



Año 2019

# Registro de Publicaciones

Productividad Científica UMCE-WoS

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

Fuente: Registros CONICYT actualizados al 31/08/2019



UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN  
VICERRECTORÍA ACADÉMICA  
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN



## Productividad Científica Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación, año 2019

(Fuente: Registros CONICYT actualizados al 31/08/2019)

N°	AUTOR/ES	DEPARTAMENTO	FACULTAD	TÍTULO	AÑO PUBLICACIÓN	AÑO REGISTRO CONICYT	REFERENCIA	TIPO
1	Ayala-Perez, Teresa; Joo-Nagata, Jorge	CASTELLANO	HISTORIA, GEOGRAFÍA Y LETRAS	"The digital culture of students of pedagogy specialising in the humanities in Santiago de Chile"	2019	2019	Computers & Education, 2019; 133: (WOS:000460855000001)	WoS
2	Edwards, Dylan J.; Cortes, Mar; Rykman-Peltz, Avrielle; Thickbroom, Gary; Chang, Johanna; Volpe, Bruce T.; Elder, Jessica; Mariman, Juan J.; Gerber, Linda M.; Oromendia, Clara; Krebs, Hermano, I; Fregni, Felipe; Pascual-Leone, Alvaro	KINESIOLOGÍA	ARTES Y EDUCACIÓN FÍSICA	"Clinical improvement with intensive robot-assisted arm training in chronic stroke is unchanged by supplementary tDCS".	2019	2019	Restorative Neurology and Neuroscience, 2019; 37: (2)	WoS
3	Frias-Lasserre, Daniel; Gonzalez, Christian R.; Reyes, Carolina; Lecaros Alvarado, Alberto	ENTOMOLOGÍA	CIENCIAS BÁSICAS	"The Interspecific Hemelytra Differences Among Mepraia Species Males (Hemiptera, Reduviidae: Triatominae) in Chile"	2018	2019	Journal of Medical Entomology, 2018; 55: (6)	WoS



**UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN**  
**VICERRECTORÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN**



N°	AUTOR/ES	DEPARTAMENTO	FACULTAD	TÍTULO	AÑO PUBLICACIÓN	AÑO REGISTRO CONICYT	REFERENCIA	TIPO
4	Garrido, Carlos; Clavijo, Ernesto; Gomez-Jeria, Juan; Campos-Vallette, Marcelo	QUÍMICA	CIENCIAS BÁSICAS	"Vibrational and electronic spectroscopic detection and quantification of carminic acid in candies"	2019	2019	Food Chemistry, 2019; 283: (WOS:000457570100021)	WoS
5	Gonzalez-Olivares, Eduardo; Cabrera-Villegas, Javier; Cordova-Lepe, Fernando; Rojas-Palma, Alejandro	MATEMÁTICA	CIENCIAS BÁSICAS	"Competition among Predators and Allee Effect on Prey, Their Influence on a Gause-Type Predation Model"	2019	2019	Mathematical Problems in Engineering, 2019; (WOS:000463540500001)	WoS
6	Frias Lasserre, Daniel; de Oliveira, Jader; Pinotti, Heloisa; da Rosa, Joao Aristeu	ENTOMOLOGÍA	CIENCIAS BÁSICAS	"Morphological description of Mepraia spp. females (Hemiptera: Reduviidae, Triatominae)"	2019	2019	Acta Tropica, 2019; 190: (WOS:000457510400058)	WoS
7	Mariman, Juan J.; Burgos, Pablo; Maldonado, Pedro E.;	KINESIOLOGÍA	ARTES Y EDUCACIÓN FÍSICA	"Parallel learning processes of a visuomotor adaptation task in a changing environment"	2019	2019	European Journal of Neuroscience, 2019; 49: (1)] (WOS:000456800400010)	WoS
8	Molina-Sotomayor, Edgardo; Gonzalez Orb, Marcelo; Pradas de la Fuente, Francisco; Jesus Sanchez-Oliver, Antonio; Antonio Gonzalez-Jurado, Jose	DEFDER	ARTES Y EDUCACIÓN FÍSICA	Effects of Cardiorespiratory Exercise on Cognition in Older Women Exposed to Air Pollution	2019	2019	International Journal of Environmental Research and Public Health, 2019; 16: (2)	WoS



**UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN**  
**VICERRECTORÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN**



N°	AUTOR/ES	DEPARTAMENTO	FACULTAD	TÍTULO	AÑO PUBLICACIÓN	AÑO REGISTRO CONICYT	REFERENCIA	TIPO
9	Schapheer, Constanza; Sandoval, Gino; <b>Villagra, Cristian A.</b>	ENTOMOLOGÍA	CIENCIAS BÁSICAS	Pest Cockroaches May Overcome Environmental Restriction Due to Anthropization	2019	2019	Journal of Medical Entomology, 2018; 55: (5)	WoS
10	Brahm, R.; Rabus, M.; Zapata, A.; Drass, H.; Lachaume, R.; Jordan, A.; Rojas, F.; <b>Cortes, C.</b> ; Espinoza, N.; Sarkis, P.; Henning, Th.; Diaz, M. R.; Jenkins, J. S.; Pantoja, B.; Soto, M. G.; Vuckovic, M.	FÍSICA	CIENCIAS BÁSICAS	K2-161b: a low-density super-Neptune on an eccentric orbit	2019	2019	Monthly Notices of the Royal Astronomical Society 483, 2, 2: 1970-1979 WOS:000462258200041	WoS
11	Cornejo, Tomas; Ledezma, Ana	HISTORIA Y GEOGRAFÍA	HISTORIA, GEOGRAFÍA Y LETRAS	The Songbooks: Printed vectors of popular musical culture in Chile of 1900	2019	2019	Latin American Music Review-Revista De Musica Latinoamericana 40, 1, 1: 1-31 WOS:000473019500001	WoS
12	da Rosa, Joao Aristeu; de Oliveira, Jader; <b>Frias Laserre, Daniel Alfredo</b>	ENTOMOLOGÍA	CIENCIAS BÁSICAS	New records of Mepraia (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae) in Chile	2019	2019	Journal of Vector Ecology 44, 1, 1: 195-198 WOS:000470659800022	WoS



UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN  
VICERRECTORÍA ACADÉMICA  
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN



N°	AUTOR/ES	DEPARTAMENTO	FACULTAD	TÍTULO	AÑO PUBLICACIÓN	AÑO REGISTRO CONICYT	REFERENCIA	TIPO
13	Jordan, Andres; Brahm, Rafael; Rojas, Felipe; Moraga, Victor; Suc, Vincent; Drass, Holger; Drass, Holger; Rabus, Markus; Zapata, Abner; Lachaume, Regis; Espinoza, Nestor; Henning, Thomas; Rabus, Markus; Sarkis, Paula; Lachaume, Regis; Cortes, Cristian; Diaz, Maths; Jenkins, James S.; Pantoja, Blake; Jones, Matias, I; Vuckovic, Maja; Soto, Maritza G; Bakos, Gaspar A.; Bhatti, Waqas; Csubry, Zoltan; Bayliss, Daniel; Osip, David; Shporer, Avi; Vasquez, Sergio	FÍSICA	CIENCIAS BÁSICAS	K2-287 b: An Eccentric Warm Saturn Transiting a G-dwarf	2019	2019	Astronomical Journal 157, 3, 3: WOS:000458050200003	WoS



UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN  
VICERRECTORÍA ACADÉMICA  
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN



N°	AUTOR/ES	DEPARTAMENTO	FACULTAD	TÍTULO	AÑO PUBLICACIÓN	AÑO REGISTRO CONICYT	REFERENCIA	TIPO
14	Ramirez-Caceres, Guillermo E.; Moya-Hernandez, Mario G.; Quilodran, Manuel; Ramirez, Claudio C.; Nespolo, Roberto F.; <b>Villagra, Cristian A.</b> ;	ENTOMOLOGÍA	CIENCIAS BÁSICAS	Harbouring the secondary endosymbiont <i>Regiella insecticola</i> increases predation risk and reproduction in the cereal aphid <i>Sitobion avenae</i>	2019	2019	Journal of Pest Science 92, 3, 3: 1039-1047 WOS:000467921900009	WoS
15	Munoz Reyes, Jose Antonio; Polo, Pablo; Cavieres, Eduardo; <b>Guerra, Romulo</b> ; Pita, Miguel; Turiegano, Enrique;	POSTGRADO	DIRECCIÓN DE POSTGRADO	Using an evolutionary perspective to understand the relationship between physical aggression and academic performance in late adolescents	2019	2019	Journal of School Violence 18, 1, 1: 39-48 WOS:000469947800003	WoS