

Nº	IDENTIFICACIÓN DE LA PUBLICACIÓN	TIPO DE PUBLICACIÓN (indexada, interna, libro, revista, artículo etc.)	AUTOR/ES	UNIDAD A LA QUE PERTENECEN	FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA DONDE FUE PUBLICADO
Publicación N°1	"Metabolic and Muscle Damage Profiles Of Concentric versus Repeated Eccentric Cycling".	Artículo ISI	Luis Peñaillo	Facultad de Medicina, Escuela de Kinesología.	2013	Medicine & Science in Sports & Exercise.
Publicación N°2	"Do Olympic Athletes Train as in the Paleolithic Era?".	Artículo ISI	Iñigo Mujika	Facultad de Medicina, Escuela de Kinesología.	2013	Sports Medicine
Publicación N°3	"Effect of training cessation on muscular performance: A meta-analysis".	Artículos ISI	Iñigo Mujika	Facultad de Medicina, Escuela de Kinesología.	2013	Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports
Publicación N°4	"Optimizing strength training for running and cycling endurance performance: A review".	Artículos ISI	Iñigo Mujika	Facultad de Medicina, Escuela de Kinesología.	2013	Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports
Publicación N°5	"Olympic preparation of a world-class female triathlete".	Artículo ISI	Iñigo Mujika	Facultad de Medicina, Escuela de Kinesología.	2013	International journal of sports physiology and performance
Publicación N°6	"Improving the value of fitness testing for football".	Artículo ISI	Iñigo Mujika	Facultad de Medicina, Escuela de Kinesología.	2013	Journal of Sports Sciences
Publicación N°7	"IGF-1 Induces IP3-Dependent Calcium Signaling Involved in the Regulation of Myostatin Gene Expression Mediated by NFAT During Myoblast Differentiation".	Artículo ISI	César Osorio Fuentealba (en colaboración con investigadores externos)	Facultad de Medicina, Escuela de Kinesología.	2013	Journal of Cellular Physiology
Publicación N°8	"Physical and Physiological Characteristics of Elite Indian National Football Players".	Artículo ISI	Kartik Kulkarni, Gregory T. Levin, Luis Peñaillo, Amrinder Singh y Sandhu Jaspal Singh.	Facultad de Medicina, Escuela de Kinesología.	2013	Journal of Athletic Enhancement
Publicación N°9	"Minimum cost in a mix of new and old reusable items: an application to sizing a fleet of delivery trucks".	Artículo ISI	Eduardo González y Leonardo D. Epstein	Facultad de Ingeniería Civil	2013	Annals of Operations Research
Publicación N°10	"A Hybrid Soft Computing Approach for Subset Problems".	Artículo ISI	Broderick Crawford	Facultad de Ingeniería Civil	2013	Mathematical Problems in Engineering
Publicación N°11	"A hybrid AC2-tabu search algorithm for solving Sudoku puzzles".	Artículo ISI	Broderick Crawford	Facultad de Ingeniería Civil	2013	Experts Systems with Applications
Publicación N°12	"Constraint Programming for optimal design of architectures for water distribution tanks and reservoirs: a case study".	Artículo ISI	Broderick Crawford	Facultad de Ingeniería Civil	2013	Tehnicki Vjesnik-Technical Gazette
Publicación N°13	"Solving a Novel Inventory Location Model with Stochastic Constraints and (R, s, S) Inventory Control Policy".	Artículo ISI	Broderick Crawford	Facultad de Ingeniería Civil	2013	Mathematical Problems in Engineering
Publicación N°14	"Choice functions for autonomous search in constraint programming: Gavs PO".	Artículo ISI	Broderick Crawford	Facultad de Ingeniería Civil	2013	Tehnicki Vjesnik-Technical Gazette
Publicación N°15	"Solving the Balanced Academic Curriculum Problem using the ACO Metaheuristic".	Artículo ISI	Broderick Crawford	Facultad de Ingeniería	2013	Mathematical Problems in Engineering, Vol. 2013 820139, Article ID 793671, 12 pages, 2013
Publicación N°16	"A Pre-filtered Cuckoo Search Algorithm with Geometric Operators for Solving Sudoku Problems".	ARTÍCULO ISI	Broderick Crawford	Facultad de Ingeniería	2013	The Scientific World Journal, Vol. 2014 (2014) Article ID 465359, 12 pages, 2013.

Publicación N°17	"Tumor Necrosis Factor- α and Porphyromonas gingivalis Lipopolysaccharides Decrease Periostin in Human Periodontal Ligament Fibroblasts".	Artículo ISI	Alejandro Oyarzún	Facultad de Odontología	2013	Periodontol
Publicación N°18	"Método para la generación de modelos de elementos finitos de dientes".	Artículo ISI	Gisaku Kuramochi	Facultad de Odontología	2013	International Journal of Morphology
Publicación N°19	"Inelastic deformation and microcracking process in human dentin".	Artículo ISI	Felipe Eltit	Facultad de Odontología	2013	Journal of Structural Biology
Publicación N°20	"Alegoría y ruina: una mirada al paisaje de la poesía postdictatorial chilena".	Artículo ISI	Macarena Urzúa	Facultad de Comunicaciones, Escuela de Literatura.	2013	Revista Chilena de Literatura.
Publicación N°21	"La loca y el inútil: escritura de la chilenidad desde las crónicas de Edwards Bello y Lemebel"	Artículo ISI	Macarena Urzúa	Facultad de Comunicaciones, Escuela de Literatura.	2013	Chasqui: revista de literatura latinoamericana
Publicación N°22	"Suicidio en azul con negra mancha. Breve historia de un balazo en la pintura de Pablo Picasso".	Artículo ISI	Iván Godoy	Facultad de Arquitectura y Diseño, Escuela de Arquitectura.	2013	ARBOR. Ciencia, Pensamiento y Cultura.
Publicación N°23	"El potencial de la madera como elemento estructural".	Artículo ISI	Enzo Valladaderes	Facultad de Arquitectura y Diseño, Escuela de Arquitectura.	2013	ARQ
Publicación N°24	"El narcotráfico como crimen bajo el Derecho penal internacional".	Artículo ISI	Jean Pierre Matus	Facultad de Derecho	2013	Diritto Penale Contemporaneo (Italia)
Publicación N°25	"Las dinámicas territoriales naturales como articuladores del espacio e imagen urbana: Coyhaique y Cochrane, XI región de Aysén".	Artículo SCOPUS	Sergio Araneda	Facultad de Arquitectura y Diseño, Escuela de Arquitectura.	2013	AUS
Publicación N°26	"Skull Base Clear Carcinoma, Metastasis of Renal Primary Tumor: a Case Report and Literature Review".	Artículo SCOPUS	Ilsón Sepúlveda	Facultad de Odontología	2013	Journal of Medical case reports
Publicación N°27	"En El parque abandonado de mi existencia. Fernando Santiván, memorialista".	Artículo SCOPUS	Darío Osés	Facultad de Comunicaciones. Escuela de Literatura	2013	Anales de Literatura Chilena
Publicación N°28	Ants Can Schedule Software Projects	ARTÍCULO SCOPUS	Broderick Crawford Labrin	Facultad de Ingeniería	2013	In Proceedings of the internacional conference on Computer Interacion (HCI), PAGES 635-639, CCIS 373, SPRINGER, 2013.
Publicación N°29	Automatic Triggerenig of Constraint Propagation	ARTÍCULO SCOPUS	Broderick Crawford Labrin	Facultad de Ingeniería	2013	In proceedings of the 13th Internacional, Conference on Computational Science and Its Applications (ICCSA), pages 452-461, LNCS, Springer, 2013.
Publicación N°30	Agile Software Development: It Is About Knowledge Management and Creativity	ARTÍCULO SCOPUS	Broderick Crawford Labrin	Facultad de Ingeniería	2013	In proceedings of the 13th Internacional, Conference on Computational Science and Its Applications (ICCSA), pages 98-113, LNCS 7975, Springer, 2013
Publicación N°31	Interleaving Constraint Propation An Efficient Cooperative Search with Branch and Bound	ARTÍCULO SCOPUS	Broderick Crawford Labrin	Facultad de Ingeniería	2013	In proceedings of the 8th Internacional Workshop on Hybrid Metaheuristics (HM), pages 607-617, LNCS 7919, Springer, 2013.
Publicación N°32	A GUI for Modeling Regular Constraints	ARTÍCULO SCOPUS	Broderick Crawford Labrin	Facultad de Ingeniería	2013	In proceedings of the Internacional conference of Computer Interaction (HCI), pages 660-663, CCIS 373. Springer, 2013.
Publicación N°33	Adaptive and Multilevel Approach for Constraint Solving	ARTÍCULO SCOPUS	Broderick Crawford Labrin	Facultad de Ingeniería	2013	In proceedings of the Internacional Conference on Computer Interaction (HCI), pages 650-654, CCIS 373, Springer, 2013.

Publicación N°34	Modeling the Portfolio Selection Problem with Constraint Programming	ARTÍCULO SCOPUS	Broderick Crawford Labrin	Facultad de Ingeniería	2013	In proceedings of the Internacional Conference on Computer Interaction (HCI), pages 645-649, CCIS 373, Springer, 2013.
Publicación N°35	Nurse Rosterin with Soft Constraints Evidence from Chilean Mid-size Health Care Centers.	ARTÍCULO SCOPUS	Broderick Crawford Labrin	Facultad de Ingeniería	2013	In proceedings of the 15th Internacional Conference on Enterprise International Systems (ICEIS), pages 482-487, SCITEPRESS, 2013
Publicación N°36	Robust Solutions for a Robotic Manipulator Optimization Problem.	ARTÍCULO SCOPUS	Broderick Crawford Labrin	Facultad de Ingeniería	2013	In proceedings of the 5th Interncional Work-conference on the Interplay Between Natural and Artificial Computation (IWINAC), pages 451-460, LNCS 7931, Springer, 2013.
Publicación N°37	Cultural Algorihms for the Set Covering Problem .	ARTÍCULO SCOPUS	Broderick Crawford Labrin	Facultad de Ingeniería	2013	In proceedings of the 4th Internacional Conference on Advances in Swarm Intelligence (ICSI), pages 27-34, LNCS 7929, Springer, 2013.
Publicación N°38	Modeling NRPs with soft and Reified Contrainrts.	ARTÍCULO SCOPUS	Broderick Crawford Labrin	Facultad de Ingeniería	2013	AASRI Conference on Inteligent Systems and Control (ISC), Vol 4 pages 202-205, AASPRI Procedia Elsevier, 2013.
Publicación N°39	On the Pursuit of Reliable Solutions for a Robotic Optimization Problem.	ARTÍCULO SCOPUS	Broderick Crawford Labrin	Facultad de Ingeniería	2013	AASRI Conference on Itelligent Systems and Control (ISC), Vol 4, pages 26-30, AASRI Procedia Elsevier.
Publicación N°40	"Nivel de Conocimiento de Salud Oral y Utilización de GES Odontológico en Puérperas Atendidas en una Clínica Privada, Santiago, Chile".	Artículo SCIELO	Juan Nuñez, Patricia Moya y María José Monsalves.	Facultad de Odontología	2013	International journal of odontostomatology
Publicación N°41	"Situación de salud oral y calidad de vida de los adultos mayores".	Artículo SCIELO	Patricia Moya, Eduardo Chappuzeau, Juan Carlos Caro y María José Monsalves.	Facultad de Odontología	2013	Revista Estomatol Herediana
Publicación N°42	"Impacto de las prótesis removibles en la posición lingual, patrón de deglución y calibre sagital de la vía aérea orofaríngea".	Artículo SCIELO	Oswaldo Gahona, Juan Argandoña, Andrea Pizarro y Víctor Díaz.	Facultad de Odontología	2013	Revista Facultad de Odontología Universidad de Antioquia
Publicación N°43	"Intraosseous Hemangioma of the Mandible: Case Report and Review of the Literatura".	Artículo SCIELO	Ilson Sepúlveda, María Loreto Spence, Enrique Platin, Ingrid Trujillo, Scarlet Novoa y Davod Ulloa.	Facultad de Odontología	2013	International journal of odontostomatology
Publicación N°44	"Multifocal Extramedullary Plasmocytoma of the Sinonasal Region: a Case Report and Literatura Review".	Artículo SCIELO	Ilson Sepúlveda, Loreto Spencer, Rodrigo Klaassen, Enrique Platin, César García, Ornella Salvatoria y David Ulloa.	Facultad de Odontología	2013	International journal of odontostomatology
Publicación N°45	"Prevalencia y necesidad de tratamiento de trastornos temporomandibulares en una población chilena".	Artículo SCIELO	Carmen Lucía Guzmán	Facultad de Odontología	2013	Archivo Médico de Cameguy
Publicación N°46	"Simulación en educación médica: una sinopsis".	Artículo SCIELO	Eliana Escudero	Facultad de Medicina, Escuela de Medicina.	2013	Revista Médica de Chile
Publicación N°47	"Impacto de un programa de nivelación de ciencias básicas en estudiantes de primer año de la carrera de medicina".	Artículo SCIELO	Lucía Santelices, Carolina Williams, Alejandro Zárate, Mauricio Soto, Natalia Jara y Alberto Dougnac.	Facultad de Medicina, Escuela de Medicina.	2013	Revista Médica de Chile

Publicación N°48	"Embarazo conarual: tratamiento médico con dos única de metotrexato".	Artículo SCIELO	Raimundo Avilés (en colaboración con investigadores externos)	Facultad de Medicina, Escuela de Medicina.	2013	Revista chilena de obstetricia y ginecología
Publicación N°49	Endovascular repair of traumatic external iliac vessel pseudoaneurysm and arteriovenous fistulae".	Artículo SCIELO	Juan Marín, Beatriz Retamales, Camila Onetto, Enrique Ceronia y Cristián Marín.	Facultad de Medicina, Escuela de Medicina.	2013	Journal Vascular Brasileiro
Publicación N°50	"Facultades y derechos compartidos respecto de los hijos: una mirada desde el derecho comparado".	Artículo SCIELO	Rodrigo Barcia	Facultad de Derecho	2013	Revista de Derecho (Coquimbo)
Publicación N°51	"La capacidad extrapatrimonial de los niños y adolescentes conforme a sus condiciones de madurez".	Artículo SCIELO	Rodrigo Barcia	Facultad de Derecho	2013	Revista de Derecho (Valparaíso)
Publicación N°52	"Hacia un sistema de filiación que consagre facultades y derechos específicos para el padre no custodio".	Artículo SCIELO	Rodrigo Barcia	Facultad de Derecho	2013	Revista de Derecho (Valdivia)
Publicación N°53	"De nuevo sobre la falta de punibilidad de los atentados contra la libre competencia, de conformidad con el Art. 285 del Código penal. Algunos aspectos de la discusión con Héctor Hernández en Política Criminal"	Artículo SCIELO	Jean Pierre Matus	Facultad de Derecho	2013	Política Criminal
Publicación N°54	"Las formas de responsabilidad criminal por el hecho colectivo en el Derecho internacional y en el derecho interno chileno conforme a la Ley N° 20.537"	Artículo SCIELO	Jean Pierre Matus	Facultad de Derecho	2013	Política Criminal
Publicación N°55	Sobre el sentido y alcance del artículo 291 del Código penal. Especial referencia a su aplicabilidad a la emisión de material particulado producto del chancado de cobre".	Artículo SCIELO	Jean Pierre Matus	Facultad de Derecho	2013	Revista de Derecho (Valdivia)
Publicación N°56	"Tasa de supervivencia de implantes cortos y largos en población chilena".	Artículo LATINDEX	Gisaku Kuramochi, Patricio Fuentes, Rubén Rosemberg, Víctor Díaz y Luis Palacios.	Facultad de Odontología	2013	Journal of Oral Research
Publicación N°57	"Correlación entre control de tronco y número de caídas en adultos mayores institucionalizados con accidente cerebrovascular".	Artículo LATINDEX	Esteban Fortuny, María Trinidad de la Carrera, Josefina Meza y María de los Ángeles Pizarro Muñoz.	Facultad de Medicina	2013	Catussaba. Revista científica da Escola da Saúde UP.