

ENRIQUE PEREZ SANCHEZ-CAÑETE



Ficha del Directorio

Grupo de Investigación: FÍSICA DE LA ATMÓSFERA (Cod.: RNM119)

Departamento: Universidad de Granada. Instituto Interuniversitario de Investigación del Sistema Tierra en Andalucía

Citas en Google Scholar: <https://scholar.google.es/citations?user=oOE7nwAAAAJ&hl=es>

Código ORCID: <http://orcid.org/0000-0003-0482-6726>

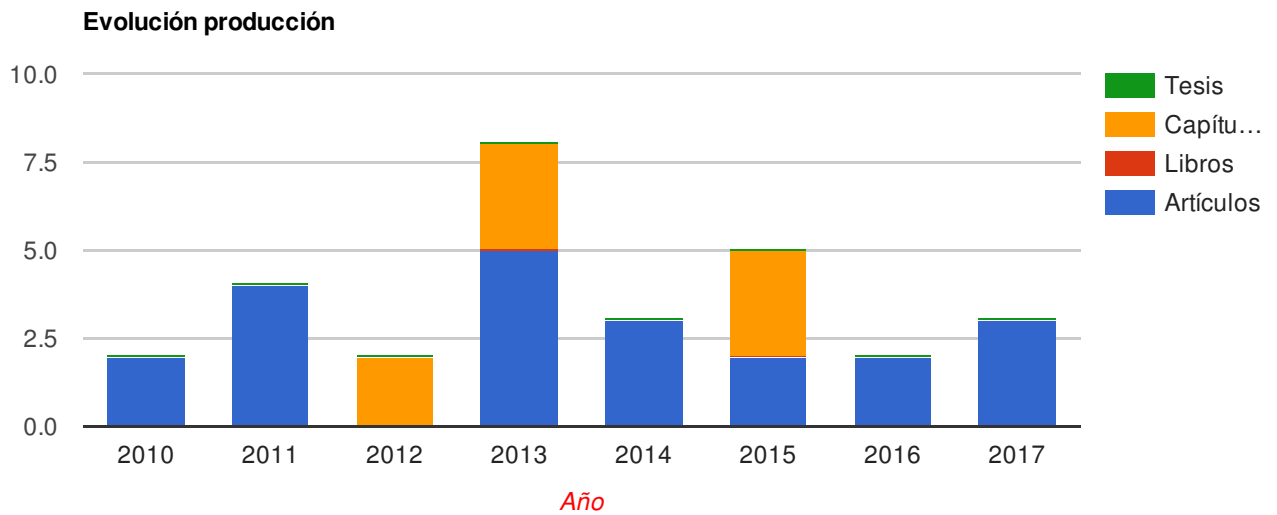
RG: https://www.researchgate.net/profile/Enrique_Sanchez-Cañete

Correo electrónico: enripsc@ugr.es

Código: 56187

Producción 29

Artículos (21) Libros (0) Capítulos de Libros (8) Tesis dirigidas (0)



Proyectos dirigidos 0

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

Actividades 0

Titulo publicación	Fuente	Tipo	Fecha
Improving the accuracy of the gradient method for determining soil carbon dioxide efflux	Journal of geophysical research: biogeosciences	Articulo	2017
Net ecosystem co2 exchange in an irrigated olive orchard of se spain: influence of weed cover	Agriculture, ecosystems & environment	Articulo	2017
Subterranean ventilation of allochthonous co2 governs net co2 exchange in a semiarid mediterranean grassland	Agricultural and forest meteorology	Articulo	2017
Surface-parallel sensor orientation for assessing energy balance components on mountain slopes	Boundary-layer meteorology	Articulo	2016
Winds induce co2 exchange with the atmosphere and vadose zone transport in a karstic ecosystem	Journal of geophysical research: biogeosciences	Articulo	2016
Analysing uncertainties in the calculation of fluxes using whole-plant chambers: random and systematic errors	Plant and soil	Articulo	2015
Análisis dinámico de los flujos de carbono suelo-atmósfera	Manual de seguimiento del cambio global: una propuesta para ambientes áridos y semiaridos	Capítulo de libro	2015
Enhancement of the net co2 release of a semiarid grassland in se spain by rain pulses	Journal of geophysical research: biogeosciences	Articulo	2015
Facilidad de implementación del seguimiento de funciones de los ecosistemas	Manual de seguimiento del cambio global: una propuesta para ambientes áridos y semiaridos	Capítulo de libro	2015
Intercambios de co2 y vapor de agua a escala de ecosistema	La huella del cambio global en sierra nevada: retos para la conservación	Capítulo de libro	2015
Comment on "using the gradient method to determine soil gas flux: a review"	Agricultural and forest meteorology	Articulo	2014
Ecological functioning in grass-shrub mediterranean ecosystems measured by eddy covariance	Oecologia	Articulo	2014
Post-fire salvage logging alters species composition and reduces cover, richness, and diversity in mediterranean plant communities	Journal of environmental management	Articulo	2014
Atmospheric turbulence triggers pronounced diel pattern in karst carbonate geochemistry	Biogeosciences	Articulo	2013
Cave ventilation is influenced by variations in the co2-dependent virtual temperature	International journal of speleology	Articulo	2013
Deep co2 soil inhalation / exhalation induced by synoptic pressure changes and atmospheric tides in a carbonated semiarid steppe	Biogeosciences	Articulo	2013
Efecto del manejo de la madera quemada sobre la restauración y regeneración post- incendio: implicaciones para la gestión y para el conjunto del ecosistema	Actas del vi congreso forestal español	Capítulo de libro	2013
Isolating the effect of subterranean ventilation on co2 emissions from drylands to the atmosphere	Agricultural and forest meteorology	Articulo	2013
Nocturnal soil co2 uptake and its relationship to subsurface soil and ecosystem carbon fluxes in a chihuahuan	Journal of geophysical research: biogeosciences	Articulo	2013
Towards a virtual framework for bilingual selflearning in subjects related to atmospheric physics for the degree in physics and environmental sciences	Proceedings of edulearn13 conference	Capítulo de libro	2013
Técnicas para medir intercambios de co2 en ecosistemas del sureste de españa	Juan antonio morente chiquero: in memoriam	Capítulo de libro	2013
		Capítulo	

Chapter 15. the carbon cycle in drylands	Recarbonization of the biosphere	Capítulo de libro	2012
Seguimiento de intercambios de CO ₂ y vapor de agua a escala de ecosistema	Observatorio de cambio global Sierra Nevada. metodologías de seguimiento. consejería de medio ambiente, junta de Andalucía	Capítulo de libro	2012
Adjustment of annual NEE and ET for the open-path: a self-heating correction: magnitude and approximation over a range of climate	Agricultural and forest meteorology	Artículo	2011
Post-fire soil respiration in relation to burnt wood management in a Mediterranean mountain ecosystem	Forest ecology and management	Artículo	2011
Post-fire salvage logging reduces carbon sequestration in Mediterranean coniferous forest	Forest ecology and management	Artículo	2011
Subterranean CO ₂ ventilation and its role in the net ecosystem carbon balance of a karstic shrubland	Geophysical research letters	Artículo	2011
A new definition of the virtual temperature, valid for the atmosphere and the CO ₂ -rich air of the vadose zone	Journal of applied meteorology and climatology	Artículo	2010
Analyzing the major drivers of NEE in a Mediterranean alpine shrubland	Biogeosciences	Artículo	2010

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

Actividades 0

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

Colaboradores

- ANDREW STEPHEN KOWALSKI (23)
- Penélope SERRANO Serrano Ortiz (23)
- OSCAR PÉREZ PRIEGO (8)
- JORGE CASTRO GUTIERREZ (4)
- SARA MARAÑÓN JIMÉNEZ (3)
- Alexandro B. Leverkusen (2)
- FRANCISCO JOSE OLMO REYES (2)
- LUCAS ALADOS ARBOLEDAS (2)
- CAROLINA CARDELL FERNANDEZ (1)
- INMACULADA FOYO MORENO (1)
- JESÚS FERNÁNDEZ GÁLVEZ (1)
- JOSÉ RAMÓN GUZMÁN ÁLVAREZ (1)
- JUAN LORITE MORENO (1)
- JUAN LUIS GUERRERO RASCADO (1)
- REGINO ZAMORA RODRIGUEZ (1)