

NICOLAS VELILLA SANCHEZ

Grupo de Investigación: MINERALOGÍA Y GEOQUÍMICA DE LOS AMBIENTES SEDIMENTARIO Y METAMÓRFICO (Cod.: RNM179)

Departamento: Universidad de Granada. Mineralogía y Petrología

Código ORCID: <http://orcid.org/0000-0001-5571-0999>

RG: https://www.researchgate.net/profile/Nicolas_Velilla2

Mendeley: <https://www.mendeley.com/profiles/nicolas-velilla/>

Correo electrónico: velilla@ugr.es

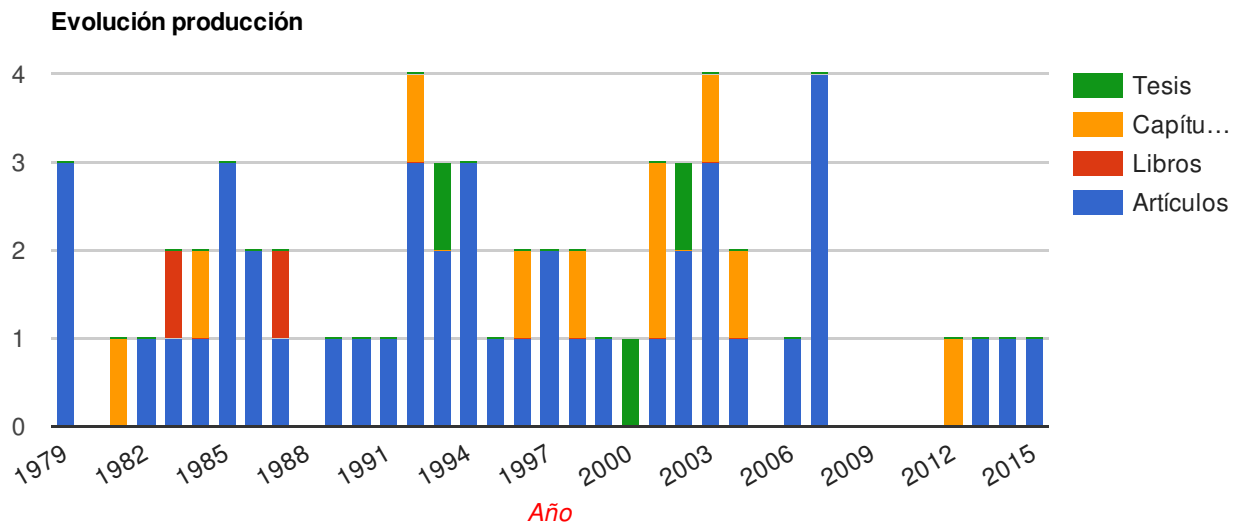
Código: 26309



Ficha del Directorio

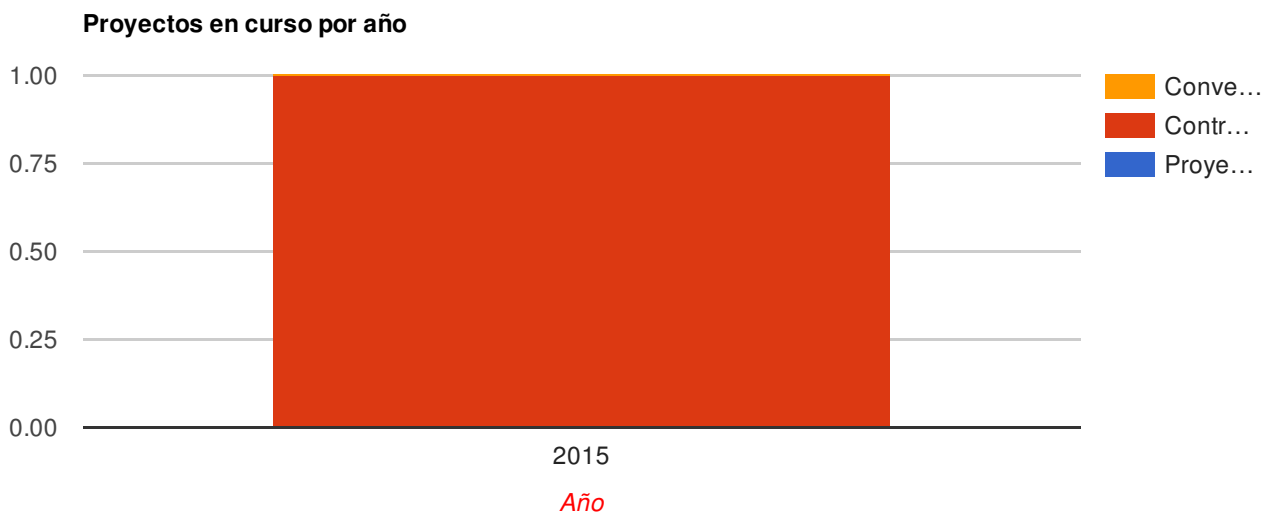
Producción 59

Artículos (44) Libros (2) Capítulos de Libros (10) Tesis dirigidas (3)



Proyectos dirigidos 1

Proyectos (0) Contratos (1) Convenios (0)



Actividades 0

Título publicación	Fuente	Tipo	Fecha
Pictorial materials used in the polychrome decorations of the façade of the palace of king pedro i (the royal alcazar of seville, spain)	Materiales de construcción	Articulo	2015
Metamorphic evidences from the monchique pluton (south portugal): contact metamorphism vs regional metamorphism under very low-grade conditions	Revista de la sociedad geológica de españa	Articulo	2014
Crystal growth of lead carbonates: influence of the medium and relationship between structure and habit	Journal of crystal growth	Articulo	2013
Una colaboración interdisciplinaria para el conocimiento científico de los materiales del registro notarial de torres	El registro notarial de torres(1382-1400) edición y estudios	Capítulo de libro	2012
Chloritization of biotite in slates from the santa elena shear zone (southern iberian massif, se spain) promoted by deformation and fluid circulation	Seminarios de la sociedad española de mineralogía	Articulo	2007
Deformation-enhanced mineralogical changes in igneous quartz-feldspar rocks from a semi-brittle shear zone, southern iberian massif, se spain	Neues jahrbuch für mineralogie. abhandlungen	Articulo	2007
Deformation-promoted defects and retrograde chloritization of biotite in slates from a shear zone, southern iberian massif, se spain	Clays and clay minerals	Articulo	2007
Two-stage formation of kaolinite in shear-zone slates, southern iberian massif, se spain	Clay minerals	Articulo	2007
Illitic substitution in micas of very low-grade metamorphic clastic rocks	European journal of mineralogy	Articulo	2006
Zona sudportuguesa: metamorfismo.	Geología de españa	Capítulo de libro	2004
Óptica mineral: una herramienta informática para el estudio de los minerales en el microscopio petrográfico	Enseñanza de las ciencias de la tierra	Articulo	2004
Caracterización petrográfica de rocas ornamentales y de construcción de uso en edificios históricos.	Metodología de diagnóstico y la evaluación de tratamientos para la conservación de los edificios históricos	Capítulo de libro	2003
Origin and metamorphic evolution of rocks with braunite and pyrophanite from the iberian massif (sw spain)	Mineralogy and petrology	Articulo	2003
Origin and petrogenetic implications of tourmaline-rich rocks in the sierra nevada (betic cordillera, southeastern spain).	Chemical geology	Articulo	2003
Prograde and retrograde diagenetic and metamorphic evolution in inetapelitic rocks of sierra espuna (spain)	Clay minerals	Articulo	2003
Chemical and textural characterisation of diagenetic to low-grade metamorphic phyllosilicates in turbidite sandstones of the south portuguese zone: a comparison between metapelites and sandstones	Schweizerische mineralogische und petrographische mitteilungen	Articulo	2002
Procesos diagenéticos y metamórficos de grado muy bajo en rocas clásticas: evolución textural y química de los filosilicatos	Universidad de granada. mineralogía y petrología	Tesis doctoral	2002
Transmission electron microscopy evidence for experimental illitization of smectite in k-enriched seawater solution at 50 degrees c and basic ph	Clays and clay minerals	Articulo	2002
Diferencias entre metamorfismo de contacto y regional en condiciones de muy bajo grado. el caso del batolito de monchique en la zona sur portuguesa	Nuevas tendencias en el estudio de las arcillas	Capítulo de libro	2001
Evolución de la diagénesis y metamorfismo de grado bajo en las rocas metapelíticas del sur de sierra espuña (se murcia)	Nuevas tendencias en el estudio de las arcillas	Capítulo de libro	2001

The phyllosilicates in diagenetic-metamorphic rocks of the south portuguese zone, southwestern portugal	Canadian mineralogist	Articulo	2001
Alteración experimental de rocas metamórficas de la cordillera bética y génesis de minerales de la arcilla	Universidad de granada. mineralogía y petrología	Tesis doctoral	2000
Chemistry and genetic implications of tourmaline and li-f-cs micas from the valdeflores area (caceres, spain)	The american mineralogist	Articulo	1999
Diagenetic-metamorphic evolution of south portuguese zone (sw portugal)	Proceedings of the 2nd mediterranean clay meeting m.c.m.'98	Capítulo de libro	1998
Mn-fe spinels and silicates in manganese-rich rocks from the ossa-morena zone, southern iberian massif, southwestern spain	Canadian mineralogist	Articulo	1998
Dannemorite-bearing coticles from the ossa-morena central belt (southern iberian massif, sw spain)	Neues jahrbuch für mineralogie. monatshefte	Articulo	1997
Hausmannite and braunite nodules from the aracena area (iberian massif, sw spain)	Mineralogical magazine	Articulo	1997
Los materiales de construcción en los edificios históricos. caracterización petrográfica: métodos ópticos.	Técnicas de diagnóstico aplicadas a la conservación de los materiales de construcción en los edificios históricos	Capítulo de libro	1996
Pirofanita y braunita titánica en las rocas con mn del sector central de ossa morena.	Geogaceta	Articulo	1996
Mineralia: una base de datos de las propiedades ópticas de los minerales que forman rocas	Boletín de la sociedad española de mineralogía	Articulo	1995
Mineralogy and geochemistry of reduced manganese carbonate-silicate rocks from the aracena area (iberian-massif, sw spain).	Neues jahrbuch für mineralogie. abhandlungen	Articulo	1994
Regional retrograde alteration of sub-greenschist facies chlorite to smectite	Contributions to mineralogy and petrology	Articulo	1994
The use of correspondence analysis and principal components analysis as a tool for deducing metamorphic mineral crystallization in mn-rich lithology.	Terra nova	Articulo	1994
Compositional variation of piemontites from different mn-rich rock-types of the iberian-massif (sw spain)	European journal of mineralogy	Articulo	1993
Determinación de los factores que controlan la formación de silicatos de mn en la litologías manganesíferas del sector central de ossa-morena mediante la aplicación de técnicas estadísticas multivariantes	Estudios geológicos	Articulo	1993
Mineralogía, petrología y geoquímica de litologías manganesíferas del macizo ibérico meridional (sw de españa)	Universidad de granada. mineralogía y petrología	Tesis doctoral	1993
Litologías manganesíferas del área central de ossa-morena (sw de badajoz)	Geogaceta	Articulo	1992
Los depósitos de talco y clorita magnesiana de la sierra de las estancias (cordillera bética, almería españa)	Estudios geológicos	Articulo	1992
Petrographic study, evaluation of the state of decay and proposal for preservation of stony materials from jaen cathedral (spain)	Proceeding 7th inter. congress on deterioration and conservation of stone	Capítulo de libro	1992
Piemontitas de las litologías ricas en mn del macizo de aracena (macizo ibérico meridional, sw de españa).	Boletín de la sociedad española de mineralogía	Articulo	1992
The composition of phyllosilicates in precambrian low grade metamorphic clastic rocks from the southern hesperian massif (spain) used as an indicator to metamorphic condition	Precambrian research	Articulo	1991
Estudio de los materiales, procesos de alteración y propuestas restauradoras en el patio de la capilla del hospital real de	Ingeniería civil	Articulo	1990

granada			
Some crystallochemical and petrographic criteria for determining source rocks and sedimentary processes. the example of the neogene deposits of the alpujarran corridor (betic cordillera, se spain). revista: clay minerals.	Clay minerals	Articulo	1989
Aspectos químicos y mineralógicos de las alteraciones supergénicas	Boletín de la sociedad española de mineralogía	Articulo	1987
Los yacimientos de fluorita, plomo, cinc y bario del sector central de la cordillera bética	Departamento mineralogia petrologia universidad granada grupo mm131	Libros	1987
Procesos de alteración supergénica en sierra almagrera: mineralogía de las rocas encajantes	Boletín de la sociedad española de mineralogía	Articulo	1986
The composition and zoning of metabasite garnets in the sierra nevada (betic cordillera, se spain).	Neues jahrbuch für mineralogie mh.	Articulo	1986
Cuarcitas espesartínicas (¿cotículas¿) asociadas a las mineralizaciones de mn-fe en el suroeste de badajoz	Boletín de la sociedad española de mineralogía	Articulo	1985
Granates metamórficos alpinos en rocas metapelíticas del grupo del mulhacén (sierra nevada, se. españa)	Estudios geológicos	Articulo	1985
The fluorite (ba pb zn) deposits of the "sierra de baza" (betic cordillera. south east spain).	Bulletin de minéralogie	Articulo	1985
Mineralizaciones de celestina en olitostromas de la depresión del Guadalquivir (ne. de jaén, españa).	Boletín geológico y minero	Articulo	1984
Paleokarstic lead zinc fluorite deposits in shallowing upward sequence in the triassic of the alpujarrides (betic cordillera, southern spain).	Singenesi and epigenesis in the formation of mineral deposits.	Capítulo de libro	1984
Granates tipo almandino grosularia en rocas metacarbonatadas del complejo de sierra nevada (cordillera bética).	Boletín de la sociedad española de mineralogía	Articulo	1983
Los granates del complejo de sierra nevada, cordillera bética	Universidad de granada	Libros	1983
Granates espesartínicos y óxidos de hierro y titanio en rocas metamórficas triásicas del complejo nevado filábride (españa).	Rendiconti della società italiana di mineralogia e petrologia	Articulo	1982
Hidroquímica y termalismo de las aguas de lanjarón	I simposio sobre el agua en andalucía	Capítulo de libro	1981
Alteraciones termales de rocas metamórficas en el sector de lanjarón	Boletín de la sociedad española de mineralogía	Articulo	1979
Mineralizaciones de hierro en el travertino de lanjarón	Acta geologica hispanica	Articulo	1979
Observaciones mineralógicas sobre el yacimiento de santa constanza (jeres del marquesado, granada)	Boletín de la sociedad española de mineralogía	Articulo	1979

	Título proyecto	Tipo	Inicio	Fin
1	Preparación de muestras de estratigrafías pictóricas.	Contrato	1/1/15	12/31/15

Actividades 0

Título actividad	Fuente	Tipo	Fecha
-------------------------	---------------	-------------	--------------

Colaboradores

- FERNANDO NIETO GARCÍA (15)
- JOSE TORRES RUIZ (9)
- JOSÉ RODRÍGUEZ GORDILLO (4)
- MERCEDES VÁZQUEZ VÍLCHEZ (4)
- MIGUEL ORTEGA HUERTAS (4)
- EDUARDO M. SEBASTIÁN PARDO (3)
- ANTONIO SÁNCHEZ NAVAS (2)
- MARIO CHICA OLMO (2)
- ANA MARÍA LÓPEZ MONTES (1)
- CARLOS MANUEL RODRÍGUEZ NAVARRO (1)
- FERNANDO GERVILLA LINARES (1)
- FRANCISCA MARTÍNEZ RUIZ (1)
- ISAAC VIDAL DAZA (1)
- JOSÉ FERNANDO SIMANCAS CABRERA (1)
- JULIO BALLESTA CLAVER (1)
- MARÍA DEL ROSARIO BLANC GARCÍA (1)
- MERCEDES SÁNCHEZ VIÑAS (1)