

MAILÉN ELIZABETH LALLEMENT

Dra. en Cs Biológicas
mayllement@gmail.com
ITAMA-GEA-CONICET

DATOS PERSONALES

Fecha de nacimiento: 17 de septiembre de 1985

Lugar de Nacimiento: La Plata, Bs. As

Nacionalidad: Argentina

D.N.I.: 31.743.866

CUIL: 23-31743866-4

Domicilio: Av.San Juan 2165

Ciudad: Neuquén, Argentina

Móvil: +549(2944)-203827

FORMACIÓN ACADÉMICA

TÍTULO DE POSGRADO:

DOCTORA EN BIOLOGÍA. Universidad Nacional del Comahue. Fecha de ingreso a la carrera: 22 de diciembre de 2011. Fecha de finalización: 10 de Marzo de 2017. Tema de tesis: Plantilla de hábitat y estructura de ensambles de peces de arroyos tributarios a la cuenca del Limay Superior. INIBIOMA-CRUB.

TÍTULO DE GRADO:

LICENCIADA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS: Universidad Nacional del Comahue. Fecha de ingreso: 13/02/04. Fecha de egreso: 17/05/10. Tema de tesis: “Restauración post-incendio de especies arbóreas nativas: efecto de la aplicación de viruta de madera” (nota: 10).

POSICIÓN ACTUAL

Investigadora Asistente CONICET. Instituto de Tierras , Agua y Medio Ambiente. Neuquén. Argentina.

ACTIVIDADES EN DOCENCIA

Nivel Universitario

Ayudante de Segunda (*ad- honorem*), Cátedra Plantas Vasculares. CRUB. U.N.Comahue. (12 hs semanales). Cargo accedido por concurso de antecedentes. 2007.

Ayudante de Segunda (rentada), Cátedra de Biología General CRUB. U.N.Comahue. (12 hs semanales). Cargo accedido por concurso de antecedentes. 2008

Tutora alumna (rentada). Proyecto de Mejoramiento de la Enseñanza. PACENI. Año 2009 y 2010. Universidad Nacional del Comahue.

Colaboradora *ad honorem* Zoología General y Aplicada-Laboratorios. 2013. Acuicultura. Resolución n°117/13. 10 hs semanales. Universidad Nacional del Comahue.

Colaboradora *ad honorem* Zoología General. Profesorado y Licenciatura en Biología. 2014. 10hs semanales. Universidad Nacional del Comahue.

Nivel Medio

Dictado de Biología Aplicada, CEM 36, 4° 1° Turismo. Suplencia septiembre-diciembre 2010.

Curriculum Vitae

Dictado de Biología, CEM 37, 4º 2º pedagógico: Suplencia Condicional Marzo-Junio 2011.

Profesora de Biología, ESJ N° 3. Interina Condicional. Marzo 2016- Junio 2017.

Profesora de Biología, Fundación Educativa Castex. 1ro-2do-3er año. 9 hs semanales. Febrero a Diciembre de 2019.

Profesora de Biología. Fundación Educativa Castex. 1º a 5º año. 13 hs semanales.

Febrero de 2020 –Abril 2021.

EXTENSIÓN Y VOLUNTARIADO

- Ecología y Manejo de los Recursos Naturales en una Comunidad del NO de Patagonia: Construyendo y Articulando Saberes. Proyectos de Voluntariado Universitario del Bicentenario. CRUB. UNCOMA. Participación como estudiante. Septiembre de 2010 a Junio de 2012
- Proyecto de Extensión: “SABERES, USOS Y MANEJO DE LOS RECURSOS NATURALES EN UNA COMUNIDAD RURAL: ÑIRIHUAU” Periodo: 6 de julio de 2010-6 de julio de 2014. Resolución n° 0408/2011.
- UNCOMA-46 / VAMOS para que VENGAN!. 2013-2014. Participante como integrante de equipo.
- Proyecto de Extensión: Perros de la calle, aplicación de herramientas estadísticas en una problemática social.2017-2019.

OTRA FORMACIÓN ACADÉMICA (CURSOS E IDIOMAS):

- “Biología celular en secuencias cinematográficas con objetos elegidos de botánica” (100 hs). Dr. Gernot Vobis. CRUB. U.N.Comahue. (2008). Aprobado.
- Capacitaciones sobre Seguridad e Higiene. INIBIOMA CRUB U.N Comahue (9 hs).
- Encuentro de Viveristas (2010). Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Esquel, Chubut. Vivero INTA Trevelín.
- Fisiología de la planta bajo estreses abióticos. (50 hs). Dr. Juan José Guiamet. Universidad Nacional de La Plata. Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales. (2010). Aprobado (9).
- Epistemología y Metodología de las Ciencias. (40 hs) Dr. Luis Marone. Universidad Nacional de La Plata. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. (2010). Aprobado.
- Datos Multivariados: Análisis Clásicos y Nuevos Enfoques. 2010. (40hs). Laura Plá y Fernando Casanoves. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Esquel, Chubut.
- Limnología, (2011). Dra. Beatriz Modenutti. Aprobado (9). 192 hs. Bariloche.
- Introducción al Paquete Estadístico R (40hs). Dra. Gilda Garibotti. Aprobado (10). Septiembre (2011). Bariloche.

Curriculum Vitae

- Modelos y Datos en Ecología. (40hs). Dr. Juan Manuel Morales- Dra. Natacha Chacoff. Aprobado (10). Noviembre (2011). Bariloche.
- Reproducción, desarrollo e historia de vida de peces de agua Dulce. Dr. Victor Cussac-Dr. Juan Pablo Barriga (40hs). Aprobado (10). Diciembre de 2011. Bariloche.
- Evaluación de los Recursos Acuáticos. 2012 (96 hs) Dr. Pablo Vigliano. Bariloche.
- Biología de Peces, 2012. (13hs semanales). Dr. Patricio Macchi. Aprobada (10). Bariloche.
- Epistemología. 2012. (40 hs). Dr. Nestor. J Cazzaniga. Aprobado (9). Bariloche.
- Redacción Científica. 2013 (40 hs). 8-12 de julio. Dr. Alejandro Farji Brenner. Aprobado (10). Bariloche.
- Ecología de las Invasiones Biológicas (40 hs + 20 hs previas) Dr. Martin A. Nuñez. 23-27 de Septiembre de 2013. Aprobado (10). Bariloche.
- Enseñar para la comprensión, una manera de promover equidad en el acceso al conocimiento (40hs). Dra. Paula Pogre. Dirección de Posgrado de la Facultad de Ciencias de la Educación (FCE) y Secretaría Académica de la Universidad Nacional del Comahue. (2009). Aprobado.
- La enseñanza en diversos contextos sociales. 2010. (30 hs) Universidad Nacional del Comahue- Hospital Zonal Bariloche. Lic. Paula Ramirez. Aprobado.

CURSOS DE POSGRADO

- Google Earth Engine Integral. 2024. Centro Redes. *En curso*.
- Introducción al uso de QGIS y de imágenes satelitales. Sistematización , análisis y generación de información Geográfica. Caso de estudio: Consorcio de riego y drenaje de Cipoletti del Alto Valle de Rio Negro. UNComahue-2023. 40 hs.
- Curso de Posgrado internacional en *Tecnologías de Observación de la Tierra y Estimaciones Agrícolas*. Universidad de Maryland y Ministerio de Educación de la Nación. Junio-Septiembre 2022.
- Introducción a la Teledetección utilizando Google Earth Engine. Curso de posgrado. Especialización en Teledetección y Sistemas de Información Geográfica aplicados al estudio de los recursos naturales y la producción agropecuaria. EPG. Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires. 2021.
- Prácticas educativas con herramientas digitales. Instituto de Formación Docente. 2020 (Aprobado).
- Reflexiones y herramientas colaborativas desde la educación virtual. “Educación y Creatividad en Tiempos de Coronavirus”. Primera serie de Webinars de la Universidad Nacional de Quilmes Virtual y Wikimedia Argentina. 25 de marzo al 8 de abril de 2020.
- Reflexiones y herramientas colaborativas desde la educación virtual. “Educación y Creatividad en Tiempos de Coronavirus”. Segunda serie de Webinars de la Universidad Nacional de Quilmes Virtual y Wikimedia Argentina. 27 de abril al 22 de mayo de 2020.
- Fundamentos de R; del twitter al papel!. 40 hs semanales. Bariloche. INTA.2018.
- Ecosistemas Fluviales: Calidad Ambiental y Restauración. San Luis Agosto del 2017. Aprobado (10).
- Taller de GIS: Introducción a los Sistemas de Información Geográfica. Lic. Rodrigo M. Becerra.18 hs. Universidad Nacional del Comahue. 2012.

Curriculum Vitae

IDIOMAS

Idiomas: (R= regular, B= bien, C= correctamente)

Inglés: habla (B), lee (C) y escribe (B)

- Nivel 3 de Inglés. CUI-UBA-A2.1 del Marco Común Europeo de Referencia para las lenguas-MCER. Ministerio de Educación de la Nación Argentina. 2023 (aprobado)
- Nivel 3 de Inglés. CUI-UBA-A2.2 del Marco Común Europeo de Referencia para las lenguas-MCER. Ministerio de Educación de la Nación Argentina. 2023 (Aprobado)

Otros

Miembro de tribunal examinador para resolver el llamado a concurso (Res CRUB n°0006/08) para cubrir un cargo de ASD-2 del Departamento de Botánica. 2008. CRUB U.N. Comahue.

Observatorio Nacional de Degradación de Tierras y Desertificación (ONDTyD). Miembro de equipo sitio Piloto en Chaco árido.

Socia de la Asociación Argentina de Ecología (AsAE). 2021- presente

ANTECEDENTES EN INVESTIGACIÓN

Pasantías

Entrenamiento en Técnicas Microbiológicas de Repique y Mantenimiento de Ceparios, búsqueda y manejo de bibliografía relacionada con Aislamiento, Cultivo y Conservación de organismos de Ambientes Naturales. Laboratorio de Microbiología, Universidad Nacional del Comahue, durante el período de Marzo-2006 hasta Noviembre-2006, 4 horas semanales.

BECAS OBTENIDAS

- Subsidio en mérito al proyecto de tesis de licenciatura: “Uso de un subproducto maderero en la restauración post- incendio de especies arbóreas nativas”. Administración de Parques Nacionales. 2008.
- Beca Interna de Posgrado Tipo Inicial PICT 2008 N° 0016: Plantilla de hábitat y estructura de los ensambles de peces de arroyos tributarios del lago Nahuel Huapi, Patagonia Argentina. FONCyT. 2011-2013
- Beca de finalización de doctorado tipo II, CONICET. 2014-2016.
- Beca posdoctoral CONICET. 2017-2019. Patrones poblacionales en *Salvelinus fontinalis*; el rol de la conectividad.
- Beca de Financiamiento Parcial para estancias en el exterior de CONICET (mayo a octubre) 2018. Halifax, Nueva Escocia, Canadá. Dalhousie University.
- Beca posdoc Agencia de Ciencia y Técnica-FONCyT. 2021-2023. *Pautas ecológicas e hidrológicas para el manejo de ambientes degradados por anegamiento y salinización en el Chaco-Espinal Argentino*. GEA-IMASL. San Luis.

FINANCIAMIENTO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO

PICT 2022-INVESTIGADORA INICIAL. Pinos y Mallines: La influencia de las forestaciones sobre el funcionamiento hidrológico de humedales en la precordillera Patagonica. Adjudicado 2024.

Curriculum Vitae

PROEVO: PROGRAMA DE EMERGENCIA VOLCANICA. Efectos de la caída de cenizas del Complejo Volcánico Puyehue (CPCC) sobre la región del lago Nahuel Huapi. Integrante de equipo. 2011.

Conservación y manejo de los recursos ícticos de la cuenca superior del Río Limay. Dirigido por Patricio Macchi. 2013-2016. Becaria doctoral integrante de equipo.

Tendencias y proyecciones frente al cambio climático y la actividad antrópica de ecosistemas Norpatagónicos de cara al 2100: La Transecta Sudoeste 2100 (TSO2100). 2016-2018. Dirigido por Esteban Balseiro y Thomas Kitzberger. Becaria de I+D.

La cuenca del río Limay superior: una aproximación a la gestión de su ictiofauna desde un enfoque ecosistémico. Dirigido por Marcelo Alonso y Patricio Macchi. 2016-2020. Becaria I+D.

PRESENTACIONES A REUNIONES CIENTÍFICAS

LALLEMENT, M., TOGNETTI, C. & M. E. GOBBI. 2008. Efecto de la aplicación de un subproducto maderero en la supervivencia de plántulas de *Nothofagus pumilio*. Primeras jornadas de Ciencias Naturales de la Patagonia. Universidad Nacional de la Patagonia. Esquel, Chubut.

LALLEMENT, M., TOGNETTI, C. & M. E. GOBBI. 2010. Efecto de la aplicación de viruta, como mulch o incorporada al sustrato, en la supervivencia de dos especies arbóreas nativas en vivero y en campo. IV REUNION BINACIONAL DE ECOLOGIA, XXIV Reunión Argentina de Ecología, XVII Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile.

LALLEMENT, M.E. 2010. Una experiencia de tutorías para materias de las carreras del área de Naturales en San Carlos de Bariloche. IV Encuentro Nacional sobre Ingreso a la Universidad Pública.

LALLEMENT, M.E. Lippolt G.E, Juárez S. M, Vigliano P.H, Denegri, M.A 2012. Efecto de la erupción del complejo volcánico Puyehue-Cordón Caulle sobre arroyos de la cuenca del N. Huapi. 5º Congreso Argentino de Limnología. Santa Fe. Argentina.

LALLEMENT, M.E, Macchi P.J, Vigliano, P.H, Juárez, S.M, Zattara, E.E. 2014. Resurgiendo de las cenizas: estado de los ensambles de salmónidos a 30 meses de la erupción del volcán Puyehue. La Plata. Argentina.

Juárez S. M., LALLEMENT M. Rechencq, M. Alonso, M. Vigliano P. H. 2014. Ser salmónido en tierras foráneas: Un análisis exploratorio de la ictiofauna exótica en arroyos de la cuenca del lago Nahuel Huapi. La Plata.

Sosnovsky A, Fernandez M.V, Rechencq M, Zattara E, Alonso M.F, LALLEMENT M.E 2018. Características Hidrológicas y Físicoquímicas de dos arroyos andino patagónicos con contrastantes cuencas de drenaje. Lujan. Buenos Aires. Septiembre de 2018.

Alonso, M, Rechencq, M.; Vigliano, P. Lippolt, G., LALLEMENT, M.; Fernández, V, Sosnovsky, A., Zátara, E. y Macchi, P. 2019. LA PESQUERÍA DEL RÍO LIMAY, UNA APROXIMACIÓN ECOSISTÉMICA PARA GENERAR HERRAMIENTAS DE GESTIÓN. VI Simposio de Ictiología. Bariloche. Resumen Aceptado.

LALLEMENT, M. E, Vigliano, P.H, Fernández, M. V, Rechencq M, Alonso, M. 2, Lippolt

Curriculum Vitae

G, Macchi, P.J. 2019. PATRONES DE HISTORIA DE VIDA EN SALVELINUS FONTINALIS. VI Simposio de Ictiología. Bariloche. Resumen Aceptado.

Rechencq, M., Fernández, V, LALLEMENT, M, Záttara, E., Sosnovsky, A., Alonso, M., Lippolt, G., Vigliano, P, Macchi, P. 2019. LAGUNAS ANDINO-PATAGÓNICAS: RESERVORIO DE PECES NATIVOS. VI Simposio de Ictiología. Bariloche.

Alonso, M, Rechencq, M, Lippolt, G; LALLEMENT, M; Fernández, M. V, Zattara, E Vigliano, P y Macchi, P. 2019. CARACTERIZACIÓN DE LA PESQUERÍA DEL RÍO LIMAY: REUNIENDO INFORMACIÓN PARA DEFINIR PAUTAS DE MANEJO. VI Simposio de Ictiología. Bariloche.

Vigliano, P.H., Zattara, E, Rechencq, M. , Lippolt, G , Alonso, M, Sosnovsky, A, Fernández, V., LALLEMENT, M, Macchi, P. 2019. MODELADO DE BALANCE DE MASAS COMO HERRAMIENTA PARA ABORDAR EL ESTUDIO DE ATRIBUTOS ECOSISTÉMICOS DEL LAGO NAHUEL HUAPI .VI Simposio de Ictiología. Bariloche.

Fernández M. V, Zattara E, LALLEMENT M, Sosnovsky A, Macchi P, Milano D.2019. COMPORTAMIENTO REPRODUCTIVO Y PRIMER REGISTRO DE PUESTAS EN LA NATURALEZA DE PERCICHTHYS TRUCHA. VI Simposio de Ictiología. Bariloche.

Sosnovsky. A; Rechencq, M.; LALLEMENT, M.E; Fernández, M.V; Leiva, S.; Zattara. 2020 E.E. USO DE LA TIERRA Y EXPORTACIÓN DE NUTRIENTES EN DOS CUENCAS ANDINO PATAGONICAS CON CARACTERÍSTICAS CONTRASTANTES. 9no Congreso Argentino de Limnología. Esquel

LALLEMENT M.E y Marchesini V. 2021. COLONIZACIÓN DE ESPECIES VEGETALES EN AMBIENTES SALINOS DEGRADADOS; ¿ALIADAS O ENEMIGAS? .II Encuentro Nacional de Restauración Ecológica Argentina. Villa Giardino, Córdoba.

Sosnovsky. A, Fernández M.E, Rechencq, LALLEMENT M, Macchi P.J. 2023. EUTROFIZACIÓN DE ARROYOS ANDINOS EN EL NORTE DE LA PATAGONIA ARGENTINA. Congreso Argentino de Limnología. Buenos Aires.

LALLEMENT, M; DÍAZ, Y; MARCHESINI, V; JOBBÁGY E. Estados y transiciones en tierras agrícolas anegadas del Chaco Seco-Espinal. 2023 .Reunión Argentina de Ecología. Bariloche

LALLEMENT M, Reyes M.F, Polla G y Horne F. 2023. Pinos, pastos y humedales; explorando nuevos desafíos en la Patagonia. Reunión Argentina de Ecología. Bariloche

LALLEMENT M y Gobbi M.E. 2023. Compromiso ambiental y eficiencia: una experiencia de restauración en áreas quemadas del NO de Patagonia. III Encuentro Nacional de Restauración Ecológica de la Argentina. I Simposio Internacional de Prácticas de Restauración Ecológica. 22-24 de Noviembre. Neuquén.

PUBLICACIONES

Artículos Científicos Publicados:

Lallement ME, Macchi P, Vigliano P, Juarez. 2013."Effects of the Puyehue Cordón –Caulle eruption over benthic fauna in three North Patagonic streams". *Ecología Austral*. 24:64- 74.

Lallement M.E, Macchi PJ, Vigliano PH, Juarez SM, Rechencq M, Baker M, Bouwes N, Crowl 2016. Rising from the ashes: changes in salmonid fish assemblages after 30 months of the Puyehue-Cordon Caulle volcanic eruption. *Science of the Total Environment* 541:1041-

Curriculum Vitae

1051.

Rechencq M, Lippolt G, Alonso M, Juncos R, Blasetti G, Hougham V, Denegri M.A, Fernandez M.V, Juarez S, Lallement ME, Macchi P.J and Vigliano P.H. 2017. Modeling Management options for the Salmonid sport fishery of Traful Lake, Patagonia Argentina. *Fisheries Management and Ecology* 24 (2) 95-175. DOI: 10.1111/fme.12208.

Fernandez M.V, Lallement M. E, Milano D, Vigliano P.H, Rechencq M, Macchi P.J. 2018. Top predator fish assemblages in Northern Patagonia, Argentina. What factors regulate their patterns of distribution and abundance? *Austral Ecology* 43 (6): 651-662.

Fernandez M.V, Rechencq M, Lallement M Juarez S, Sosnovsky A, Zattara E, Milano D, Alonso M. F, Vigliano P, Lippolt G, Macchi P.J. 2019. Seasonal and reproductive migrations in the Creole perch *Percichthys trucha* (Actinopterygii: Percichthyidae) promote both intra- lake and inter-lake habitat connectivity. *Iranian Journal of Fish.* 6(3): 226-239.

Lallement M.E, Rechencq M, Fernandez M.V, Zattara E, Sosnovsky A, Vigliano P, Garibotti G, Alonso M.F, Lippolt G, Macchi P.J. 2020. LANDSCAPE FACTORS MODULATING PATTERNS OF SALMONID DISTRIBUTION IN PATAGONIAN RIVERS. *Journal of Fish Biology* 97 (3): 753-762.

Sosnovsky, A; Lallement, M.E; Rechencq, M; Zattara, E E; Fernández, M V Leiva, S; Suarez, M J; Daga, R; Cantet, R.J.C. 2020. The Influence of Topography and Land Use on Hydrological and Nutrient Dynamics in two Andean Streams from Northern Patagonia. *New Zealand Journal of Marine and Freshwater Research*: 78 - 97

Fernández MV, Macchi PJ, Sosnovsky A, Zattara E, Lallement ME, Milano D. 2021."Spawning aggregation behaviour in the Creole perch, *Percichthys trucha* (Percithyidae): a target species for conservation." *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems*.

Sosnovsky, A; Lallement, M; Rechencq, M; Fernández, M; Zattara, E; Feijoó, C. 2021. Nutrient export and population density relationships in a stream-lake basin from the Patagonian Andean Region. *New Zealand Journal of Marine and Freshwater Research*.

Lallement M.E, Rechencq M and Zattara E. 2022. Assembly of non-native fishes in North Patagonian streams: Species occurrence and abundance respond to different spatial scales. *Ecol Freshw Fish*: 1-11.

Publicados como pre-print

Sosnovsky A, Lallement M.E, Fernández V, Rechencq, M, Suárez, M.J, Leiva S y Cantet R. 2019. Topography and Land Use Modulate Hydrological and Nutrient Export Dynamics in Andean Streams. *BioRxiv*: doi: <https://doi.org/10.1101/742411>

Artículos de Divulgación:

LALLEMENT M.E, Tognetti C & Gobbi M.E. 2010. Participación de voluntarios en proyectos de restauración de bosques quemados. *Ecos del Parque, Periódico del Parque Nacional Nahuel Huapi*. 10:3-4.

LALLEMENT M.E y Fernández Ajó A. 2019. La Patagonia Sumergida: descubriendo las profundidades de los lagos del sur. *Boletín Biológica*.

Sosnovsky A, Fernández MV , Rechencq M , Lallement M E , Zattara E E , Cantet R J C y

Curriculum Vitae

Feijoó C S. 2023. Factores que afectan las dinámicas de los arroyos andinos del norte de la Patagonia. *Macroscopia*. 11:30-37.

Libros o Secciones de libros:

Lallement M.E, Tognetti C & Gobbi M.E. 2011. Post-fire restoration of native tree species: effects of wood shaving application. In Newton, A.C. and Tejedor, N. (Eds.). *Principles and Practice of Forest Landscape Restoration: Case studies from the drylands of Latin America*. Gland, Switzerland: IUCN. xxvi + 383 pp.

Sendero de Interpretación: Una vuelta por Ñirihuau. 2012. A. Aguiar, G. Fernandez Canepa, K. Castro, L. Wolinski, M. Lallement, M. Nacif. En: *Ñirihuau: sus recursos naturales y su gente*. Gobbi M.E y Aguilar A (Eds). EDUCO- Universidad Nacional del Comahue.2012.166p

Viviendo en la Estepa: su flora y su fauna. 2012. Lallement M y Wolinski L. En: *Ñirihuau: sus recursos naturales y su gente*. Gobbi M.E y Aguilar A (Eds). EDUCO- Universidad Nacional del Comahue.2012.166p

Un día en la escuela N° 190, Modesto Inacayal. 2012. En: *Ñirihuau: sus recursos naturales y su gente*. Gobbi M.E y Aguilar A (Eds). EDUCO- Universidad Nacional del Comahue. 2012. 166p.

LALLEMENT M.E, Macchi P, Rechencq M, Lippolt G, Alonso M, Zattara E, Fernández M.V, Sosnovsky A, Vigliano P.2023. Impactos de la erupción del complejo volcánico Puyehue Cordón Caulle sobre arroyos, ríos y su biota en la Patagonia Andina. En: *A 10 años de la erupción del Puyehue- Cordón Caulle*. Sandra Murriello y Gonzalo Barrios Garcia (Eds).

Vigliano P H., LALLEMENT M E, Macchi P J., Rechencq M, Lippolt GE., Zattara E.E., Fernández M.V, Sosnovsky A, Alonso M F. 2023. Impactos de la erupción del complejo volcánico Puyehue Cordón Caulle sobre ambientes lénticos, embalses y su biota. En: *A 10 años de la erupción del Puyehue- Cordón Caulle*. Sandra Murriello y Gonzalo Barrios Garcia (Eds).

En prensa:

Alonso M, Rechencq M, LALLEMENT M.E, Zattara E, Fernandez MV, Lippolt G, Vigliano P, Macchi P. 2022. Ecological traits and fishery of the Upper Limay River, a key system for salmonids in Andean north Patagonia. En: *Ecology of Stream-Dwelling Salmonids*. Gresswell B.R y Lobon-Cervia J.(Eds.). Springer

INFORMES TÉCNICOS

- Gobbi, M.E., Loustaunau, A. & M. Lallement. 2010. Relevamiento de la vegetación asociada a la obra de cambio del colector oeste en su tramo Melipalpuerto San Carlos y recomendaciones para su manejo. Centro Regional Universitario Bariloche, Universidad Nacional del Comahue, 15 pp + Anexos c/ 34.
- Plan de Conservación, Estancia Cacique Foyel. El Bolsón, Río Negro, (iniciado). Uso Del Arroyo Chapelco Grande Para Toma De Agua: Efectos Potenciales Sobre La Ictiofauna y Recomendaciones Para Conservar La Funcionalidad Del Curso De

Curriculum Vitae

Agua Como Hábitat Adecuado Para Salmónidos. Julio 2013. Alonso M, Lippolt GE, Macchi P, Lallement M. 14 p. Participación como becaria Doctoral Agencia FONCyT).

- Emprendimiento El Desafío: Uso Del Arroyo Chapelco Grande Para Toma de Agua: Efectos Potenciales Sobre La Ictiofauna Y Recomendaciones Para Conservar La Funcionalidad Del Curso De Agua Como Hábitat Adecuado Para Salmónidos. 2013. Alonso M, Lippolt G. E, Macchi P, Lallement M. E. 15 p. Participación como becaria Doctoral (Agencia FONCyT).
- Desarrollo de una guía de buenas prácticas para la conservación y uso sustentable de la cuenca del arroyo Gutiérrez (Bariloche, Rio Negro) mediante congestión de sus usuarios. Proyecto premiado por la Fundación Banco Galicia, en el concurso 2012 del Fondo para la Conservación Ambiental. Participación como becaria Doctoral (Agencia FONCyT).
- Informe de evaluación del Ecosistema del Río Limay Superior 2017-2018. Evaluación desarrollada en el marco del Proyecto B 195: La cuenca del río Limay superior: una aproximación a la gestión de su ictiofauna desde un enfoque ecosistémico.
- Informe técnico: hidrología y dinámica físico-química de los arroyos Gutiérrez y Casa de Piedra, San Carlos de Bariloche. 2019. Sosnovsky A, Alonso M, Fernandez M.V, Lallement M.E, Rechencq M y Cantet R.
- Evaluación preliminar de la situación ambiental actual de cuencas específicas de arroyos urbanos de Bariloche. Informe de avance. Rechencq M, Sosnovsky A, Fernández MV, Lallement M y Macchi PJ. 2019.
- El rol del hábitat y la conectividad en el ciclo de vida de la perca criolla (*percichthys trucha*) en el norte de la Patagonia Argentina. Fernández M.V, Sosnovsky A, Lallement M, Zattara E, Macchi P. 2020.
- Exportación de nutrientes disueltos y biomasa de la comunidad de perifiton en la cuenca de drenaje del arroyo Gutiérrez, San Carlos de Bariloche. Sosnovsky A, Lallement M.E, Rechencq M, Fernández M.V, Zattara E y Feijoó C. 2021.
- Rechencq M, Sosnovsky A, Fernández M.V, Alonso M.F, Lippolt G.E, De Paz S, Lallement M y Macchi P.J. 2022. Estado de arroyos urbanos del ejido municipal de San Carlos de Bariloche. Informe Final.

COLABORACIONES

Colaboradora de Campo en PIP 2021-2023 (*aprobado*). Impacto de ungulados introducidos a través de ecosistemas terrestres y la ecología del miedo.

PARTICIPACIÓN EN REDES TEMÁTICAS Y MEMBRESÍAS

Red Ecofluvial de la Patagonia. Red para fomentar la conservación y el manejo sustentable de los ecosistemas fluviales de Patagonia a través de la integración de conocimientos y capacidades científico-técnicas regionales, y la difusión de la información generada a distintos niveles de usuarios. Miembro del nodo Limay.

R-Ladies. Miembro participante de grupo de la organización mundial para promover la Diversidad de Género en la comunidad R.

Curriculum Vitae

Red de Restauración Ecológica (REA). Miembro del nodo Cuyo. 2021-actualidad.

Red Pinos para promover un sistema de gobernanza para el control de invasiones por pinos socialmente e interinstitucionalmente auto-organizado, dentro de San Carlos de Bariloche y zona de influencia.

ASaE Asociación Argentina de Ecología 2021- presente

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICOS

IV Simposio Argentino de Ictiología. Del 24-28 de noviembre de 2019. San Carlos de Bariloche. Miembro del comité organizador.



Dra. Mailén E. Lallement
DNI: 31.743.866