



JUAN LUIS CELIS DIEZ

*Escuela de Agronomía, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso,
Calle San Francisco s/n, La Palma, Quillota, Chile*

I. PUBLICACIONES

Publicaciones en revistas indexadas (ISI)

1. Ripple WJ, C Wolf, TM Newsome, M Galetti, M Alamgir, E Crist, MI Mahmoud, WF Laurance, 15,364 scientist signatories from 184 countries (2017) World Scientists' Warning to Humanity: A Second Notice. **BioScience** 67: 1026–1028, doi: 10.1093/biosci/bix125
2. Muñoz C, S Ippi, **JL Celis-Diez**, D Salinas & JJ Armesto (2017) Arthropods in the diet of the bird assemblage from a forested rural landscape in northern Chiloé Island, Chile: A quantitative study. **Ornitología Neotropical** 28: 191-199.
3. Valladares-Gómez A, **JL Celis-Diez**, E Palma & G Manríquez-Soto (2017) Cranial morphological variation of *Dromiciops gliroides* (Microbiotheria) along its geographical distribution in south-central Chile: a three-dimensional analysis. **Mammalian Biology** 87: 107-117; doi: 10.1016/j.mambio.2017.07.003
4. **Celis-Diez, JL**, CE Munoz, S Abades, PA Marquet & JJ Armesto (2017) Biocultural Homogenization in Urban Settings: Public Knowledge of Birds in City Parks of Santiago, Chile. **Sustainability** 9: 485; doi: 10.3390/su9040485
5. **Celis-Diez JL**, J Díaz-Forestier, M Márquez-García, S Lazzarino, R Rozzi & JJ Armesto (2016) Biodiversity Knowledge Loss in Children's books and texts. **Frontiers in Ecology and the Environment** 14: 408-410; doi: 0.1002/fee.1324
6. Díaz-Forestier J, M Gómez, **JL Celis-Diez** & Gloria Montenegro (2016) Nectary structure of four melliferous plants native to Chile. **Flora - Morphology, Distribution, Functional Ecology of Plants** 221: 100–106; doi: 10.1016/j.flora.2016.02.013
7. Bustos V, P Mondaca, J Verdejo, S Sauvé, H Gaete, **JL Celis-Diez** & A Neaman (2015) Thresholds of arsenic toxicity to *Eisenia fetida* in field-collected agricultural soils exposed to copper mining activities in Chile. **Ecotoxicology and Environmental Safety** 122: 448–454; doi: 10.1016/j.ecoenv.2015.09.009
8. Díaz-Siefer P, A Neaman, E Salgado, **JL Celis-Diez** & S Otto (2015) Human-environment system knowledge: A correlate of pro-environmental behavior. **Sustainability** 7: 15510-15526; doi: 10.3390/su71115510.

9. Valencia D, C Torres, R Camps, E Lopéz, **JL Celis-Diez** & X Besoain (2015) Botryosphaeriaceae conidial dissemination in vineyard with Mediterranean semiarid climated in the Valparaiso Region of Chile. *Phytopathologia Mediterranea* 54: 394-402.
10. Gaxiola A, **JL Celis-Diez** & R Rozzi (2014) Estudios socio-ecológicos de largo plazo en los sitios fundadores de la red RSELP- Chile: desafíos y oportunidades para el futuro. *Bosque* 35: 421-428; doi: 10.4067/S0717-92002014000300017
11. **Celis-Diez JL**, J Hetz, PA Marín-Vial, G Fuster, P Necochea, RA Vásquez, FM Jaksic & JJ Armesto (2012) Population abundance, natural history, and habitat use by the arboreal marsupial *Dromiciops gliroides* in rural Chiloé Island, Chile. *Journal of Mammalogy* 93: 134-148; doi: 10.1644/10-MAMM-A-406.1
12. Anderson CB, **JL Celis-Diez**, BJ Bond, G Martínez Pastur, C Little, JJ Armesto, C Ghera, A Austin, T Schlichter, A Lara, M Carmona, EJ Chaneton, JR Gutierrez, R Rozzi, K Vanderbilt, G Oyarce & RJ Fernandez (2012) Progress in creating a joint research agenda that allows networked long-term socio-ecological research in southern hep: Addressing crucial technological and human capacity gaps limiting its application in Chile and Argentina. *Austral Ecology* 37: 529-536, doi: 10.1111/j.1442-9993.2011.02322.x
13. Smith-Ramirez C, **JL Celis-Diez**, E von Jenstchik, JE Jimenez & JJ Armesto (2010) Habitat use of remnant forest habitats by the threatened arboreal marsupial *Dromiciops gliroides* (Microbiotheria) in a rural landscape of southern Chile. *Wildlife Research* 37: 249–254; doi: 10.1071/WR09050
14. Carmona MR, JC Aravena, MA Bustamante-Sanchez, **JL Celis-Diez**, A Charrier, IA Diaz, J Diaz-Forestier, MF Diaz, A Gaxiola, AG Gutierrez, C Hernandez-Pellicer, S Ippi, R Jana-Prado, P Jara-Arancio, J Jimenez, D Manushevich, P Necochea, M Nunez-Avila, C Papic, C Perez, F Perez, S Reid, L Rojas, B Salgado, C Smith-Ramirez, A Troncoso, RA Vasquez, MF Willson, R Rozzi & JJ Armesto (2010) Estación Biológica Senda Darwin: investigación ecológica de largo plazo en la interfase ciencia-sociedad. *Revista Chilena de Historia Natural* 83: 113-142.
15. Merino S, RA Vasquez, J Martinez, **JL Celis-Diez**, L Gutierrez-Jimenez, S Ippi, I Sanchez-Monsalvez & J Martinez-de la Puente (2009) Molecular characterization of an ancient Hepatozoon species parasitizing the 'living fossil' marsupial 'Monito del Monte' *Dromiciops gliroides* from Chile. *Biological Journal of the Linnean Society* 98: 568-576
16. Merino S, RA Vasquez, J Martinez, **JL Celis-Diez**, J Martinez-De La Puente, P Marin-Vial, I Sanchez-Monsalvez & MA Peirce (2008) A sarcocystid misidentified as hepatozoon didelphydis: Molecular data from a parasitic infection in the blood of the southern mouse opossum (*Thylamys elegans*) from Chile. *Journal of Eukaryotic Microbiology* 55: 536-540; doi: 10.1111/j.1550-7408.2008.00358.x

17. Simonetti JA, AA Grez, **JL Celis-Diez** & RO Bustamante (2007) Herbivory and seedling performance in a fragmented temperate forest of Chile. ***Acta Oecologica-International Journal of Ecology*** 32: 312-318; doi: 10.1016/j.actao.2007.06.001
18. Marin-Vial P, D Gonzalez-Acuna, **JL Celis-Diez**, PE Cattán & AA Guglielmone (2007) Presence of *Ixodes neuquenensis* Ringuelet, 1947 (Acari : Ixodidae) on the endangered Neotropical marsupial Monito del Monte (*Dromiciops gliroides* Thomas, 1894, Microbiotheria : Microbiotheriidae) at Chiloe Island, Chile. ***European Journal of Wildlife Research*** 53: 73-75, doi: 10.1007/s10344-006-0055-1
19. Veloso A, **JL Celis-Diez**, PC Guerrero, MA Mendez, P Iturra & JA Simonetti (2005) Description of a new *Eupsophus* species (Amphibia, Leptodactylidae) from the remnants of Maulino forest, central Chile. ***Herpetological Journal*** 15: 159-165
20. Becerra PI, **JL Celis-Diez** & RO Bustamante (2005) Effect of leaf litter on germination and seedling survival under two regimes of simulated precipitation in *Beilschmiedia miersii* (Gay) Kosterm. a Chilean endangered tree. ***Applied Vegetation Science*** 8: 113-+
21. **Celis-Diez JL** & RO Bustamante (2005) Frequency-dependent seed size selection on *Cryptocarya alba* (Mol.) Looser (Lauraceae): testing the effect of background. ***Biological Journal of the Linnean Society*** 84: 137-142; doi: 10.1111/j.1095-8312.2005.00420.x
22. Becerra PI, **JL Celis-Diez** & RO Bustamante (2004) Effects of leaf litter and precipitation on germination and seedling survival of the tree *Beilschmiedia miersii*. ***Applied Vegetation Science*** 7: 253-257; doi: 10.1658/1402-2001(2004)007[0253:EOLLAP]2.0.CO;2
23. **Celis-Diez JL**, RO Bustamante & RA Vasquez (2004) Assessing frequency-dependent seed size selection: a field experiment. ***Biological Journal of the Linnean Society*** 81: 307-312; doi: 10.1111/j.1095-8312.2003.00287.x

Libros Editados

Celis-Diez JL & C Mekis (2016) Exploradores urbanos. Pequeña guía para reconocer aves, árboles e invertebrados en Santiago. Editorial Santillana Infantil, Pp. 84.

Wilson MF, JJ Armesto, IA Díaz, V Ojeda & **JL Celis-Diez** (2014) Chucao y otras aves en el Bosque Templado Lluvioso de Sudamérica. Instituto de Ecología y Biodiversidad. Pp. 142.

Díaz J & **JL Celis** (2013) El Monito del Monte. Colección abre los ojos. Editorial Amanuta. Pp. 24.

Celis-Diez JL, A Charrier, C Garín & S Ippi (2011) Fauna de los bosques templados de Chile, guía de campo. Ediciones Corma. Pp. 262.

Armesto JJ, J Díaz-Forestier, C Tejo-Haristoy & **JL Celis-Diez** (2011) Botánica Ecológica, guía de campo de la flora leñosa de Chiloé. Corporación Instituto de Ecología y Biodiversidad. Pp. 161.

Díaz-Forestier J, J Hepp, P Torres & **JL Celis** (2010) Nuestras verdes raíces, descubrimiento y valoración de la flora nativa y sus usos tradicionales. Editorial Amanuta. Pp. 115.

Díaz-Forestier J, E Rapoport, B Drausal, L Muños, C Guineo, Z Lepin & **JL Celis-Diez** (2010) Recetas del Bosque Chileno. Corporación Instituto de Ecología y Biodiversidad. Pp. 55.

Capítulos de Libros y Manuales

Celis-Diez JL (2014) Los murciélagos y la agricultura. En Barbosa O & K Godoy (Eds.) Conservación Biológica en viñedos: Conceptos claves y actividades prácticas. Pp. 60-61

Smith-Ramírez C, G Williams-Linera, RF del Castillo, N Ramírez-Marcial, R Aguilar, N Taylor, D Golicher, P Becerra, C Echeverría, **JL Celis-Diez** & JJ Armesto (2011) Fragmentation and altitudinal effects on tree diversity in seasonally dry forests of Mexico and Chile. En Newton A & N Tejedor (Eds.) Principles and practices of forest landscape restoration, UICN, Cambridge, UK. Pp. 103-130.

Holmgren M, **JL Celis-Diez** & JJ Armesto (2011) Tree-seedling establishment in fragmented Mediterranean forests of Central Chile. En Newton A & N Tejedor (Eds.) Principles and practices of forest landscape restoration, UICN, Cambridge, UK. Pp. 153.

Armesto JJ, M Carmona, **JL Celis-Diez**, I Díaz, A Gaxiola, AC Gutiérrez, M Núñez-Avila, C Pérez, R Rozzi & C Smith-Ramírez (2009) Old-Growth Temperate Rainforests of South America: Conservation, Plant–Animal Interactions, and Baseline Biogeochemical Processes. En Wirth C, M Heimann & G Gleixner (Eds.) Ecosystem functioning of old-growth forest Springer Verlag, NY. Pp. 367 – 390.

Jaña-Prado RC, **JL Celis-Diez**, AG Gutiérrez, C Cornelius & JJ Armesto (2006) Diversidad en bosques fragmentados de Chiloé ¿son todos los fragmentos iguales? En Grez AA, R Bustamante & JA Simonetti (Eds.) Biodiversidad en ambientes fragmentados: patrones y procesos a diferentes escalas. Editorial Universitaria, Santiago. Pp. 159-189.

Smith-Ramírez C, B Campillo, **JL Celis-Diez** & M Gardner (2005) Historia natural de la enredadera endémica *Berberidopsis corallina*. En Smith-Ramírez C, JJ

Armesto & C Valdovinos (Eds). Historia, biodiversidad y ecología de los bosques costeros de Chile. Editorial Universitaria, Santiago. Pp. 284-291.

Celis-Diez JL (2005) Los Mamíferos del bosque. En Troncoso A & JJ Armesto (Eds). Indaga-acción científica de nuestro entorno. Fundación Senda Darwin y Explora-CONICYT. Santiago. Pp. 68-75.

Otras Publicaciones no indexadas

Muñoz C & **JL Celis-Diez** (2016) Observación de peuquito (*Accipiter chilensis*) depredando palomas (*Columba livia*) en un parque urbano de la zona oriente de Santiago, Chile. **Revista Chilena de Ornitología** (en prensa).

Celis-Diez JL (2014) Observación de cernícalos (*Falco sparverius*) depredando polluelos de cotorra argentina (*Myiopsitta monachus*) en parques urbanos de Santiago. **Boletín Chileno de Ornitología** 20: 23-24.

Díaz IA, C Peña, C Rodríguez, AM Humaña, **JL Celis-Diez**, W Marcelo, J Díaz-Forestier, M Peña-Foxon, A Suardo, G Ortega-Solís, R Moreira & JJ Armesto (2014) Importancia del Fundo El Principal para la biodiversidad de la Reserva Nacional Río Clarillo, Chile Central. **Biodiversidata** 2: 8-23.

Celis-Diez JL, S Ippi, E LoPresti, D Salinas, IA Díaz & MF Willson (2012) Presencia y reproducción de tenca (*Mimus thenca*) en el norte de la Isla de Chiloé. **La Chiricoca** 14: 15-17.

Armesto JJ, **JL Celis-Diez**, I Díaz, D Manushevich, S Reid & MF Salinas (2008) Valor biológico del ecosistema bosques del cerro Manquehue, sector Lo Curro. Informe técnico preparado para Consejo de Defensa del Estado de Chile. Pp. 7.

Celis-Diez JL (2002) Consumo de néctar de *Grevillea robusta* por Fío-fío, (*Elaenia albiceps*) en parques de Santiago. **Boletín Chileno de Ornitología** 9: 25-26.

Rodrigo P, **JL Celis** & M Elissalt (2000) Estrategia para la producción agrícola orgánica comercial en Chile. **Chile Agrícola** 246: 202-204.

II. EXPERIENCIA EN PROYECTOS DE INVESTIGACION

Proyectos con fondos concursables

2016 - (2017) SEREMI Región Metropolitana 608897-52-LE16. Planificación ecológica y propuesta de infraestructura ecológica, incluyendo objetivos ambientales zonificados para protección, restauración y uso sustentable de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos.

2016 - (2017) SEREMI Región de Valparaíso. Res. Ex. N° 1090 del 17 de Octubre 2016. Piloto de "Recuperación de suelos degradados mediante técnicas de Fito-estabilización en la localidad de La Greda, comuna de Puchuncaví.

- 2016 IR DI PUCV 039364/2016 - Diversidad de carnívoros en predios vitivinícolas de la zona central de Chile: Importancia de corredores biológicos y vegetación nativa remanente.
- 2015 – (2016) Co-PI CORFO: Voucher de Innovación 15VIP-43866. SUNBLOCK, nuevo protector solar orgánico para mejorar la productividad de la fruticultura chilena frente al cambio climático global.
- 2013 – (2016) Co-PI FONDECYT 113046. Coastal Forests of south-central Chile: effects of the habitat fragmentation on the population and species diversity
- 2013 – (2015) I FONDAP - CONICYT 15110020. Centro de Desarrollo Urbano Sustentable.
- 2013 – (2015) IR FONDECYT 3130672. Uso de hábitat y movimiento de aves en ambientes urbanos. ¿Son las áreas verdes urbanas fuentes o sumideros en una dinámica metapoblacional?
- 2012 FONDEQUIP AIC-37. Implementación de equipos Eddy-covariance para la medición de flujos y balance de carbono de ecosistemas templados del sur de Chile.
- 2011 CONICYT. Cooperación internacional entre centros de investigación, IEB (Chile) y Landcare Research (NZ).
- 2009 – (a la fecha) Co-PI proyecto: Riqueza y abundancia de aves en el paisaje rural de Chiloé y su rol en la dispersión de especies del bosque templado lluvioso.
- 2009 Director proyecto Fondo Protección Ambiental (FPA): Conflicto fauna nativa y depredadores exóticos, CONAMA, X Región. Resolución SAG No. 1162 del 2007
- 2009 Fondo basal CONICYT. Programa Vino, Cambio Climático y Biodiversidad.
- 2007 – (2011) Uso de hábitat de roedores y marsupiales en bosques y matorrales sucesionales de Chiloé.
- 2005 – (2010) CONICYT AT-24050068. Historia natural y demografía del marsupial *Dromiciops gliroides* en bosques con distinto grado de perturbación antrópica de la Isla de Chiloé
- 2001 – (2004) Ayudante de Investigación FONDECYT 1010852. Tree Recruitment in Fragmented Forests: The Effects of Seed Size on the Role of Seed Availability, Seed Germination and Seedling Herbivory.

Proyectos no concursables (Empresas, ONG e instituciones gubernamentales)

- 2012 Ministerio de Medio Ambiente. Proyecto cuantificación del Valor de conservación del Santuario de la Naturaleza, Dunas de Concón.
- 2010 – (2011) Fundación BBVA, España. Conservación de mutualismos de dispersión entre el marsupial *Dromiciops gliroides* y epífitas del bosque templado.
- 2009 Co-I CEE. Restoration of forest landscapes for biodiversity conservation and rural development in the drylands of Latin America, REFORLAN.
- 2004 PI PNUD, GEF-Bosque Modelo. Abundancia poblacional del marsupial *Dromiciops gliroides* en bosques degradados y en el Parque Nacional Chiloé.
- 1999 Co-I CONAMA BIP 20120236–0. Diagnóstico y propuesta de manejo de los humedales de la Región del Maule.

III. PRESENTACIONES EN REUNIONES CIENTIFICAS

- 2017 Valladares-Gómez A, JL Celis-Diez, C Sepúlveda & RE Palma. 1 Análisis de la diversidad genética y estructura poblacional del marsupial endémico *Dromiciops gliroides* (monito del monte), con uso de microsatélites. L Reunión Anual Sociedad de Genética de Chile, XI Reunión Anual Sociedad Chilena de Evolución, 9- 11 de noviembre. Puerto Varas, Chile.
- 2017 Díaz-Forestier J, N Pohl, K Godoy, S Abades, **JL Celis-Diez** & O Barbosa. Geófitas como indicadoras de calidad de hábitat en corredores biológicos de viñas de la zona central de Chile. V Congreso Nacional de Flora Nativa, 7-9 de septiembre, La Serena, Chile.
- 2017 Varas P, J Díaz-Forestier & **JL Celis-Diez**. Homogenización biótica en la flora leñosa de las plazas de armas de las capitales provinciales de la Región de Valparaíso. V Congreso Nacional de Flora Nativa, 7- 9 de septiembre, La Serena, Chile.
- 2017 Hetz J, **JL Celis-Diez**, T Keeley & MB Renfree. Reproduction in the MAugust onito del Monte (*Dromiciops gliroides*), a close relative of Australian marsupial species. Reproduction Down Under, 12-14 August, Kingscliff NSW, Australia.
- 2016 Celis-Diez JL, T Rannou, SR Abades, FD Alfaro, PA Marquet & JJ Armesto. Urban loss of biological and cultural diversity: The role of parks on avian populations and public knowledge of birds in an urban context of Santiago, Chile. Ecological Society of America, 7–12 August, Fort Lauderdale, USA.

- 2016 Valladares-Gómez A, JL Celis-Diez, ER Palma & G Manríquez-Soto G. Variación morfológica de *Dromiciops gliroides* a través de su distribución geográfica en el centro sur de Chile. LIX Reunión Anual Sociedad de Biología de Chile, 8-10 de noviembre, Concón, Chile.
- 2016 Palma E, P Zepeda, E Rodríguez-Serrano, F Torres-Pérez & **JL Celis**. Genetic variability of *Abrothrix olivacea* (Rodentia) in a hotspot of biodiversity in southern Chile. VIII Southern Connection Congress, 18-23 de enero, Punta Arenas, Chile
- 2016 Valladares-Gómez A, **JL Celis-Diez**, ER Palma & G Manríquez. Morphological variation between island and mainland populations of the microbiotheriid marsupial *Dromiciops gliroides* (Thomas, 1894) in southern-central Chile. VIII Southern Connection Congress, 18-23 de enero, Punta Arenas, Chile
- 2015 **JL Celis-Diez**, C Muñoz, S Abades & JJ Armesto. People and birds: a survey of bird knowledge in green areas of Santiago, Chile. X Neotropical Ornitological Congress, 19-24 de julio, Manaus, Brasil.
- 2015 **JL Celis-Diez**, T Rannou, JF Pérez-Quezada & S Abades. Are small parks reducing the reproductive success of bird species in urban landscape of Santiago, Chile? X Neotropical Ornitological Congress, 19-24 de julio, Manaus, Brasil
- 2015 Muñoz C, F Morales, C Bravo, A Vasquez & **JL Celis-Diez**. Movement and home range of the Austral thrush (*Turdus Falklandii*) among parks in an urban landscape. X Neotropical Ornitological Congress, 19-24 de julio, Manaus, Brasil
- 2015 Ippi S, **JL Celis-Diez**, D Salinas, MF Willson & JJ Armesto. Uso del hábitat rural fragmentado por el ensamble de aves del bosque templado de Sudamérica. X Neotropical Ornitological Congress, 19-24 de julio, Manaus, Brasil
- 2015 Palma ER, PS Zepeda, RA Cancino & **JL Celis**. Genetic variability of *Abrothrix olivaceus* (Rodentia, Sigmodontinae) among mainland and island populations of southern Chile. 95th Annual Meeting of The American Society of Mammalogists, 12-16 de junio, Jacksonville, Florida, EE.UU.
- 2014 De la Barrera F, S Reyes-Paecke, O Barbosa & **JL Celis-Diez**. Conceptual framework, challenges and perspective. CEDEUS International Conference on Sustainable Urban Development. 22 – 24 Enero, Santiago, Chile.
- 2014 Zepeda P, R Cancino, **JL Celis** & E Palma. Análisis de la variabilidad genética de *Abrothrix olivaceus* (rodentia, sigmodontinae) en fragmentos de vegetación de la Isla de Chiloé y poblaciones del continente. LVII Reunión Anual Sociedad de Biología de Chile, 25-27 noviembre, Puerto Varas, Chile.

- 2014 **Celis-Diez JL**, MI Undurraga, C Bravo & T Saratscheff. Bird assemblage in island hills, urban parks and foothills of Santiago, Chile. MEDECOS XIII, 6-9 octubre, Olmué, Chile
- 2013 Díaz-Forestier J, S Lazzarino, P Calderón, M Marquez-Garcia & **JL Celis-Diez**. Biodiversidad nativa y ciencia en la literatura infantil. V Reunión Binacional de Ecología, 3 – 6 de noviembre, Puerto Varas, Chile.
- 2013 Reyes S, **JL Celis-Diez**, F De la Barrera & M Miranda. Exploración metodológica para hacer ecología urbana políticamente relevante. V Reunión Binacional de Ecología, 3 – 6 de noviembre, Puerto Varas, Chile.
- 2013 Undurraga MI, T Saratscheff, C Masoli, J Díaz-Forestier, M Penas, PA Marquet & **JL Celis-Diez**. Riqueza y abundancia de aves en parques urbanos de Santiago: efecto del tamaño y de la composición de la vegetación. V Reunión Binacional de Ecología, 3 – 6 de noviembre, Puerto Varas, Chile.
- 2013 Saratscheff T, MI Undurraga, PA Marquet & **JL Celis-Diez**. Caracterización del ensamble de aves en cerros islas, parques urbanos, y precordillera de Santiago. V Reunión Binacional de Ecología, 3 – 6 de noviembre, Puerto Varas, Chile.
- 2013 **Celis-Diez JL**, R Jaña, TE Wyman, A Macfarlane & Dave Kelly. Frugivory and seed dispersal in Chile and New Zealand: contemporary processes and network structure. VII Southern Connection Congress, 21-25 January, Dunedin, New Zealand.
- 2012 Núñez-Ávila M, **JL Celis-Diez**, R Rozzi, J Gutiérrez, R Vásquez, L. Cavieres & JJ Armesto. Ecología y sociedad: Desarrollando un plan estratégico para la Red LTSER-Chile. XIX Reunión Anual de la Sociedad de Ecología de Chile, 6 - 9 de octubre, Concepción, Chile.
- 2012 **Celis-Diez JL**, FM Jaksic, & JJ Armesto. Demographic consequences of selective logging for the arboreal marsupial *Dromiciops gliroides* in Chiloé Island, Chile. 97th Annual Meeting Ecological Society of America, 5 – 10 August, Portland, USA.
- 2012 Ippi S, D Salinas, **JL Celis-Diez**, MF Willson & JJ Armesto. Habitat partitioning by a rural bird assemblage in northern Chiloé Island (42°s), Chile. 97th Annual Meeting Ecological Society of America, 5 – 10 August, Portland, USA.
- 2011 Vio-Garay MF, W Silva, C Julia, M Carmona, **JL Celis-Diez**, MF Diaz & JJ Armesto. Climatic trends during the last decade in northern Chiloe island, Chile. LIV Reunión Anual Sociedad de Biología de Chile, 6-9 noviembre, Puerto Varas, Chile. Biological Research 44: 82

- 2011 Valdes-Barrera A, **Celis-Diez JL** & Piazzon M. Habitat selection of *Dromiciops gliroides* in temperate rainforest of northern Chiloe Island, Chile LIV reunión anual Sociedad de Biología de Chile, 6-9 noviembre, Puerto Varas, Chile. Biological Resarch 44: 141.
- 2011 Salinas D, Ippi S, **Celis-Diez JL**, Armesto JJ. Riqueza y abundancia de aves en época reproductiva en un paisaje rural del norte de la isla grande de Chiloe (42°s), Chile. IX Congreso Neotropical de Ornitología, 8-14 noviembre, Cusco, Peru. 354-355.
- 2011 **Celis-Diez JL**, Salinas D, Ippi S & Willson MF. Uso de habitat del ensamble de aves en el paisaje rural del norte de la isla de Chiloe (42°s), Chile. : X Congreso Chileno de Ornitología, 27-30 septiembre, Santiago, Chile. Boletin Chileno de Ornitologia 17.
- 2011 **Celis-Diez JL**, Carmona M, Gaxiola A, Anderson CB, Gutierrez JR, Rozzi R, Armesto JJ. Filling a gap in long-term ecological research and monitoring of terrestrial ecosystems in the southern hemisphere. 96th Annual Meeting Ecological Society of America, 7-12 August, Austin, Texas, USA, 28-154.
- 2011 Invitado 14 Cary conference, Cary Institute of Ecosystem Studies, 9-12 de mayo, Millbrook, New York, USA.
- 2010 Armesto J & **JL Celis-Diez**. La primera red de sitios de estudios socio-ecologicos de largo plazo (LTSER) en Chile: objetivos y proyecciones. IV Reunion Binacional de Ecologia, 8-13 agosto, Buenos Aires, Argentina.
- 2010 Piazzon M, AR Larrinaga, **JL Celis**, L Santamaría. Frugivores with character: incorporating individual variation in habitat selection strategies into spatially-explicit models of seed dispersal. 5th International Symposium-Workshop on Frugivores and Seed Dispersal. 13-18 June, Montpellier, Francia.
- 2009 Piazzon M, AR Larrinaga, **JL Celis**, L Santamaria. Warning against generalizations in modelling animal movement: the case of the rare marsupial *Dromiciops gliroides* in northern Chiloé. VI Southern Connection Congress, 15-19 February, Bariloche, Argentina.
- 2009 Piazzon M, A Rodriguez Larrinaga, **JL Celis-Diez**, L Santamaría. El manejo del bosque en Chile afecta a las redes de interacción epífitas-hospedador. IX Congreso de la Asociación Española de Ecología Terrestre. 18-22 octubre, Ubeda, España.
- 2009 **JL Celis-Diez**, R Jaña, S Reid, M Nuñez-Avila, MA Bustamante-Sanchez & JJ Armesto. Seed Dispersal in Fragmented Landscapes of South-Central Chile. Latin American Landscape Ecology Conference, 4-7 October, Campos do Jordão, SP, Brazil.

- 2009 Merino S, J Martínez, RA Vásquez, **JL Celis-Diez**, L Gutierrez-Jiménez, S Ippi, I Sánchez-Monsalvez, J Martínez de la Puente and J Slapeta. On blood parasites and South American marsupials: Parasitological biogeography and phylogeny in support of evolution. Sociedad Española de Biología Evolutiva.
- 2009 Holmgren M, **JL Celis-Diez**, H Woerle, JJ Armesto. Regeneration of fragmented Mediterranean ecosystems: Do interspecific interactions define a vegetation patch-size threshold? 94th Annual Meeting Ecological Society of America, 2-7 August, Albuquerque, NM, USA.
- 2007 Armesto JJ, S Reid, R Jaña, A Hoffmann & **JL Celis**. Plant-frugivore interactions in high-rainfall Mediterranean forests of Chile. MEDECOS XI, Perth, Australia.
- 2007 **Celis-Diez JL**, JJ Armesto & FM Jaksic. Forest structure and population abundance of the living fossil *Dromiciops gliroides* (Microbiotheria) in a rural landscape of Chiloé Island, Chile. Southern Connection, 5th International Conference, 21-25 January, Adelaide, Australia.
- 2007 Reid S, **JL Celis-Diez** & JJ Armesto. Seed dispersal in Central Chile. Southern Connection, 5th International Conference, 21-25 January, Adelaide, Australia.
- 2007 **Celis-Diez JL**, C Cornelius, I Díaz, S Ippi, R Jaña, M Peña, S Reid, C Smith-Ramírez, JJ Armesto & M Willson. Aves de la Isla de Chiloé, Reunión de Ornitólogos del Sur, Castro Chile.
- 2006 Reid S, **JL Celis-Diez**, & JJ Armesto. Diversidad y funciones ecosistémicas: consecuencias de la diversidad de aves frugívoras para la dispersión de semillas en Chile central. I Congreso Internacional de Servicios Ecosistémicos en los Neotrópicos: estado del arte y desafíos futuros, Valdivia, Chile. *Bosque* 27: 184
- 2006 **Celis-Diez JL**, PA Marín-Vial, E Raffo, F Fredes, S Merino, J Martínez & RA Vasquez. Parasitic fauna of the living fossil Monito del monte (*Dromiciops gliroides* Marsupialia: Microbiotheria) in a fragmented temperate rainforest at Chiloé island, Chile. 55th Annual Meeting of the Wildlife Disease Association and the American Association of Wildlife Veterinarians, 6-10 August, Connecticut, USA.
- 2006 Diaz, I, F Salinas, **JL Celis-Diez**, M Peña, A Venegas & JJ Armesto. Linking structure and composition: Large trees as hotspots of biodiversity in temperate rainforests of Chiloé Island, Chile. Ecological Society of America, ESA, International Conferences, 8-12 January, Merida, Mexico.
- 2005 PA Marín, **JL Celis-Diez**, D González-Acuña & PE Cattán. Fauna ectoparasitaria del Monito del Monte (*Dromiciops gliroides*) en la isla de

Chiloé. XLVIII Reunión Anual Sociedad de Biología de Chile, Pucón, Chile
Biological Research 38: 75.

- 2005 JJ Armesto, I Díaz, **JL Celis-Diez**, R Jaña, S Reid & LF Hinojosa. Interacciones planta-frugívoro en bosques templados de Chiloé, Chile: historia, diversidad y resiliencia al cambio del paisaje. Taller Iberoamericano de conservaciones de interacciones planta-animal: conceptos y transferencias, Santiago, Chile.
- 2005 S Reid, **JL Celis**, PA Marquet & JJ Armesto. Red mutualista planta-frugívoro en un bosque esclerófilo de Chile central. XLVIII Reunión Anual Sociedad de Biología de Chile, Pucón, Chile. *Biological Research* 38: 76
- 2004 **Celis-Diez JL**, M Arim & JJ Armesto. Red de frugívoros-plantas en bosque templados lluviosos de la Isla Grande de Chiloé. II Reunión Binacional de Ecología, Mendoza, Argentina.
- 2004 Chacón P, PC Guerrero, **JL Celis-Diez** & RO Bustamante. Efectos del fuego sobre la abundancia y composición del banco de semillas en el matorral de Chile. II Reunión Binacional de Ecología, Mendoza, Argentina.
- 2003 **Celis-Diez JL** & P Vergara. Birds communities in island habitats within a urban matrix. VII Congreso de Ornitología Neotropical, Puyehue, Chile..
- 2002 Simonetti JA, RO Bustamante, AA Grez, AA & **JL Celis**. Herbivoría en bosques fragmentados: Crecimiento y sobrevivencia de plántulas de *Aristotelia chilensis*. XLV Reunión Anual Sociedad de Biología de Chile, Puyehue, Chile. *Biological Research* 35: 51.
- 2001 **Celis JL** & RO Bustamante. Depredación de semillas frecuencia-dependiente en *Cryptocarya alba* (Mol) Looser (LAURACEAE): Efecto del tamaño y densidad. XLIV Reunión Anual Sociedad de Biología de Chile, Pucón, Chile. *Biological Research* 34: 111.
- 2001 Peralta G, RO Bustamante & **JL Celis**. Biología reproductiva de *Cryptocarya alba* (Mol) Looser (LAURACEAE): Patrones de variación individual y poblacional en la producción y tamaño de semillas. XIII Reunión Anual Sociedad de Botánica de Chile, La Serena, Chile. *Gayana Botanica* 58: 90.
- 1999 **Celis JL** & RO Bustamante. Tamaño de semillas y granivoría en *Cryptocarya alba* (LAURACEAE): ¿Selección Frecuencia-Dependiente? XLIII Reunión Anual Sociedad Biología de Chile, Pucón, Chile. *Biological Research* 33: 55.
- 1998 **Celis JL** & P Estay. Fluctuación poblacional, biología y efecto de control de biopesticidas sobre el gusano del fruto (*Helicoverpa zea* Boddie; Lepidoptera: Noctuidae) en cultivos de tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill) de uso industrial. XX Congreso Nacional de Entomología, Concepción, Chile.