

FICHA ACADÉMICA

Nombre del académico	EVELYN MARIANA HABIT CONEJEROS				
Carácter del vínculo	Claustro				
Título profesional	Biólogo, Universidad de Concepción, Chile.				
Grado académico máximo; Institución; Año de graduación y País	Doctora en Ciencias Ambientales, Universidad de Concepción, 1998, Chile				
Línea(s) de investigación	Biodiversidad, Servicios ecosistémicos y agua Cambio Global, Sociedad y Agua				
Tesis de magíster dirigidas en los últimos 10 años (finalizadas)	Como guía de tesis				
	Año	Autor	Título de la Tesis	Nombre del programa	Institución
	2012	Cifuentes R.	Evaluación del Estatus Taxonómico de las Especies de <i>Basilichthys</i> del grupo microlepidotus (Atheriniformes, Atherinopsidae) basado en Genética y Morfología.	Magíster en Ciencias con mención en Zoología	Universidad de Concepción
	Como co-guía de tesis				
	-				
Tesis de doctorado dirigidas en los últimos 10 años (finalizadas)	Como guía de tesis				
	Año	Autor	Título de la Tesis	Nombre del programa	Institución
	2021	Elgueta, A.	Efectos de las alteraciones del régimen de caudal en la estructura de ensamblajes de macroinvertebrados y peces: un enfoque taxonómico y funcional	Doctorado en Ciencias Ambientales mención Sistemas Acuáticos Continentales	Universidad de Concepción
	2019	Díaz, G.	Revelando los efectos de la pérdida de conectividad longitudinal sobre peces dulceacuícolas en redes fluviales Andinas.	Doctorado en Ciencias Ambientales mención Sistemas Acuáticos Continentales	Universidad de Concepción
	2014	Ortiz J.	Interferencia trófica de salmónidos sobre peces ictiófagos nativos en lagos patagónicos de Chile.	Doctorado en Ciencias Ambientales mención Sistemas Acuáticos Continentales	Universidad de Concepción
	2013	Sobenes C.	Patrones de uso microhábitat de la especie nativa <i>Galaxias platei</i> e interferencias de la especie invasora <i>Salmo trutta</i> en lagos de la Patagonia: Bases para la conservación de <i>G. platei</i> .	Doctorado en Ciencias Ambientales mención Sistemas Acuáticos Continentales	Universidad de Concepción
	2012	García A.	Respuestas de Peces Nativos a Fluctuaciones de Caudal Producidas por la Operación de Centrales Hidroeléctricas en el Río Biobío.	Doctorado en Ciencias Ambientales mención Sistemas Acuáticos Continentales	Universidad de Concepción
	2012	González J.	Distribución, Estructura Comunitaria y Poblacional de Galáxidos en Patagonia: Aspectos Determinantes Históricos y Actuales Amenazas para su Conservación.	Doctorado en Ciencias Ambientales mención Sistemas Acuáticos Continentales	Universidad de Concepción
	Como co-guía de tesis				
	Año	Autor	Título de la Tesis	Nombre del programa	Institución

FICHA ACADÉMICA

2020	Arriagada, P.	Análisis de elementos críticos para la sustentabilidad del desarrollo del sector mini-hidro (<20MW) en Chile	Doctorado en Energías	Universidad de Concepción
2011	Montory M.	Salmones como Biovectores de Compuestos Orgánicos Persistentes (COPs) en la Patagonia Chilena.	Doctorado en Ciencias Ambientales mención Sistemas Acuáticos Continentales	Universidad de Concepción

PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA (2011-2020)

<p>Listado de publicaciones. En caso de publicaciones con más de un autor, indicar en negrita el autor principal.</p>	Publicaciones indexadas WoS/ISI								
	N°	Autor(es)	Año	Título del artículo	Nombre revista	Estado	ISSN	Factor Impacto	Q
	1.	Hughes, L. C. , Cardoso, Y. P., Sommer, J. A., Cifuentes, R., Cuello, M., Somoza, G. M., ... & Betancur-R, R.	2020	Biogeography, habitat transitions and hybridization in a radiation of south american silverside fishes revealed by mitochondrial and genomic rad data.	Molecular Ecology	Publicado	0962-1083	6.614	Q1
	2.	Lucas, M. C. , Hume, J. B., Almeida, P. R., Aronsuu, K., Habit, E., Silva, S, Wang, C. & Zampatti, B.	2020	Emerging conservation initiatives for lampreys: Research challenges and opportunities.	Journal of Great Lakes Research. https://doi.org/10.1016/j.jglr.2020.06.004	Publicado	0380-1330	1.933	Q2
	3.	Montory, M. , Habit, E., Fernandez, P., Grimalt, J. O., Kolok, A. S., Barra, R. O., & Ferrer, J.	2020	Biotransport of persistent organic pollutants in the southern hemisphere by invasive chinook salmon (<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>) in the rivers of northern Chilean Patagonia, a Unesco biosphere reserve.	Environment International	Publicado	0160-4120	8.763	Q1
	4.	Victoriano, P. F., Muñoz-Ramírez, C. P., Canales-Aguirre, C. B., Jara, A., Vera-Escalona, I., Burgos-Careaga, T., ... & Habit, E. M.	2020	Contrasting evolutionary responses in two co-distributed species of galaxias (pisces, galaxiidae) in a river from the glaciated range in southern Chile.	Royal Society Open Science	Publicado	2054-5703	2,693	Q2
	5.	Mercer, M. , Searle, P. C., Cifuentes, R., Habit, E., & Belk, M. C.	2020	Morphometric response of <i>Galaxias maculatus</i> (Jenyns) to lake colonization in Chile	Diversity	Publicado	1424-2818	2,047	Q3
	6.	Ruzzante, D. E. , Simons, A. P.,	2020	Multiple drainage reversal episodes and	Proceedings Of The Royal Society B	Publicado	0962-8452	5,386	Q1

FICHA ACADÉMICA

	Mccracken, G. R., Habit, E., & Walde, S. J.		glacial refugia in a patagonian fish revealed by sequenced microsatellites.					
7.	Castro, S. A. , Rojas, P., Vila, I., Habit, E., Pizarro-Konczak, J., Abades, S., & Jaksic, F. M.	2020	Partitioning β -diversity reveals that invasions and extinctions promote the biotic homogenization of Chilean freshwater fish fauna	Plos One	Publicado	1932-6203	3,337	Q2
8.	Laborde, A. , Habit, E., Link, O., & Kemp, P.	2020	Strategic methodology to set priorities for sustainable hydropower development in a biodiversity hotspot.	Science of the Total Environment	Publicado	0048-9697	5,727	Q1
9.	Vera-Escalona, I. , Delgado, M. L., Habit, E., & Ruzzante, D. E. (2020). 10.3390/D12080304	2020	Historical and contemporary diversity of galaxiids in south america: biogeographic and phylogenetic perspectives.	Diversity	Publicado	1424-2818	2,047	Q3
10.	Cussac, V. E. , Barrantes, M. E., Boy, C. C., Górski, K., Habit, E., Lattuca, M. E., & Rojo, J. H. (2020).	2020	New insights into the distribution, physiology and life histories of south american galaxiid fishes, and potential threats to this unique fauna.	Diversity	Publicado	1424-2818	2,047	Q3
11.	Bañales-Seguel, C. , Riquelme Maulén, W., Álvarez, A., & Habit, E.	2020	Scientific Landscape Related To Mapuche Indigenous Peoples and Wallmapu Territory	Sustainability	Publicado	2071-1050	2,801	Q2
12.	Elgueta, A. , Thoms, M., Górski, K. Díaz, G., Habit, E.	2019	Functional process zones and their fish communities in temperate Andean river networks	River Research and Applications	Publicado	1535-1459	2.067	Q3
13.	Valenzuela, F. , Ruzzante, D., McCracken, G., Manosalva, A., Habit, E.	2019	Human-induced habitat fragmentation effects on connectivity, diversity and population persistence of an endemic fish, <i>Percilia irwini</i> , in the Biobío river basin (Chile)	Evolutionary Applications	Publicado	1752-4563	5.038	Q1
14.	Delgado, M. , K. Górski, E.	2019	The effects of diadromy and its loss on genomic divergence: the case of	Molecular Ecology	Publicado	1365-294X	5.855	Q1

FICHA ACADÉMICA

	Habit, D. Ruzzante		amphidromous <i>Galaxias maculatus</i> populations					
15.	Vera-Escalona, I., E. Habit, D. Ruzzante.	2019	Invasive species and postglacial colonization: their effects on the genetic diversity of a Patagonian fish	Proceedings Royal Society B	Publicado	1471-2954	4.870	Q1
16.	Rojas, P., Vila, I., Habit, E., Castro, S.A	2019	Homogenization of the freshwater fish fauna of the biogeographic regions of Chile.	Global Ecology and Conservation	Publicado	2351-9894	2.174	Q1
17.	Díaz, G., Arriagada, P., Górski, K., Link, O., Karelovic, B., Gonzalez, J., & Habit, E.	2019	Fragmentation of Chilean Andean rivers: expected effects of hydropower development.	Revista Chilena de Historia Natural	Publicado	0716-078X	0.906	Q4
18.	Górski, K., Habit, E. M., Pingram, M. A., & Manosalva, A. J.	2018	Variation of the use of marine resources by <i>Galaxias maculatus</i> in large Chilean rivers.	Hydrobiologia	Publicado	0018-8158	2.165	Q2
19.	Vera-Escalona, I., Senthivasan, S., Habit, E., & Ruzzante, D. E.	2018	Past, present, and future of a freshwater fish metapopulation in a threatened landscape.	Conservation Biology	Publicado	0888-8892	5.89	Q1
20.	Oyanedel, A., Habit, E., Belk, M. C., Solis-Luff, K., Colin, N., Gonzalez, J., ... & Muñoz-Ramírez, C.	2018	Movement patterns and home range in <i>Diplomystes camposensis</i> (siluriformes: diplomystidae), an endemic and threatened species from Chile.	Neotropical Ichthyology	Publicado	1679-6225	1.216	Q2
21.	Wilkes, M., Baumgartner, L., Boys, C., Silva, L. G., O'connor, J., Jones, M., ... & Webb, J. A.	2018	Fish-net: probabilistic models for fishway planning, design and monitoring to support environmentally sustainable hydropower.	Fish and Fisheries	Publicado	1467-2960	6.99	Q1
22.	Górski, K., González, J. F., Vivancos, A., Habit, E. M., & Ruzzante, D. E.	2017	Young-of-the-year coho salmon <i>Oncorhynchus kisutch</i> recruit in fresh waters of remote Patagonian fjords in southern Chile (51° S).	Biological Invasions	Publicado	1387-3547	3.054	Q1
23.	Link, O., Sanhueza, C., Arriagada, P., Brevis, W., Laborde, A.,	2017	The fish strouhal number as a criterion for hydraulic fishway design.	Ecological Engineering	Publicado	0925-8574	3.023	Q2

FICHA ACADÉMICA

	González, A., Habit, E.							
24.	Vera-Escalona, I., Habit, E., & Ruzzante, D. E.	2017	The complete mitochondrial genome of the freshwater fish <i>Galaxias platei</i> and a comparison with other species of the genus galaxias (faraway, so close?).	Mitochondrial DNA Part A	Publicado	2470-1394	0.575	Q4
25.	Ortiz-Sandoval, J., Górski, K., Sobenes, C., González, J., Manosalva, A., Elgueta, A., & Habit, E.	2017	Invasive trout affect trophic ecology of <i>Galaxias platei</i> in patagonian lakes.	Hydrobiologia	Publicado	0018-8158	2.165	Q2
26.	Woodget, A. S., Austrums, R., Maddock, I. P., & Habit, E.	2017	Drones and digital photogrammetry: from classifications to continuums for monitoring river habitat and hydromorphology.	Wiley Interdisciplinary Reviews: Water	Publicado	1757-7780	7.057	Q1
27.	Rueda, E. C., Mullaney, K. A., Conte-Grand, C., Habit, E. M., Cussac, V., & Ortí, G.	2017	Displacement of native Patagonian freshwater silverside populations (<i>Odontesthes hatcheri</i> , Atherinopsidae) by introgressive hybridization with introduced <i>O. bonariensis</i> .	Biological Invasions	Publicado	1387-3547	3.054	Q1
28.	Habit, E., V. Cussac.	2016	Conservation of the freshwater fauna of Patagonia: an alert to the urgent need for integrative management and sustainable development	Journal of Fish Biology	Publicado	1095-8649	1.66	Q2
29.	Muñoz-Ramírez C, Habit E, Unmack P, Johnson JB, Victoriano P.	2016	Low Genetic Diversity in <i>Diplomystes camposensis</i> , an Endemic and Endangered Catfish from South Chile.	Zoological Studies	Publicado	1021-5506	0.776	Q4
30.	Laborde, A., A. González, C. Sanhueza, P. Arriagada, M. Wilkes, E. Habit, O. Link.	2016	Hydropower development, riverine connectivity and non-sport fish species: Criteria for hydraulic design of fishways.	River Research and Application	Publicado	1535-1459	2.03	Q3

FICHA ACADÉMICA

31.	Cussac V, E. Habit, J. Ciancios, M.A. Battini, C. Riva Rossi, JP. Barriga, C. Baigún & S. Crichigno.	2016	Freshwater fishes of Patagonia: Conservation and fisheries.	Journal of Fish Biology	Publicado	1095-8649	1.65	Q2
32.	Vera-Escalona, I., E. Habit, D. Ruzzante.	2015	Echoes of a distant time: effects of historical processes on contemporary genetic patterns in <i>Galaxias platei</i> in Patagonia.	Molecular Ecology	Publicado	1365-294X	6.494	Q1
33.	Ortiz-Sandoval, J., K. Gorski, A. González-Díaz, E. Habit.	2015	Trophic scaling of <i>Percichthys trucha</i> (Percichthyidae) in monospecific and multispecific lakes in western Patagonia.	Limnologica	Publicado	0075-9511	1.8	Q2
34.	De Los Ríos P., K. Górski, E. Habit, A. Manosalva.	2015	First observations of crustacean zooplankton abundance in northern Patagonian rivers.	Crustaceana	Publicado	0011-216x	0.473	Q4
35.	Muñoz-Ramírez C.P., P.F. Victoriano, E. Habit.	2015	Inter-basin dispersal through irrigation canals explains low genetic structure in <i>Diplomystes cf. chilensis</i> , an endangered freshwater catfish from Central Chile.	Limnologica	Publicado	0075-9511	1.8	Q2
36.	Wilkes M.A., I. Maddock, O. Link, E. Habit.	2015	A Community-Level, Mesoscale Analysis of Fish Assemblage Structure in Shoreline Habitats of a Large River Using Multivariate Regression Trees.	River Research and Applications	Publicado	1535-1467	2.025	Q3
37.	Link, O. & E. Habit.	2015	Requirements and boundary conditions for fish passes of non-sport fish species based on Chilean experiences.	Reviews in Environmental Science and Bio/Technology	Publicado	1569-1705	3.33	Q1
38.	Vera-Escalona I., Paterson I. G., Habit E., Ruzzante D.E.	2014	Development and characterization of 15 novel microsatellite markers for the freshwater fish <i>Galaxias platei</i> .	Conservation Genetic Resources	Publicado	1877-7260	1.172	Q3
39.	Muñoz-Ramírez, C.P., P.J. Unmack, E.	2014	Phylogeography of the ancient catfish family Diplomystidae:	Molecular Phylogenetics and Evolution	Publicado	1055-7903	3.916	Q1

FICHA ACADÉMICA

	Habit, J.B. Johnson, V.E. Cussac, P. Victoriano.		Biogeographic, systematic, and conservation implications.					
40.	Belk M. C. , E. Habit, J. J. Ortiz-Sandoval, C. Sobenes & E. A. Combs.	2014	Ecology of <i>Galaxias platei</i> in a depauperate lake.	Ecology of Freshwater Fish	Publicado	1600- 0633	1.701	Q2
41.	Correa- Araneda, F. , P. De Los Ríos & E. Habit.	2014	Presence of the Red Jollytail, <i>Brachygalaxias bullocki</i> (Regan, 1908) (Galaxiiformes: Galaxiidae), in freshwater forested wetlands from Chile.	Revista Chilena de Historia Natural	Publicado	0716- 078X	0.646	Q4
42.	Elgueta A. , J. González, D. E. Ruzzante, S. J. Walde & E. Habit.	2013	Trophic interference by <i>Salmo trutta</i> on <i>Aplochiton zebra</i> and <i>Aplochiton taeniatus</i> in southern Patagonian lakes.	Journal of Fish Biology	Publicado	1095- 8649	1.658	Q2
43.	Sobenes C. , O. Link & E. Habit.	2013	Selección denso- dependiente de microhabitat en <i>Galaxias platei</i> : un estudio experimental.	Gayana	Publicado	0717- 6538	0.222	Q4
44.	Habit, E. , J. Gonzalez, D.E. Ruzzante & S.J. Walde.	2012	Native and introduced fish species richness in Chilean Patagonian lakes: inferences on invasion mechanisms using salmonid-free lakes.	Diversity and Distributions	Publicado	1472- 4642	3.667	Q1
45.	García A. , C. Sobenes, O. Link & E. Habit.	2012	Bioenergetic models of the threatened darter <i>Percilia irwini</i> .	Marine and Freshwater Behaviour and Physiology	Publicado	1023- 6244	0.915	Q3
46.	Unmack, P.J. , J.P. Barriga, M.A. Battini, E. Habit, & J.B. Johnson.	2012	Phylogeography of the catfish <i>Hatcheria macraei</i> reveals a negligible role of drainage divides in structuring populations.	Molecular Ecology	Publicado	1365- 294X	6.494	Q1
47.	Montory M , E Habit, P Fernandez, JO. Grimalt & R Barra.	2012	Polybrominated diphenyl ether levels in wild and farmed Chilean salmon and preliminary flow data for commercial transport.	Journal of Environmental Sciences	Publicado	1001- 0742	2.002	Q2
48.	Billman, E. , JD Kreitzer, JC	2012	Habitat enhancement and native fish	Environmental Biology of Fishes	Publicado	0378- 1909	1.57	Q3

FICHA ACADÉMICA

	Creighton, E. Habit, B. McMillan & MC. Belk.		conservation: can enhancement of channel complexity promote the coexistence of native and introduced fishes?					
49.	Habit, E. & P. Victoriano	2012	Composición, origen y valor de conservación de la ictiofauna del río San Pedro (cuenca del río Valdivia, Chile).	Gayana	Publicado	0717- 6538	0.222	Q4
50.	Colin, N., P. Piedra & E. Habit.	2012	Variaciones espaciales y temporales de las comunidades ribereñas de peces en un sistema fluvial no intervenido: río San Pedro, cuenca del río Valdivia (Chile).	Gayana	Publicado	0717- 6538	0.222	Q4
51.	García, A., J. González & E. Habit.	2012	Caracterización del hábitat de peces nativos en el río San Pedro (cuenca del río Valdivia, Chile).	Gayana	Publicado	0717- 6538	0.222	Q4
52.	Valdovinos, C., E. Habit, A. Jara, P. Piedra, J. González & J. Salvo.	2012	Dinámica espacio- temporal de 13 especies de peces nativos en un ecotono lacustre-fluvial de la cuenca del río Valdivia (Chile).	Gayana	Publicado	0717- 6538	0.222	Q4
53.	Piedra, P., E. Habit, A. Oyanedel, N. Colin, K. Solis- Lufí, J. González, A. Jara, N. Ortiz & R. Cifuentes.	2012	Patrones de desplazamiento de peces nativos en el río San Pedro (cuenca del río Valdivia, Chile).	Gayana	Publicado	0717- 6538	0.222	Q4
54.	Montoya, G., A. Jara, K. Solis-Lufí, N. Colin & E. Habit.	2012	Primeros estadios del ciclo de vida de peces nativos del río San Pedro (cuenca del río Valdivia, Chile).	Gayana	Publicado	0717- 6538	0.222	Q4
55.	Cifuentes, R., J. González, G. Montoya, A. Jara, N. Ortiz, P. Piedra & E. Habit.	2012	Relación longitud-peso y factor de condición de los peces nativos del río San Pedro (cuenca del río Valdivia, Chile).	Gayana	Publicado	0717- 6538	0.222	Q4
56.	Habit, E. & O. Parra.	2012	Fundamento y aproximación metodológica del estudio de peces del río San Pedro.	Gayana	Publicado	0717- 6538	0.222	Q4

FICHA ACADÉMICA

57.	Victoriano P. , I. Vera, V. Olmos, M. Dib, B. Insunza, C. Muñoz- Ramírez, R. Montoya, A. Jara & E. Habit.	2012	Patrones idiosincráticos de diversidad genética de peces nativos del río San Pedro (cuenca del río Valdivia), un sistema de la región glaciada del sur de Chile.	Gayana	Publicado	0717-6538	0.222	Q4
58.	Beltrán-Concha, M. , C. Muñoz- Ramírez, J. Ibarra & E. Habit.	2012	Análisis de la dieta de <i>Diplomystes</i> (Siluriformes: Diplomystidae) de Chile.	Gayana	Publicado	0717-6538	0.222	Q4
59.	Montory M , E. Habit, P. Bahamonde, P. Fernández, J.O. Grimalt, K. Saez, I. Rudolph, R. Barra.	2011	Polychlorinated biphenyls in farmed and wild <i>Onchorhynchus kisutch</i> and <i>Onchorhynchus mykiss</i> from the Chilean Patagonia.	Environmental Science Pollution Research	Publicado	0944-1344	2.828	Q2
60.	Ibarra J. , E. Habit, K. Solis- Lufi & R. Barra.	2011	Juveniles de Salmón Chinook (<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>) Ríos y Lagos de la Patagonia Chilena.	Gayana	Publicado	0717-6538	0.397	Q4
61.	García, A , K Jorde, E Habit, D Caamaño & O Parra.	2011	Downstream Environmental Effects of Dam Operations: Changes in Habitat Quality for Native Fish Species.	River Research and Applications	Publicado	1535-1467	2.025	Q3

Otras Indexaciones

N°	Autor(es)	Año	Título del artículo	Nombre revista	Estado	ISSN	Indexación
1	Habit, E. , J. González, J. Ortiz-Sandoval, A. Elgueta, C. Sobenes.	2015	Efectos de la invasión de salmónidos en ríos y lagos de Chile.	Ecosistemas	Publicado	1697-2473	LATINDEX
2	Vila, I. & E. Habit.	2015	Current situation of the fish fauna in the Mediterranean region of Andean river systems in Chile.	FISHMED Fishes in Mediterranean Environments	Publicado	2386-8228	PUBLINDEX
3	Sobenes C , A. García, E. Habit & O. Link.	2012	Mantención de peces nativos dulceacuícolas de Chile en cautiverio: un aporte a su conservación ex situ.	Boletín de Biodiversidad de Chile	Publicado	0718-8412	LATINDEX

Libros y capítulos de libro (agrupar por tipo de publicación):

-

FICHA ACADÉMICA

Otras publicaciones:							
N°	Autor(es)	Año	Título de la publicación	Lugar	Editorial	Estado	Otro aspecto pertinente
1	Habit, E., Manosalva, A., Díaz, G.	2020	Peces Nativos Del Río Biobío: 30 Años Después. En: Eula-Chile Centro de Ciencias Ambientales, Evolución y Perspectivas a 30 años de su Creación.	Concepción	Universidad de Concepción	Publicado	N/A
2	Habit, E., K. Górski, D. Alò, E. Ascencio, A. Astorga, N. Colin, T. Contador, P. de los Ríos, V. Delgado, C. Dorador, P. Fierro, K. García, O. Parra, C. Quezada- Romegialli, B. Ried, P. Rivera, C. Soto-Azat, C. Valdovinos, I. Vera-Escalona, S. Woelfl	2019	Biodiversidad de Ecosistemas de Agua Dulce. Mesa Biodiversidad-Comité Científico COP25.	Santiago, Chile	Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación	Publicado	N/A
3	Koleff, P., Figueroa, A., Saavedra, B., Rojas, C., Lehm, Z., Tironi M., Bardi, F., Barbosa, O., Carraro, V., Casas, M., Caso, M., Cuervo, A., Fernández, M., Figueroa, A., González, J., Habit, E., Iturraspe, R., Juzam, L. et. al	2019	Biodiversidad, Género y Cambio Climático: Propuestas basadas en conocimiento. Iniciativa Latinoamericana y el Caribe.	Santiago de Chile.	Divisiones de Recursos Naturales, a la División de Asuntos de Género y a la División de Desarrollo Sostenible y Asentamientos Humanos CEPAL	Publicado	N/A
4	Marquet P.A., A. Altamirano, M. T. K. Arroyo, M. Fernández, S. Gelcich, K. Górski, E. Habit, A. Lara, A. Maass, A. Pauchard, P. Pliscoff, H. Samaniego y C. Smith-Ramírez (editores)	2019	Biodiversidad y cambio climático en Chile: Evidencia científica para la toma de decisiones. Informe de la mesa de Biodiversidad. Comité Científico COP25	Santiago, Chile	Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación.	Publicado	N/A
Patentes							
-							
Listado de proyectos de investigación en los últimos 10 años	Título		Fuente de financiamiento		Año de adjudicación	Período de ejecución	Rol en el proyecto
	Chilean river ecosystems: human pressures and resilience		FONDECYT Regular		2019	2019-2023	Investigador Responsable

FICHA ACADÉMICA

Effect of flow alteration from hydropower dams on the life-histories of native fish	FONDECYT Postdoctorado	2018	2018-2021	Investigador Patrocinante
Horizon 2020: Knowledge Exchange for Efficient Passage of Fishes in the Southern Hemisphere KEEPFISH.	H2020-MSCA-RISE-2015. 690857 PI Dr. Martin Wilkes, University of Coventry. Países participantes: Dinamarca, Alemania, Inglaterra, Brasil, Chile, Nueva Zelandia	2016	2016-2020	Co-investigador
Within-basin barriers and among-basin leaks: changing connectivity of rivers in central Chile and its impact on native fish.	FONDECYT Regular	2015	2015-2019	Investigador Responsable
Significado de regímenes de caudal contrastantes en la cuenca del río Baker como predictores de la historia de vida de la Ictiofauna.	DIUC Universidad de Concepción	2013	2013-2016	Investigador Responsable
Understanding the effects of hydraulic connectivity on biodiversity and ecological functioning of riverine ecosystems for informed river management.	CONICYT REDES 140187	2014	2014-2015	Co-investigador
To sea or not to sea: what drives riverine fish on the Southern Hemisphere to recruit in the ocean?	FONDECYT Postdoctoral otorgado al Dr. Konrad Górski 3130690	2012	2012-2015	Investigador Patrocinante
Landscape-conservation genetics and ecology of the native fish fauna of Patagonia with emphasis on <i>Galaxias platei</i> .	National Geographic Society	2012	2012-2015	Co-investigador
The riverine floodplain ecosystem: High-resolution spatio-temporal insight of the habitat use dynamics of a fish assemblage.	FONDECYT Regular	2011	2011-2014	Investigador Responsable
Análisis Experimental del Efecto de una Especie Ictica Invasora (<i>Salmo trutta</i>) sobre una Especie Paraguas para la Conservación de la Biodiversidad Duceacuícola Patagónica (<i>Galaxias platei</i>).	Proyecto DIUC Patagonia, Universidad de Concepción	2011	2011-2013	Investigador Responsable
Lateral habitat use by fish in Southern hemisphere river-floodplain systems.	University of Waikato, Nueva Zelandia. Participantes: Konrad Górski (IR, NZ)	2011	2011-2012	Co-investigador
Diversidad de Conservación de los Ecosistemas Fluviales de la Reserva Nacional Río de Los Cipreses: La Importancia del Régimen Hidrológico y la Disponibilidad de Hábitat.	Fondo de Investigación Científica Alto Cachapoal	2010	2010-2012	Co-investigador