

**Autores:** Yepes- Temiño, Jorge; Rodríguez- Peces, Manuel José; Marchesini, Sara; Leyva, Sergio; Díaz-Hernández, José Luis

**92. Título de la aportación:** CARBONATOS EN SUELOS DE LA ZONA ORIENTAL DE GRAN CANARIA

**Nombre del congreso:** El Cuaternario en España y áreas afines

**Tipo de evento:** Comunicación en congreso

**Ámbito:**

**Año:** 04/07/2011 -

**Lugar:** Andorra

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis; Yepes- Temiño, Jorge; Marchesini, Sara

**93. Título de la aportación:** PROCESOS DE PIPING Y SU RELACIÓN CON EL PERFIL DE HUMEDAD Y LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS DE LOS SUELOS

**Nombre del congreso:** Control de la degradación y uso sostenible del suelo

14/05/2021

RNM208

19 / 21



**Tipo de evento:** Comunicación en congreso

**Ámbito:**

**Año:** 27/06/2011 - 30/06/2011

**Lugar:** AUDITORIO Y CENTRO DE CONGRESOS DE MURCIA

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis; Romero-Díaz, María Asunción; Marin-sanleandro, Purificación; España-perez, María Luisa

**94. Título de la aportación:** AMMONOID BIOSTRATIGRAPHY OF MUSCHELKALK CARBONATES (LADINIAN) OF THE SOUTH-IBERIAN TRIASSIC (BETIC EXTERNAL ZONES, S SPAIN)

**Nombre del congreso:** Sixième réunion du Groupe Marocain du Permien et du Trias

**Tipo de evento:** Poster en Congreso

**Ámbito:**

**Año:** 01/01/2011 -

**Lugar:**

**Autores:** Pérez-valera, Juan Alberto; Goy-Goy, Antonio; Perez-Valera, Fernando; Perez-Lopez, Alberto Diego

**95. Título de la aportación:** DEFORMATION OF TRIASSIC EVAPORITES ALONG STRIKE-SLIP FAULT ZONES AS KINEMATIC MARKER: EXAMPLES FROM THE BETIC EXTERNAL ZONES (S SPAIN).

**Nombre del congreso:** Sixième réunion du Groupe Marocain du Permien et du Trias

**Tipo de evento:** Poster en Congreso

**Ámbito:**

**Año:** 01/01/2011 -

**Lugar:**

**Autores:** Perez-Valera, Fernando; Sánchez-Gómez, Mario; Perez-Lopez, Alberto Diego; Pérez-Valera, Luis Alfonso

**96. Título de la aportación:** AMPLIFICATION OF THE DESTRUCTIVE EFFECT OF ROCK FALLS BY SLIDING ON VOLCANIC SOIILS: EXAMPLES FROM THE ANAGA MASSIF (TENERIFE ISLAND, SPAIN).

**Nombre del congreso:** The Second World Landslide Forum

**Tipo de evento:** Comunicación en congreso

**Ámbito:**

**Año:** 01/01/2011 -

**Lugar:**

**Autores:** Yepes-Temiño, Jorge; Rodríguez-Peces, Martín Jesús; Marchesini, Susana; Leyva, Sergio; Díaz-Hernández, José Luis

**97. Título de la aportación:** COMPLEX PALAEOGEOGRAPHY OF THE EPICONTINENTAL CARBONATE PLATFORM OF IN SOUTHERN SPAIN DURING THE LADINIAN

**Nombre del congreso:** 28TH INTERNATIONAL ASSOCIATION OF SEDIMENTOLOGIST

**Tipo de evento:** Poster en Congreso

**Ámbito:**

**Año:** 01/01/2011 -

**Lugar:**

**Autores:** Perez-Lopez, Alberto Diego; Perez-Valera, Fernando; Pérez-valera, Juan Alberto

**98. Título de la aportación:** CARBONATOS EN SUELOS DE LA ZONA ORIENTAL DE GRAN CANARIA

**Nombre del congreso:** El Cuaternario en España y áreas afines

**Tipo de evento:** Comunicación en congreso

**Ámbito:**

**Año:** 01/01/2011 -

**Lugar:** ANDORRA LA VELLA

**Autores:** Díaz-Hernández, José Luis; Yepes-Temiño, Jorge; Marchesini, Susana

**99. Título de la aportación:** TECTONIC SIGNATURES IN THE SEDIMENTATION OF THE LADINIAN MUSCHELKALK CARBONATES (SOUTHERN SPAIN).

**Nombre del congreso:** 28TH INTERNATIONAL ASSOCIATION OF SEDIMENTOLOGISTS REGIONAL MEETING

**Tipo de evento:** Poster en Congreso

**Ámbito:**

**Año:** 01/01/2011 -

**Lugar:** ZARAGOZA (SPAIN)

**Autores:** Perez-Lopez, Alberto Diego; Perez-Valera, Fernando; Pérez-Valera, Luis Alfonso





#### 4.Libros

**100.Título:** El deslizamiento de Güevéjar

**Lugar:** Granada

**Editorial:** Juan Jiménez Pintor

**Año:** 2011

**Nº de páginas:** 61

**ISBN:** 978-84-693-9613-1

**Autores:** Jiménez Pintor, Juan