

CURRICULUM VITAE

DATOS GENERALES

APELLIDOS: Milessi Millán.

NOMBRES : Andrés Conrado.

NACIONALIDAD: Argentina (Uruguaya, Italiana).

FECHA DE NACIMIENTO: 7 de marzo de 1972.

LUGAR DE NACIMIENTO: Fray Bentos, Río Negro, Uruguay.

D.N.I.: 18.869.143; C.I.: 3.496.389-6

DIRECCIÓN PARTICULAR: Yanquetruz M. 116, P. 17 e/ Abipones y Guaraníes, Bosque Peralta Ramos, Mar del Plata, Argentina.

Correo: acmm@inidep.edu.ar; andresmilessi@yahoo.com

Cargo Actual: INVESTIGADOR ADJUNTO, Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC) (Enero 2010-actual). Decreto 2126/14.

Investigador Asociado-Nivel I de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) y Sistema Nacional de Investigadores, Uruguay. (2011-4516).

DIRECCIÓN LABORAL: Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero (INIDEP). Pesquerías Demersales Costeras. Paseo Victoria Ocampo Nº 1, P.O. Box 175. Escollera Norte. C.P. 7600. Mar del Plata, Argentina.

Índice *h*-SCOPUS: 9; 199 citas.

FORMACION

TITULOS

Post-Doctorado CONICET, Mar del Plata, Argentina. 2006-2008.

Doctor en Oceanografía, Universidad de Concepción. Concepción, Chile. 2005.

Magíster en Biología Marina. Centro de Investigación y Estudios Avanzados (CINVESTAV), Instituto Politécnico Nacional. Mérida, Yucatán, México. 1999.

Licenciado en Ciencias Biológicas opción Hidrobiología. Facultad de Ciencias. Universidad de la República. Montevideo, Uruguay. 1994.

Bachiller en Medicina. Liceo Eugenio Capdevielle. Fray Bentos, Uruguay. 1989.

CURSOS EXTRACURRICULARES

- Buceo Autónomo* y Brevet de la Armada Nacional Uruguay, Uruguay (1993).
- Geomorfología Costera*. Universidad de Río Grande, Brasil (FURG, 1995).
- Ecología, biología reproductiva y manejo de moluscos bentónicos*. Facultad de Ciencias-Universidad Simón Bolívar, Venezuela. Montevideo, 1993.
- Biología Pesquera/Prospección de Estoques*. Universidad de Río de Janeiro, Brasil (UERJ, 1996).
- Ecología Cuantitativa*. CINVESTAV, Mérida, México, 1998.
- Towards ecosystem management: new simulation, policy and rapid appraisal tools for fisheries*. Docente: Dr. T. Pitcher, University of British Columbia. Universidad de Concepción, Chile, 2000.
- Curso Integrador de Inglés*. Niveles I, II y III. Facultad de Humanidades y Letras. Universidad de Concepción (UdeC), Concepción, Chile, 2001-2004.

BECAS

- Study Grant, Comisión Oceanográfica Intergubernamental (COI), Oficina Regional de Ciencia y Tecnología para América Latina y el Caribe (ORCYT), UNESCO, para la realización del curso: *Geomorfología Costera*, en Universidad de Río Grande (FURG), Brasil, Octubre 1995.
- Beca Secretaría de Relaciones Exteriores de México (SRE). Maestría en Biología Marina en Mérida, México. Enero 1998-setiembre 1999.
- Becas FONDO YUCATÁN en CINVESTAV, México. Instalación y finalización de Maestría en Biología Marina. Septiembre 1997; Noviembre 1999.
- Beca Internacional (UdeC) curso: "*Towards ecosystem management: new simulation, policy and rapid appraisal tools for fisheries*" Universidad de Concepción, Concepción, Chile, Diciembre 2000.
- Beca DAAD-Alemania-AGCI-Chile, Doctorado en Oceanografía en Universidad de Concepción, Chile. Marzo 2001-Mayo 2005.
- Beca CONICET (Argentina) Post-doctoral Latinoamericana. Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero (INIDEP). Junio 2006-Junio 2008.

-Carrera de Investigador: INVESTIGADOR ADJUNTO. Comisión de Investigaciones Científicas de la Pcia. de Bs. As. (CIC). Título: Modelación ecotrófica multiespecífica de la región costera y marina bonaerense (34°-41°), determinación de las relaciones tróficas e implicancias para la pesquería costera bonaerense. Desde Enero 2010 a la actualidad.

EXPERIENCIA

CARGOS DESEMPEÑADOS/PROYECTOS

- Colaborador Honorario.** Recursos Pelágicos Oceánicos. Evaluación de Recursos Marinos. Instituto Nacional de Pesca. Montevideo, Uruguay. Septiembre 1994-septiembre 1996. Jefa: O. Mora.
- Contrato de Servicio.** Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) e Instituto Nacional de Pesca (INAPE), Proyecto de Investigación Pesquera URU/92/003. Montevideo, Uruguay. Septiembre 1996-julio 1997. Sección Recursos Pelágicos Mayores (Atunes y tiburones). Jefa: O. Mora.
- Colaborador Honorario.** Pronatura Península de Yucatán, A.C. (ONG).

- Mérida, Yucatán, México. Proyecto Monitoreo de la actividad turística en áreas naturales protegidas y de medio ambiente en las costas de Yucatán. Febrero 1998 -noviembre 1999.
- Técnico de Investigación.** Recursos Pelágicos Oceánicos y Recursos Bentónicos. División Evaluación de Pesquerías. Dpto. de Evaluación de Recursos Marinos. Instituto Nacional de Pesca (INAPE). Montevideo, Uruguay. Diciembre 1999-Febrero 2001. Jefa: O. Mora.
 - **Investigador Asociado.** Proyecto FIP (Fondo Investigación Pesquera) 2004-18. "Lineamientos básicos para desarrollar el plan de acción Nacional de tiburones". Jefe Proyecto: J. Lamilla, Universidad Austral de Chile. Concepción, Chile. Noviembre 2004-Julio 2005. U\$D 100.000.
 - **Investigador Asociado.** Proyecto FIP (Fondo Investigación Pesquera) 2004-43. "Evaluación de la Mortalidad por Predación de la merluza común sobre el langostino colorado y langostino amarillo, y canibalismo. Fase Metodológica". Jefe Proyecto: H. Arancibia, Universidad de Concepción. Concepción, Chile. Febrero 2005-Septiembre 2005. U\$D 50.000.
 - **Investigador Asociado.** Proyecto FIP (Fondo Investigación Pesquera) 2005-38. "Análisis del impacto de la jibia en las pesquerías chilenas de peces demersales". Jefe Proyecto: H. Arancibia, Universidad de Concepción. Octubre 2005. U\$D 100.000.
 - **Asesor Externo.** Proyecto PDT - Subprograma II-Convocatoria N° 71 2006-2007. "Primer modelo cuantitativo de funcionamiento trófico como herramienta para la gestión sustentable de un Área Protegida en Uruguay: Laguna de Rocha". UDELAR-Facultad de Ciencias-Sección Oceanología y Limnología. Jefe Proyecto: D. Conde-D. Calliari.
 - **Asesor Externo.** Proyecto de Investigación y Desarrollo (PID) N° 371 "Desarrollo de un marco conceptual y metodológico para el manejo ecosistémico de las pesquerías artesanales y costeras del Golfo San Matías". Jefe Proyecto: Dr. R. González. 2008-2009. U\$D 100.000.
 - **Investigador Asociado.** "Estructura espacial y temporal de la ictiofauna de las rías de la Bahía de Samborombón", Comisión de Investigaciones Científicas de la Prov. Buenos Aires, Res. N° 1114/05. PICT- 31982. Jefe Proyecto: Dr. A. Jaureguizar. U\$D 10.000.
 - Investigador.** Contrato Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) y la Fundación Argentinata, Junio 2008-junio 2010.
 - **Asesor Externo.** Programa de Investigación del Descarte y Captura de Pesca Incidental, el Instituto de Fomento Pesquero (IFOP), y Centro de Ecología Aplicada y Sustentabilidad (CAPES), Valparaíso, Chile. U\$D 20.000.
 - **Investigador Asociado.** Proyecto: Uso de hábitat y patrones de migración de grandes tiburones. Septiembre 2015-actualidad. Argentina. U\$D 5.000.
 - **Investigador Asociado.** Proyecto: "Análisis de los desembarques de la Pesca Artesanal en el Partido de la Costa". Responsable Científico: Dr. A. Jaureguizar (INIDEP). 2008-2013. U\$D 24.000.
 - **Asesor Externo.** Rol de potenciales recursos pesqueros en la regulación de la dinámica de la trama trófica en el Canal Beagle. Responsable Científico: Dr. M. Diez. PICT 2017-2020. U\$D 20.000.
 - **Asesor Externo.** Proyecto FIP (Fondo Investigación Pesquera) "Indicadores de abundancia de congrio dorado en las X, XI y XII regiones de Chile. 2018. Responsable Científico: Dr. R. Wiff. U\$D 100.000.
 - Red Iberoamericana de Oficinas de Cambio Climático (RIOCC). Participación

como Consultor. Responsable: Dr. Jaime Mendo. Red Iberoamericana de Oficinas de Cambio Climático (RIOCC)

PRACTICAS DE INVESTIGACIÓN

- Muestreos Buques atuneros Puerto de Montevideo, 1994-1997. Instituto Nacional de Pesca (INAPE), Uruguay.
- Muestreos Proyecto “Estudios biológicos y pesqueros de la Brótola (*Urophycis brasiliensis*)”. Responsable: Dra. A. Acuña. Sección Oceanografía, Facultad de Ciencias, Montevideo, Uruguay. 1994-1995.
- 6 Campañas de Evaluación Costeras B/I Aldebarán, Instituto Nacional de Pesca (INAPE) Uruguay, (Nos. 9503, 9510, 9512, 9701, 9703, 0906).
- 4 Campañas de Evaluación de Altura B/I Aldebarán, Instituto Nacional de Pesca (INAPE), Uruguay (Nos. 9506, 9508, 9603, 0002).
- 1 Campaña Oceanográfica y Pesca del pez limón B/I Aldebarán, Instituto Nacional de Pesca (INAPE), Uruguay (No. 9602).
- 1 Campaña de Evaluación de la vieira patagónica (*Zygochlamys patagonica*) en Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya. Año 2000, B/I Capitán Cánepa (INIDEP, Mar del Plata, Argentina).
- 12 Campañas dentro del Proyecto “Estructura espacial y temporal de la ictiofauna de las rías de la Bahía de Samborombón”, Comisión de Investigaciones Científicas de la Prov. Buenos Aires, Res. N° 1114/05.
- 16 Muestreos de desembarque de corvina rubia (*Micropogonias furnieri*) en Puerto Río Salado y Puerto Gral. Lavalle (2007-2010).
- 1 Campaña de Marcación de Corvina rubia, B/I Aldebarán, Montevideo, Uruguay. Octubre-Noviembre 2008.
- 2 Campañas “Delimitación Área de Veda de Merluza, otoño 2009 y primavera 2011”, B/I Aldebarán, Dirección Nacional Recursos Acuáticos DINARA-INIDEP.
- 60 Muestreos en capturas artesanales de la Actividad: “Análisis de los desembarques de la Pesca Artesanal en el Partido de la Costa”. Responsable Científico: Dr. A. Jaureguizar (INIDEP). 2008-2013.
- 2 Muestreos a bordo B/I Bernie, INIDEP. Proyecto: Uso de hábitat y patrones de migración de grandes tiburones –Septiembre 2015 y Octubre 2016. San Clemente, Argentina.

DOCENCIA

Cursos

- Ayudante Trabajos Prácticos. Académico Responsable: Dra. A. Acuña. Sección Oceanografía, Facultad de Ciencias, Universidad de la República (Montevideo, Uruguay). 1994-1995.
- Curso Internacional de Post-grado: Modelación Ecológica Multiespecífica e Indicadores Cuantitativos Ecosistémicos para la Administración de Pesquerías. Dictado en: Lima, Perú (17-26 Abril 2005). Organizado por: Universidad Nacional Agraria La Molina (UNALM) y Centro de Ecología Marina Tropical, Universidad de Bremen, Alemania (ZMT). **Profesor Invitado.**
- Ayudante Curso Ecología Pesquera. Magíster en Pesquerías, Universidad de Concepción, Chile. Docente: Dr. H. Arancibia. Marzo-Junio 2005.
- Curso: Planes ecosistémicos de manejo pesquero. Instituto de Biología Marina y Pesquera Almirante Storni. San Antonio Oeste, Argentina, Abril 2007.

- Curso de Post-grado: “Modelación Ectotrófica Multiespecífica como herramienta para el análisis de Ecosistemas Acuáticos”. Dictado en: Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad de La Plata, Argentina. (24-28 de noviembre de 2008). 30 h teóricas-30 h prácticas.
- Materia Oceanografía Biológica-UBA, Mar del Plata, Argentina. Docente responsable: Dr. M. Ehrlich. Años 2009-2010-2012-2013-2014-2015-2017. (Total: 13 estudiantes).
- Curso de Post-grado: “Modelación Ectotrófica Multiespecífica como herramienta para el análisis de Ecosistemas Acuáticos”. Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero (INIDEP), Mar del Plata, Argentina, y Asociación Profesionales del INIDEP, (API) (23 de noviembre-3 de diciembre de 2010). 30 h teóricas-30 h prácticas.
- Curso de Post-grado: “Modelación Multiespecífica como herramienta para el análisis de Ecosistemas Acuáticos”. Dictado en: *Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad de La Plata*, (2-6 de septiembre de 2013). 45 hs.
- Profesor Visitante Doctorado en Manejo de Recursos Acuáticos Renovables (MaReA). Año 2013-2017. Universidad de Concepción, Chile. (<http://www.udec.cl/postgrado>).
- Profesor Visitante Licenciatura Universidad Nacional del Sur, Sede Viedma. En trámite. Coordinador: Dr. P. Solimano.
- Profesor Visitante Escuela Capitanes de Pesca, Mar del Plata. En trámite. Coordinador: Dr. C. Lasta.
- Curso de Post-Grado: “Análisis preliminar de datos y estimación de parámetros de modelos biológicos con énfasis en datos pesqueros”. 10 al 14 diciembre 2018. Sede Atlántica de la Universidad Nacional de Río Negro Docentes: Dr. A. Aubone y Dr. Andrés C. Milessi.

Graduación Estudiantes

Grado (15)

- Jurado Evaluador Seminario de Grado. Carrera Biología Marina, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Universidad de Concepción, Agosto-2004. Estudiante: J. G. Smith.
- Director de Tesis de Licenciatura en Biología de la Universidad de Mar del Plata. Estudiante: G. H. Troccoli. 2010-2011. (Finalizada) Nota: 10.
- Jurado Evaluador de Tesis de Grado. Estudiante: Agustín María de Wysiecki, Universidad Nacional de Mar del Plata (Mayo de 2015).
- Seminario UBA-INIDEP. Ecología trófica del pez palo, *Percophis brasiliensis*, en el ecosistema costero Argentino-Uruguayo. Estudiantes: Echezarreta A. & M. Ojeda. 2009.
- Seminario UBA-INIDEP. Ecología trófica del pez palo, *Percophis brasiliensis* en el Ecosistema Costero Argentino-Uruguayo (34-41° S). Estudiantes: Arias M., Olivieri V. & Szeley, C. 2010.
- Seminario UBA-INIDEP. Distribución espacio-temporal y alimentación de la caballa blanca (*Thyrstitops lepidopoides*) en el Ecosistema Costero Argentino-Uruguayo. Estudiantes: Cerles, M.L. & A. Martínez. 2012.
- Seminario UBA-INIDEP. Estudio comparativo de la dieta de *Prionotus punctatus* (testolín azul) y *Mustelus schmitti* (gatuzo) en el Partido de la Costa. Estudiantes: Bonelli A.G. & Giachetti C.B. 2013.
- Seminario UBA-INIDEP. Análisis de los desembarques del Puerto de Mar del

Plata en el periodo 1979-1989. Estudiantes: Laclau J.P. & Trifoglio N.L. 2015.

- Tesis Grado UDELAR-Facultad de Ciencias, Uruguay. M. Valdivia Cabana. Evaluación de la calidad ecológica del estuario del Río de la Plata y plataforma continental adyacente basado en la comunidad de peces. 2015.

Doctorado (5)

- Jurado Evaluador de Tesis de Doctorado. Estudiante: M.A., Romero, Centro Regional Universitario Bariloche, Universidad Nacional del Comahue (2011).
- Jurado Evaluador de Tesis de Doctorado. Estudiante: Moreira, M.E. "Ictiofauna antártica: ecología de estadios juveniles de especies del Suborden Notothenioidei de Caleta Potter, Isla 25 de Mayo". Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Octubre 2015.
- Jurado Evaluador de Tesis de Doctorado. Estudiante: Maiztegui, T. "Ecología poblacional de *Cyprinus carpio* (Teleostei) en los Humedales de Ajó, Buenos Aires. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Febrero 2016.
- Jurado Suplente Tesis Doctoral: M. Camiolo. Universidad Nacional de Mar del Plata, Junio, 2017. "Distribución del material particulado en suspensión en el Río de la Plata y su vinculación con la pesquería de Corvina rubia (*Micropogonias furnieri*) a través del uso de imágenes satelitales".
- Jurado Evaluador de Tesis de Doctorado MAREA, UDEC, Chile. Estudiante: Ing. M. Barros, Agosto 2017.

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICOS

-Taller Técnico Proyecto FIP 2004-43. "Evaluación de mortalidad por predación de la merluza común sobre langostino colorado y langostino amarillo, y canibalismo. Fase Metodológica." Universidad de Concepción, Chile, Septiembre de 2005.

-Primer Taller Internacional de Modelación Ecológica para el Manejo Pesquero basado en los Ecosistemas en la Provincia de Buenos Aires (MODELCOBA). Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC) e Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero (INIDEP). Mar del Plata, Marzo 2013.

TRABAJOS CIENTÍFICOS

Capítulos de libros

- Manejo Costero Integrado en el Litoral Bonaerense. C. Lasta, A. Jaureguizar, Ortale M., **A.C. Milessi** & J. P. Manchiola. 2009. 103-120 pp. En: Calidad Ambiental, una responsabilidad compartida. Informe sobre desarrollo humano en la Provincia de Buenos Aires. EUDEBA, Argentina, 272 p.
- Modelos Tróficos en el Atlántico Sud Occidental: Evaluando la Estructura y Funcionamiento de Ecosistemas Costeros. Autores: Lercari D., Vögler R., **Milessi A.C.**, Velasco G., Jaureguizar A. En: Ciencias Marino-Costeras en el Umbral del Siglo XXI: Desafíos en Latinoamérica y el Caribe. Sección: Estructura y Funcionamiento de Comunidades y Ecosistemas Marino-Costeros. Muniz, P; Conde, D; Venturini, N; Brugnoli, E. (eds). Editorial AGT

Editor S.A (México).

- Propuesta sobre educación, formación y titulación de los capitanes, pilotos y patronos de pesca en la República Argentina. Consejo Académico del CESMAr Centro de Estudios Superiores del Mar Argentino.
- Peces de Arrecife y ambientes de buceo Argentinos. Irigoyen A., Trobbiani G. & D. Galván. 2018. 3^a. Ed.142 pp.
- Peces y pesca deportiva Argentina. Mar y Patagonia. (Ed. A. Irigoyen. Co-Ed. Trobbiani, G., Casalnuovo M. & M. Alonso). 1^a Edición, Argentina (2018). 263 pp.

Revistas Internacionales Arbitradas ISI (28)

28. **Milessi A.C.**, De Wysiecki A.M. & A.J. Jaureguizar (2018). Trophic ecology of young-of-the-year elasmobranchs in a critical habitat within the Río de la Plata outer estuarine waters. *Austral Ecology*, DOI: 10.1111/aec.12673.
27. De Wysiecki A.M., **A.C. Milessi**, R. Wiff & A.J. Jaureguizar (2018). Highest catch of the vulnerable broadnose sevengill shark *Notorynchus cepedianus* in the south-west Atlantic. *Journal of Fish Biology* 92: 543-548.
26. Wiff, R.; M.A. Barrientos, A.M. Segura, & **A.C. Milessi**. (2017). The invariance of production per unit of food consumed in fish populations. *Theory in Biosciences*. DOI 10.1007/s12064-017-0241-6.
25. Bonelli, A.G., Giachetti, C.B., Jaureguizar A.J. & **A.C. Milessi**. (2016). First report of predation by a small shark on the invasive Rapa whelk *Rapana venosa* (Valenciennes, 1846) in Argentinean waters. *BioInvasions Records*, 5: 169–172.
24. Jaureguizar A.J., A. Solari, F. Cortés, **A.C. Milessi**, M.I. Militelli, M.D. Camiolo, M. Luz Clara & M. García. (2016). Fish diversity in the Río de la Plata and adjacent waters: an overview of environmental influences on its spatial and temporal structure. *Journal of Fish Biology*. doi:10.1111/jfb.12975.
23. Solari A., Jaureguizar A., **Milessi A.C.**, García M.L. & T. Maiztegui. (2016). Length-weight relationships of 29 species of teleost fish from shallow estuarine environment of Samborombón bay (Río de la Plata, Argentina). *Boletim Instituto Pesca*, São Paulo, 42(1): 236–240.
22. Ocampo-Reinaldo, M., **Milessi A.C.**, M.A. Romero, E. Crespo, M. Wolff, R.A. González. (2016). Assessing the effects of demersal fishing and conservation strategies of marine mammals over a Patagonian food web. *Ecological Modelling* 331: 31-43.
21. Wiff R., Roa-Ureta R., Borchers D.L., **Milessi A.C.** & Barrientos M.A. (2015). Estimating consumption to biomass ratio in non-stationary harvested fish populations. *PLoS ONE* 10(11). DOI:10.1371/journal.pone.0141538.
20. Solari A., Jaureguizar A., **Milessi A.C.** & García M.L. (2015). Fish assemblages in a small temperate estuary on the Argentinean coast: spatial variation, environmental influence and relevance as nursery area. *Brazilian Journal of Oceanography*, 63(3): 181-194.
19. Jaureguizar A. J., Cortés F., **Milessi A.C.**, Cozzolino E., Allega L. (2015). A trans-ecosystem fishery: environmental effects on the small-scale gillnet fishery along the Río de la Plata boundary. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ecss.2014.11.003>.

18. Wiff R.; M.A. Barrientos, **Milessi A.C.**, J.C. Quiroz & J. Harwood. (2015). Modelling production per unit of food consumed in fish populations. *Journal of Theoretical Biology* 365: 67-75.
17. **Milessi A.C.**, Bruno I., Cozzolino E. & Wiff R. (2013). First record of *Pomacanthus paru* in the Río de la Plata, Argentina. *Marine Biodiversity Records* 6, e128.
16. Segura A.M., **Milessi, A.C.**, Vögler, R, Galván-Magaña, F. & Muggeo, V. (2013). The determination of maturity stages in male elasmobranchs (Chondrichthyes) using a segmented regression of clasper length on total length. *Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 70: 830-833.
15. Waessle J.A. & **A.C. Milessi**. (2013). First record of *Latris lineata* (Forster, 1801) in the Southwest Atlantic Ocean. *Zootaxa* 3646 (1): 97-99.
14. **Milessi A.C.**, J.H. Colonello, F. Cortés, C.A. Lasta, J.A. Waessle & L. Allega. (2012). Extensión del límite austral de distribución de tres especies de peces óseos tropicales en la costa de la Provincia de Buenos Aires, Argentina. *Latin American Journal of Aquatic Research*, 40(4): 1061-1065.
13. **Milessi A.C.**, Calliari D., Rodríguez L., Conde D., Sellanes J. & L. Rodríguez-Gallego. (2010). Trophic mass-balance model of a subtropical coastal lagoon, including a comparison with a stable isotope analysis of the food-web. *Ecological Modelling*, 221: 2859-2869.
12. **Milessi A.C.**, M.J. Kittlein, O.O. Iribarne & M.L. Lasta. (2010). Direct and indirect estimates of natural mortality for Patagonian scallop (*Zygochlamys patagonica*). *Journal of Shellfish Research*, 29(2): 381-386.
11. Izzo P., **Milessi A.C.**, L. Ortega & A.M. Segura (2010). First record of *Aluterus scriptus* (Monacanthidae) in Mar del Plata, Argentina. *Marine Biodiversity Records*. Vol. 3, e40.
10. Segura, A. & **Milessi A.C.** (2009). Biological and reproductive characteristics of the Patagonian smoothhound *Mustelus schmitti* (Chondrichthyes, Triakidae) as documented from an artisanal fishery in Uruguay. *Journal of Applied Ichthyology*, 25: 78-82. Special Issue: Research on Elasmobranchs (Sharks, skates and rays)-improving our knowledge base to conserve and manage the highly endangered and ancient fish.
9. Vögler R., **Milessi A.C.** & L.O. Duarte (2009). Changes in trophic level of *Squatina guggenheim* with increasing body length: relationships with type, size and trophic level of its prey. *Environmental Biology of Fishes*, 84: 41-52.
8. Vögler R, **Milessi A.C.** & R.A., Quiñones (2008). Influence of environmental variables on the distribution of *Squatina guggenheim* (Chondrichthyes, Squatinidae) in the Argentine-Uruguayan Common Fishing Zone. *Fisheries Research* 91: 212-221.
7. Jaureguizar A.J. & **Milessi A.C.** (2008). Changes in species composition and trophic level of landing in the Argentine-Uruguayan Common Fishing Zone (1989-2003). *Scientia Marina* 71: 25-36.
6. **Milessi A.C.**, Arancibia H., Neira S. & O. Defeo. (2005). The mean trophic level of Uruguayan landings during the period 1990-2001. *Fisheries Research* 74: 223-231.
5. **Milessi A.C.**, Sellanes J., Gallardo V.A. & C.B. Lange. (2005). Osseous skeletal material and fish scales in marine sediments under the oxygen

- minimum zone off northern and central Chile. *Estuarine Coastal & Shelf Science* 64: 185-190.
4. Vögler R., **Milessi A.C.** & R. Quiñones. (2003). Trophic ecology of *Squatina guggenheim* (Chondrichthyes: Squatinidae) on the continental shelf of the Uruguay and Argentina waters. *Journal of Fish Biology* 62(6): 1254-1267.
 3. **Milessi A.C.** & M.C. Oddone. (2003). Primer registro de *Manta birostris* (Donndorff 1798) (Batoidea: Mobulidae) en el Río de La Plata, Uruguay. *Gayana* (Chile), 67(1): 127-130.
 2. **Milessi A.C.** & O. Defeo. (2002) Long-term impact of incidental catches by tuna longlines: the black escolar (*Lepidocybium flavobrunneum*) of the Southwestern Atlantic Ocean. *Fisheries Research* 58(2): 203-213.
 1. **Milessi A.C.**, Vögler R. & G. Bazzino. (2001). Identificación de tres especies del genero *Squatina* (Elasmobranchii, Squatinidae) en la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya (ZCPAU). *Gayana* (Chile), 65(2): 167-172.

Revistas Internacionales Arbitradas (9)

9. De Wysiecki A.M., I. Bruno, A. Carvalho-Filho & **A.C. Milessi**. (2018) First documented records of tropical morays (Muraenidae) in Argentina and Uruguay. *Pan-American Journal of Aquatic Sciences*, 13(3): 254-259.
8. **Milessi, A.C.**, I. Bruno, E. Cozzolino & R. Wiff. (Aceptado). Geographic southward extension of *Aluterus monoceros* (Acanthopterygii, Tetraodontiformes) for Argentine waters”, *Revista de Investigación y Desarrollo Pesquero*.
7. Lercari D., Vögler R., **Milessi A.C.**, Jaureguizar A., Velasco G. (2014). Trophic models in the Southwestern Atlantic Ocean: evaluating structure and functioning of coastal ecosystem. Eds.: J. Steenbeek, C. Piroddi, M. Coll, J.J. Heymans, S. Villasante & V. Christensen. *Fisheries Centre Research Reports* 22(3): 75-78.
6. **Milessi, A.C.**, F. Cortés & A. Jaureguizar. (2013). First report of albinism in the marine catfish *Genidens barbatus* (Lacepède, 1803) in Argentine waters. *Pan-American Journal of Aquatic Sciences*, 8: 139-141.
5. **Milessi A.C.** & A.J. Jaureguizar (2013). Evolución temporal del nivel trófico medio de los desembarques en la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya años 1989-2010. *Frente Marítimo*, 23: 83-93.
4. **Milessi, A.C.** & N. Marí. (2013). Ecología trófica del pez palo, *Percophis brasiliensis* (Quoy & Gaimard, 1825) en el Ecosistema Costero Argentino-Uruguayo (34-41° S). *Revista de Investigación y Desarrollo Pesquero*, 21: 61-72.
3. García M.L., M. Cuello, A. Solari, **A.C. Milessi**, F. Cortés, I.M. Bruno & M.F. Zapata. (2010). Is *Oreochromis niloticus* invading the Samborombón Bay, Río de la Plata, Argentina? *Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales*, n.s. 12(2): 117-120. Buenos Aires, ISSN 1514-5158.
2. **Milessi A.C.** & O. Defeo. (2000). Crónica de una sobreexplotación legalizada: la pesquería de atunes en el Atlántico Sudoccidental. *Avance y Perspectiva* (México), 19: 67-73.
1. Domingo A., Mora O. & **A.C. Milessi**. (1996). Capturas de Tiburones Pelágicos Desembarcados por la Flota Atunera del Uruguay. Meeting of the Shark Working Group of the ICCAT Sub-committee on bycatch. ICCAT, SCRS, 42, 289-295.

Trabajos de Investigación en Desarrollo

- Troccoli G.H., **A.C. Milessi**, N. Marí & D. Figueroa. Análisis de la dieta del lenguado *Paralichthys patagonicus* (Jordan, 1889) en el Ecosistema Costero Argentino-Uruguayo (Journal Target: *Revista de Investigación y Desarrollo Pesquero*, Argentina).
- Segura, A.M., Jaureguizar A.J., Wiff, R. & **Milessi, A.C.** A macroscopic perspective on exploited fish fluctuations (Journal Target: *Theory in Biosciences*).
- Milessi A.C.**, Wiff R., Flores A. & A. Aubone. Estimaciones empíricas del índice *h* (stepness) en especies del Atlántico Sudoccidental (Journal Target: *Latin American Journal of Aquatic Research*).

Otras Publicaciones Arbitradas (50+1)

- Bruno, I., Díaz, M., Riestra, C., Cozzolino, E., Molinari G. & **Milessi, A.C.** Primer registro de *Sphoeroides pachygaster* (Müller & Troschel, 1848) (Teleostei: Tetraodontidae) en aguas de la Pcia. de Buenos Aires, Argentina. *Informe de Investigación INIDEP, En Revisión. 9 pp.*
50. **Milessi, A.C.**, Jaureguizar A., Segura, A.M. & Wiff, R. (2018). Un análisis macro-ecológico en comunidades de peces. *Informe de Investigación INIDEP, 133: 10 pp.*
49. **Milessi A.C.**, Bruno I., E. Cozzolino, L. Allega & A.J. Jaureguizar. (2018). *Cambio climático global frente a las costas de Mar del Plata: evidencias de tropicalización? Informe de Investigación INIDEP, 131: 10 pp.*
48. Padula A.D. & **Milessi A.C.** (2018). Ecología trófica del salmón de mar (*Pseudoperca semifasciata* (Cuvier, 1829)) en Necochea. *Informe de Investigación INIDEP, 130: 9 pp.*
47. Izzo S., Bruno I., G. Andreoli, & **Milessi A.C.** (2018). Primeros registros del esturión de Danubio *Acipenser gueldenstaedtii* (Brandt & Ratzeburg, 1833) en la Bahía Samborombón. *Informe de Investigación INIDEP, 15: 12 pp.*
46. **Milessi A.C.** & L. Schejter. (2018). Ecología trófica de los testolines (*Prionotus* spp.) en el Ecosistema Costero Argentino Uruguayo. *Informe de Investigación INIDEP, 32: 9 pp.*
45. **Milessi A.C.** & A.J. Jaureguizar. (2018). Ecología trófica de la caballa blanca (*Thyrsopterus lepidoides*, Cuvier, 1831). *Informe de Investigación INIDEP, 33: 8 pp.*
44. Jaureguizar A.J., Camiolo M.D., Luz Clara M., & **Milessi A.C.** (2017). Influencia de las condiciones ambientales en la variación temporal de la estructura poblacional de corvina rubia (*Micropogonias furnieri*) en el sistema estuarial del Río de La Plata. *Informe de Investigación INIDEP 112: 15 pp.*
43. Segura V.; Lutz V.A.; Negri R.M.; Silva R.I.; Cozzolino E.; **Milessi A.C.**; Jaureguizar A.J. & Dogliotti A. (2016). Taller Interno sobre la utilización de datos de producción primaria en modelos ecológicos. *Informe de Gestión INIDEP 8: 14 pp.*
42. Jaureguizar A.J., **Milessi A.C.**, Bruno I. & Migliaccio J.M. (2015). Uso de hábitat y patrones de migración de grandes tiburones – Septiembre 2015. *Informe de Campaña INIDEP 17: 5 pp.*
41. Jaureguizar A.J **Milessi A.C.** & C.R. Carozza. (2014). Variación estacional

- y temporal en la estructura de tallas de corvina rubia (*Micropogonias furnieri*) en el Río de la Plata. *Informe de Investigación INIDEP* 100: 17 pp.
40. Bruno I., Díaz E.M., Morales, J.L., Cozzolino E. & **A.C. Milessi**. (2014). Nuevo registro de *Aluterus monoceros* (Linnaeus, 1758) en aguas de la Provincia de Buenos Aires, Argentina. *Informe de Investigación INIDEP* 37: 6 pp.
 39. Jaureguizar A.J & **Milessi A.C.** (2014). Muestreo de la Pesquería Artesanal del Partido de La Costa – Noviembre 2013. *Informe de Campaña INIDEP* 1: 5 pp.
 38. Jaureguizar A.J, **Milessi A.C.** & Casagrande P. (2013). Muestreo de la Pesquería Artesanal del Partido de La Costa – Septiembre 2013. No. 03/13. *Informe de Campaña INIDEP* 22: 5 pp.
 37. **Milessi A.C.** & P. Casagrande (2013). Análisis de la dieta en 13 especies de Peces Óseos Costeros. *Informe de Investigación INIDEP* 86: 8 pp.
 36. **Milessi A.C.**, Bianca A., Nivollet C., I. Bruno & E. Cozzolino (2013). Primer registro de *Pomacanthus paru* (Bloch, 1787) en aguas de la Provincia de Buenos Aires, Argentina. *Informe de Investigación INIDEP* 59: 4 pp.
 35. **Milessi A.C.**, A.J. Jaureguizar & C.A. Lasta (2013). Informe del “Primer taller internacional de modelación ecotrófica para el manejo pesquero basado en los ecosistemas en la Provincia de Buenos Aires” (MODELCOBA). *Informe de Comisión INIDEP* 70: 5 pp.
 34. **Milessi A.C.** & A. Jaureguizar (2013). Composición de la dieta en juveniles de *Squatina guggenheim* y *Sympterygia bonapartii* en el partido de la costa. *Informe de Investigación INIDEP* 55: 8 pp.
 33. **Milessi A.C.** (2013). Modelación ecotrófica en el Ecosistema Costero Argentino-Uruguayo (34°-41° S) años 2004-2005. *Informe de Investigación INIDEP* 6: 27 pp.
 32. **Milessi A.C.** & A. Jaureguizar (2012). Composición de la dieta en tiburones juveniles en el Partido de la Costa. *Informe de Investigación INIDEP* 88: 8 pp.
 31. Jaureguizar A., **Milessi A.C.** & A.M. De Wysiecki (2012). Muestreo de la Pesquería Artesanal del Partido de la Costa-Septiembre 2012. *Informe de Campaña INIDEP* 16: 6 pp.
 30. Waessle J.A. & **A.C. Milessi**. (2012). Primer registro de *Latris lineata* (Forster, 1801) en el Atlántico Sudoccidental. *Informe de Investigación INIDEP* 25: 6 pp.
 29. Cortés F. & **A.C. Milessi**. (2012). Campaña para el muestreo del desembarque del Partido de la Costa-Enero 2012. *Informe de Campaña INIDEP* 6: 5 pp.
 28. Massa A.M.; Hozbor N.M.; **Milessi A.C.**; Aubone A.; Cueto S.; Cortés F. & Colonello J. (2012). Análisis de los índices de abundancia de gatuzo (*Mustelus schmitti*) estimados a partir de campañas de investigación y flota comercial. *Informe de Investigación INIDEP* 11: 11 pp.
 27. **Milessi A.C.** & A.J. Jaureguizar (2011). Evolución temporal del nivel trófico medio de los desembarques en la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguayo años 1989-2010. *Informe de Investigación INIDEP* 102: 9 pp.
 26. **Milessi A.C.** (2011). Delimitación Del Área de Veda de Merluza (*Merluccius hubbsi*) en la zona común de pesca argentino-uruguayo (ZCPAU)-PRIMAVERA de 2011. *Informe de Campaña INIDEP* 47: 8 pp.

25. **Milessi A.C.** & N. Marí. (2011). Ecología trófica del pez palo, *Percophis brasiliensis* (Quoy & Gaimard, 1825) en el Ecosistema Costero Argentino-Uruguayo (34-41° S). *Informe de Investigación* INIDEP 65: 12 pp.
24. **Milessi A.C.** (2011). Muestreo en Planta Pesquera. *Informe de Comisión* INIDEP 71: 2 pp.
23. **Milessi, A.C.** Colonello J., Cortés F. & Lasta, C.A. (2011). Presencia de dos especies de peces óseos subtropicales en cercanías de la costa de Mar del Plata. *Informe de Investigación* INIDEP 54: 6 pp .
22. Massa A.M.; Hozbor N.M.; Perez M., Cortés F., Jaureguizar A., **Milessi A.C.**; Colonello J., Aubone A. & Cueto S. (2011). Análisis de los índices de abundancia de gatuzo (*Mustelus schmitti*) estimados a partir de campañas de investigación y flota comercial. *Documento de Trabajo* INIDEP 9: 11 pp.
21. Massa A.M.; Hozbor N.M.; Perez M., Cortés F., Jaureguizar A., **Milessi A.C.**; Colonello J., Aubone A. & Cueto S. (2011). Estimación de biomasa de gatuzo (*Mustelus schmitti*) periodo 1993-2010. *Documento de Trabajo* INIDEP 10: 11 pp.
20. **Milessi A.C.** (2010). XXX Congreso Ciencias de Mar, Chile. *Informe de Comisión* INIDEP 96: 3 pp.
19. **Milessi A.C.**, N. Marí & G.H. Troccoli. (2010). Ecología trófica de *Paralichthys patagonicus* (Jordan, 1889) en el Ecosistema Costero Argentino-Uruguayo. *Informe de Investigación* INIDEP 52: 13 pp.
18. Jaureguizar, A. & **Milessi A.C.** (2010). Muestreo de la Pesquería Artesanal del Partido de la Costa-Abril 2010. *Informe de Comisión* INIDEP 44: 3 pp.
17. Lasta C., **Milessi A.C.**, Morales J. & Casagrande, P. (2010). Estudio de cambios en peso y talla relacionados con el proceso de congelamiento en Corvina rubia. *Informe Asesoramiento y Transferencia* INIDEP 32: 6 pp.
16. Jaureguizar A., **Milessi A.C.** & G. Cadaveira. (2009). Campaña para la recolección de datos biológicos y físicos PICT-31982. *Informe de Comisión* INIDEP 91: 2 pp.
15. Izzo, P. & **Milessi A.C.** (2010). Relevamiento de la Pesca Artesanal en la Bahía de Sanborombom durante el mes de diciembre-Año 2009. *Informe de Comisión* INIDEP 8: 5 pp.
14. **Milessi A.C.**, Jaureguizar A.J. & C. Lasta. (2008). Estimaciones del consumo (Q/B) de peces en el ecosistema costero bonaerense con métodos empíricos: el efecto de la temperatura. *Informe de Investigación* INIDEP 59: 15 pp.
13. Sánchez, F.; **Milessi, A.C.**; Roux, A.; Viñas, M.D.; Gorini, F. & Marí, N. (2009). Desarrollo de un modelo ecotrófico para el Golfo San Jorge mediante la aproximación multiespecífica ECOPATH para el año 1985. *Informe de Investigación* INIDEP 1: 30 pp.
12. Jaureguizar, A., **Milessi A.C.** & N. Fernandez-Araoz. (2008). Participación de la campaña Costera de Marcación de corvina rubia (*Micropogonias furnieri*) Primavera 2008. *Informe de Comisión* INIDEP 110: 2 pp.
11. Gorini, F. & **Milessi, A.C.** (2008). Estimaciones del consumo, razón de aspecto, y mortalidad natural en peces óseos del Golfo San Jorge y Plataforma Austral Argentina. *Informe de Investigación* INIDEP 7: 13 pp.
10. **Milessi, A.C.** (2008). Modelación ecotrófica para el Ecosistema Costero Bonaerense (34°-41°S) años '81-83. *Informe Técnico* INIDEP 8, 55 pp.

9. Arancibia, H., **Milessi A.C.**, Neira S., Cubillos L., León R., Aedo G., Barros M. & Acuña E. (2006). Informe Final Evaluación de la mortalidad por predación de la merluza común sobre el langostino colorado y langostino amarillo, y canibalismo. Fase metodológica. Universidad de Concepción/Universidad Católica del Norte, 299 pp. + Anexos. (disponible en www.fip.cl).
8. Jaureguizar A.J. & **Milessi A.C.** (2005). Patrón temporal del conjunto de especies desembarcadas en la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguay (ZCPAU) (1989- 2003). Informe Técnico Interno INIDEP. 41. 8 pp.
7. **Milessi A.C.** (2005). Influencia de la variabilidad oceanográfica y pesquera en las interacciones tróficas y en la estructura de las redes alimentarias en el ecosistema marino de Chile central. Tesis de Doctorado en Oceanografía. Universidad de Concepción, Chile.
6. Arancibia, H., **Milessi A.**, Neira S., Cubillos L., León R., Aedo G., Acuña E. & M., Wolff. (2004). Oferta Técnica proyecto FIP 2004-43 "Evaluación de la mortalidad por predación de la merluza común sobre el langostino colorado y langostino amarillo, y canibalismo. Fase metodológica". Universidad de Concepción, 170 pp. + Anexos.
5. Arancibia, H., **Milessi A.**, Neira S., Cubillos L., León R., Aedo G. & Acuña E. (2005). Oferta Técnica Proyecto FIP 2005-38. Análisis del impacto de la jibia en las pesquerías chilenas de peces demersales. Universidad de Concepción/Universidad Católica del Norte, 243 pp. + Anexos.
4. **Milessi A.C.** & O. Defeo. (2000). La pesquería de atunes en el Atlántico Sudoccidental. *Posdata* (Uruguay) (288): 64-66.
3. **Milessi A.C.** (2000). Patrones espacio-temporales del pez aceite (*Lepidocybium flavobrunneum*) capturado por la flota atunera uruguaya en el Atlántico Sudoccidental. En: Consideraciones sobre la pesca incidental producida por la actividad de la flota atunera dirigida a grandes pelágicos "Plan de Investigación Pesquera" INAPE-PNUD URU/92/003 INAPE-MGAP-PNUD, Ed. M. Rey.
2. Lasta M. & **A.C. Milessi.** (2000) Informe de campaña: Evaluación de la vieira patagónica (*Zygochlamys patagonica*) en la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguay. Año 2000. INIDEP-INAPE-COMISION TÉCNICA MIXTA DEL FRENTE MARÍTIMO, Mar del Plata, abril de 2000.
1. **Milessi A.C.** (1999). Captura incidental del escolar negro (*Lepidocybium flavobrunneum*) por la flota atunera uruguaya en el Atlántico Sudoccidental: un análisis espacio-temporal. Tesis de Maestría. CINVESTAV-IPN, México. 76 p.

Presentados en Congresos (56)

56. Padula, A.D. & Milessi A.C. (2018). Ecología trófica del Salmón de mar (*Pseudoperca semifasciata* (Cuvier, 1829)) en Necochea. XXVIII Reunión Argentina de Ecología (RAE). Mar del Plata, Argentina. Octubre 2018.
55. Battagliotti, C., Zangari C., de la Garza J., Firpo C. & **A. Milessi.** (2018). Resultados preliminares del muestreo de estadíos pre-juveniles y larvales de *Plecticus muelleri* y *Lithodes santolla* con patín epibentónico en el Golfo San Jorge. V Seminario Golfo San Jorge: Avances y Retos Futuros. 22 y 23 de Agosto de 2018, Puerto Madryn, Chubut, Argentina.
54. Segura, A.M., Wif, R., Jaureguizar, A., **Milessi, A.C.**, Perera, G. (2018). A

- macroscopic perspective on the fluctuations of exploited fish populations. Unifying Ecology Across Scales, Gordon Research Conference. July 22-27, 2018. University of New England, Biddeford, ME, USA.
53. Biolé F.G., **A.C. Milessi**, D. Brown, A.V. Volpedo & G.A. Thompson. (2018). Ecología trófica de juveniles de brótola *Urophycis brasiliensis*. Jornadas de Ciencias del Mar, UBA, BsAs., Argentina.
 52. Jaureguizar A.J., Camiolo M.D., Luz Clara M. & **Milessi A.C.** (2017). Influencia ambiental en la variación temporal de la estructura poblacional de corvina rubia (*Micropogonias furnieri*) en el sistema estuarial del río de la plata. V Simposio Argentino de Ictiología, Corrientes, Argentina.
 51. **Milessi A.C.**, A.J. Jaureguizar & Wiff R. (2017). Un cuento de pescadores: cuando los aromos florecen, arriban los tiburones. V Simposio Argentino de Ictiología, Corrientes, Argentina.
 50. **Milessi A.C.**, I. Bruno, M. Spinedi, F. Bernatene, M. Garcia, E. Cozzolino & A. Carvalho-Filho. (2017). Nuevos registros de peces tropicales en la costa atlántica argentina. V Simposio Argentino de Ictiología, Corrientes, Argentina.
 49. Cuevas J.M., M.L. García, M.V. Cuello, E. Di Giácomo, A.J. Jaureguizar, **A.C. Milessi**. (2016). Identificación de los stocks del cazón (*Galeorhinus galeus*) en el sector norte del mar argentino, utilizando el marcador mitocondrial NADH2. XVI Congreso Latinoamericano de Genética IV Congreso de la Sociedad Uruguaya de Genética XLIX Reunión Anual de la Sociedad de Genética de Chile XLV Congreso Argentino de Genética Montevideo, Uruguay.
 48. Lang C., Contreras J., Barbieri M., **Milessi A.C.** & Leal E. (2016). Relaciones entre las abundancias de merluza del sur (*Merluccius australis*), merluza de cola (*Macruronus magellanicus*) y las condiciones ambientales en aguas interiores de la zona austral de Chile. XXXVI Congreso de Ciencias del Mar, Concepción, Chile.
 47. Trifoglio N.L., Laclau J.P., **Milessi A.C.** & Jaureguizar A.J. (2015). Análisis de los desembarques del puerto de Mar del Plata en el periodo 1979-1989. IX Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Ushuaia, Argentina.
 46. Bruno I., **Milessi A.C.**, Izzo S.A. & G. Andreoli. (2015). Primeros registros del esturión del Danubio *Acipenser gueldenstaedtii* (Brandt & Ratzeburg, 1833) en la Bahía Samborombón, Argentina. IV Simposio Argentino de Ictiología, Mar del Plata, Argentina.
 45. **Milessi A.C.**, Bruno I., Cozzolino E., Allega L. & A.J. Jaureguizar (2015). Cambio climático global frente a las costas de Mar del Plata: evidencias de tropicalización? IV Simposio Argentino de Ictiología, Mar del Plata, Argentina.
 44. **Milessi, A.C.** (2014). Modelación multiespecífica del Ecosistema Costero Argentino-Uruguayo (Latitudes 34°-41°S). II Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología: "Acercando producción y aplicación del conocimiento". Centro Universitario Regional Este (CURE, Udelar), La Paloma, Uruguay.
 43. Lercari D., Vögler R., **Milessi A.C.**, Jaureguizar A., Velasco G. (2014). Trophic models in the Southwestern Atlantic Ocean: evaluating structure and functioning of coastal ecosystem. Ecopath 30 years. Modelling ecosystem dynamics: beyond boundaries with EwE, Barcelona, España.
 42. **Milessi, A.C.** (2014). Modelación multiespecífica del Ecosistema Costero

- Argentino-Uruguayo (Latitudes 34°-41°S). XVII SIMPOSIO CIENTÍFICO CTMFM, Piriápolis, Uruguay.
41. Solari, A., Jaureguizar, A.J. García, M.L. & **Milessi, A.C.** (2014). Ictiofauna del Río Ajó: influencia del ambiente en el uso temporal de este hábitat estuarial somero. VI Congreso Argentino de Limnología: "Agua, ambiente y Sociedad". Facultad de Ciencias Naturales y Museo de La Plata, Argentina.
 40. Jaureguizar A.J., Cortés F., **Milessi A.C.**, De Wysiecki A., Massa A. M., & Carozza C.R. (2013). Variación anual y espacial en los desembarques de la pesca artesanal (agalleras) adyacentes al Río de la Plata, Partido de la Costa, Argentina. XV Congreso de Ciencias del Mar, COLACMAR. Punta del Este, Uruguay.
 39. Segura A.M, **Milessi, A.C.**, Vögler, R, Colonello, J.C, Galván-Magaña, F. & Muggeo, V. (2013). Determination of maturity stages in male Elasmobranchs (Chondrichthyes) using segmented regression of clasper length on total length. XV Congreso de Ciencias del Mar, COLACMAR. Punta del Este, Uruguay.
 38. Solari A., A.J. Jaureguizar, **A.C. Milessi** & M.L. García (2013). La comunidad de peces en ambientes estuariales someros del área sur del Río de la Plata, su importancia como área de cría y su relación con el ambiente. XV Congreso de Ciencias del Mar, COLACMAR. Punta del Este, Uruguay.
 37. **Milessi A.C.** & A. Jaureguizar (2013). Alimentación en el primer año de vida: los condrictios del Partido de la Costa, Argentina. XV Congreso de Ciencias del Mar, COLACMAR. Punta del Este, Uruguay.
 36. **Milessi A.C.** & A. Jaureguizar (2013). Análisis de la dieta en Peces Óseos Costeros en el Ecosistema Costero Argentino-Uruguayo. XV Congreso de Ciencias del Mar, COLACMAR. Punta del Este, Uruguay.
 35. Cerles M.L., Martínez, A., Jaureguizar, A.J. & **Milessi A.C.** (2012). Distribución espacio-temporal y alimentación de la caballa blanca (*Thyrstitops lepidopoides*) en el Ecosistema Costero Argentino-Uruguayo. VII Encuentro Biólogos en Red, Mar del Plata, Argentina, 18 de Noviembre 2012.
 34. **Milessi A.C.**, Jaureguizar, A.J. & Lasta, C. (2012). Trophic structure in the Rio de la Plata ecosystem during El Niño and La Niña conditions. CERF 2012. The Changing Coastal and Estuarine Environment: A Comparative Approach. Mar del Plata, Argentina, 11-14 de Noviembre 2012.
 33. Aubone A., Cueto S., Massa A., Pérez M., Hozbor N., Colonello J., Cortés, F. Jaureguizar A. & **A.C. Milessi.** (2011). Estimación de biomasa de gatuzo (*Mustelus schmitti*) Periodo 1993-2010. XVI Simposio Científico de la CTMFM Argentina-Uruguay. "El Enfoque Ecosistémico y su Aplicación al Manejo de las Pesquerías de la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguayo" (EEMP). Buenos Aires, 1-4 de noviembre 2011.
 32. Massa A., N. Hozbor, M. Pérez, F. Cortés, A. Jaureguizar, **A.C. Milessi**, J. Colonello, A. Aubone & S. Cueto. (2011). Análisis de los Índices de abundancia de gatuzo (*Mustelus schmitti*) estimados a partir de campañas de investigación y flota comercial. XVI Simposio Científico de la CTMFM Argentina-Uruguay. "El Enfoque Ecosistémico y su Aplicación al Manejo de las Pesquerías de la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguayo" (EEMP). Buenos Aires, 1-4 de noviembre 2011.

31. **Milessi A.C.** & A.J. Jaureguizar (2011). Evolución temporal del nivel trófico medio de los desembarques en la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguay años 1989-2010. XVI Simposio Científico de la CTMFM Argentina-Uruguay. "El Enfoque Ecosistémico y su Aplicación al Manejo de las Pesquerías de la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguay" (EEMP). Buenos Aires, 1-4 de noviembre 2011.
30. García, M; Cuello, M; Solari, A; **Milessi, A.C.**; Cortés, F; Bruno, I & Zapata, M. (2010) Tilapia. ¿Un Nuevo Invasor en la Bahía de Samborombón, Río de la Plata, Argentina? VI Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos Santa Rosa, La Pampa. 2-3 diciembre 2010.
29. Solari A., Jaureguizar A.J., Cortés F., **Milessi A.C.**, T. Maiztegui, C.A. Lasta, M.L. García. (2010). Relaciones Talla-Peso de 29 especies de peces de ambientes estuariales someros Río Ajó y Ría San Clemente, Provincia de Buenos Aires, Argentina. VI Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos Santa Rosa, La Pampa. 2-3 diciembre 2010.
28. **Milessi, A.C.**, Carozza, C. & C. Lasta (2010). Caracterización ecológica del ecosistema costero Argentino-Uruguayo mediante modelación ecotrófica multiespecífica. XXX Congreso de Ciencias del Mar, Concepción, Chile. Octubre 2010.
27. Lutz, V., Cucchi Colleoni, D., De la Garza, J., Dogliotti, A., Guerrero, R., Jaureguizar, A., **Milessi, A.C.**, Reta, R. & Segura, V. (2010). Use of satellite information in fisheries research in Argentina. Remote Sensing & Fisheries International Symposium. Febrero, 2010, Kochi, India.
26. **Milessi, A.C.**, Carozza, C. y C. Lasta (2009). Caracterización ecológica del Ecosistema Costero Argentino-Uruguayo mediante modelación ecotrófica. VII JORNADAS NACIONALES DE CIENCIAS DEL MAR, Diciembre 2009, Bahía Blanca, Pcia. Buenos Aires, Argentina.
25. Troccoli, G., **Milessi, A.C.**, Marí, N. y C. Carozza (2009). Ecología trófica de *Paralichthys patagonicus* capturado por la flota comercial entre 35° - 37°S. VII JORNADAS NACIONALES DE CIENCIAS DEL MAR, Diciembre de 2009, Bahía Blanca, Pcia. Buenos Aires.
24. Jaureguizar, A., Solari, A., **Milessi, A.C.**, Carozza, C. y C. Lasta (2009). Uso Espacio-Temporal y crecimiento de Corvina Rubia (*Micropogonias furnieri*) en ambientes someros a lo largo de un gradiente estuarial: Río Ajo, Bahía Samborombón. VII JORNADAS NACIONALES DE CIENCIAS DEL MAR, Diciembre 2009, Bahía Blanca, Pcia. Buenos Aires.
23. Ocampo Reinaldo, M., González, R. y **A.C. Milessi.** (2009). Modelación de las relaciones tróficas del ecosistema pesquero del Golfo San Matías (Patagonia, Argentina). VII JORNADAS NACIONALES DE CIENCIAS DEL MAR, Diciembre 2009, Bahía Blanca, Pcia. Buenos Aires.
22. Echezarreta, A., Ojeda, M., Marí, N. y **A.C. Milessi.** (2009). Ecología trófica del pez palo, *Percophis brasiliensis*, en el Ecosistema Costero Argentino-Uruguayo. VII JORNADAS NACIONALES DE CIENCIAS DEL MAR, Diciembre de 2009, Bahía Blanca, Pcia. Buenos Aires.
21. Wiff R., J. Harwood & **A.C. Milessi.** (2009). A simple formulation for production per unit of food consumed (P/Q) in fish populations. XXIX Congreso de Ciencias del Mar, Talcahuano, Chile. Mayo 2009.
20. Conde, D.; **Milessi, A.C.**; Rodríguez, L.; Calliari, D.; Sellanes, J.; Rodríguez-

- G L. & R. Urrutia. (2007). Estructura trófica y funcionamiento ecosistémico de la Laguna de Rocha: un modelo para la gestión de un área protegida emblemática. 5° Encuentro de Ecoturismo y Turismo Rural y IV Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas, Trinidad, Flores, Uruguay. Abril 2007.
19. Sánchez, F.; **Milessi, A.C.**; Roux, A.; Viñas, M.D.; Gorini, F. & Marí, N. (2007). Caracterización ecológica del Golfo San Jorge (Argentina) mediante modelación ecotrófica multiespecífica. XII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar, Florianópolis, Brasil, Abril, 2007.
18. **Milessi A.C.**, Jaureguizar A.J. & C. Lasta. (2006). Estimaciones empíricas de consumo (Q/B) de peces en el Sistema Costero Argentino Norte (34°-41° S): el efecto de la temperatura. VI Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Pto. Madryn, Dic. 2006.
17. **Milessi A.C.**, Calliari D., Rodríguez L., Conde D., Sellanes J. & L. Rodríguez-Gallego. (2006). Modelo ecotrófico como herramienta para la gestión sustentable de un Área Protegida en Uruguay: Laguna de Rocha. VI Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Pto. Madryn, Dic. 2006.
16. Vögler R., S. Giglio, **A.C. Milessi**, J. Lamilla, S. Hernández, M. Araya, E. Mutschke, F. Concha, I. Kong & E. Acuña. (2006). Factores socio-pesqueros de los pescadores artesanales que capturan peces cartilaginosos en Chile. XXVI Congreso de Ciencias del Mar, Iquique, Chile. Mayo 2006.
15. Barros M., H. Arancibia, **A.C. Milessi** & S. Neira. (2006). Interacciones tróficas sobre el ecosistema de surgencia del norte de Chile (18°- 22°S), previo El Niño 1997. XXVI Congreso de Ciencias del Mar, Iquique, Chile. Mayo 2006. Pág.: 145.
14. **Milessi A.C.**, Arancibia H. & S. Neira. (2005). Simulating the effects of ENSO and fishing forcing on the marine ecosystem off central Chile. 12th Southern African Marine Science Symposium, Durban, SudÁfrica.
13. **Milessi A.C.**, Arancibia H. & S. Neira. (2005). Simulating the effects of ENSO and fishing forcing on the marine ecosystem off central Chile. ICES Annual Science Conference. Aberdeen, Escocia.
12. **Milessi A.C.**, Arancibia H. & S. Neira. (2005). Influencia de ENOS y la pesca en el ecosistema marino de Chile central: una aproximación ecosistémica. XXV Congreso de Ciencias del Mar; XI Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar, Viña del Mar, Chile.
11. Arancibia H. **Milessi A.C.** & S. Neira. (2005). Análisis comparativo entre modelos ecotróficos: ¿Es necesario incorporar al 'loop microbiano'? XXV Congreso de Ciencias del Mar; XI Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar, Viña del Mar, Chile.
10. Jaureguizar J.A. & **Milessi A.C.** (2005). Influencia de la pesca sobre la comunidad de especies desembarcadas en la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya (ZCPAU) (1989- 2003). XXV Congreso de Ciencias del Mar; XI Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar, Viña del Mar, Chile.
9. Fredes L.F., Arancibia H., R. León & **A.C. Milessi**. (2005). Evaluación del desempeño de áreas de manejo considerando aspectos biológicos, pesqueros, económicos y sociales en la Octava Región. XXV Congreso de Ciencias del Mar; XI Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar, Viña del Mar, Chile.

8. **Milessi A.C.**, Arancibia H., Defeo O. & S. Neira. (2004). Evolución histórica del nivel trófico medio de los desembarques de Uruguay en el período 1990-2001. XXIV Congreso de Ciencias del Mar, Coquimbo, Chile. Resúmenes 275-276 pp.
7. **Milessi A.C.**, Sellanes J., Gallardo V.A. & C.B. Lange. (2004). Osseous skeletal material in marine sediments under the oxygen minimum zone off northern and central Chile. XXIV Congreso de Ciencias del Mar, Coquimbo, Chile. Resúmenes pp 211.
6. Hückstädt L., **Milessi A.C.** & M. Cornes. (2002). Evaluación preliminar de las pérdidas generadas por *Orcinus orca* a la flota atunera del Uruguay. 10ª Reunión de Trabajo de Especialistas en Mamíferos Acuáticos y 4º Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Especialistas en Mamíferos Acuáticos (SOLAMAC). Valdivia, Chile.
5. Vögler R. & **A.C. Milessi**. (2001). Los condriocitos en el Uruguay: una visión biológico-pesquera de algunas especies explotadas. IX Congreso Latinoamericano sobre Ciencias del Mar (COLACMAR). Isla San Andrés, Colombia.
4. Vögler R., **Milessi A.C.** & R. Quiñones. (2000). Ecología trófica de *Squatina guggenheim* (Elasmobranchii: Squatinidae) en la plataforma y talud continental de la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya. IV Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Puerto Madryn, Argentina.
3. Bazzino G., Vögler R. & **A.C. Milessi**. (1998). Estudio descriptivo y comparativo de la Ictiofauna presente en la zona de rompiente en dos playas de La Paloma (Rocha, Uruguay). XVIII Congreso de Ciencias del Mar. Iquique, Chile, Resúmenes pp. 144.
2. **Milessi A.C.**, Vögler R. & G. Bazzino. (1996). Problemas en la identificación de tres especies del género *Squatina* (Dumeril, 1806) (Squatiniformes, Squatinidae) en aguas de la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya (ZCPAU). IX Semana Nacional de Oceanografía, Arraial do Cabo, RJ, Brasil.
1. Bazzino G., Vögler R. & **A.C. Milessi**. (1996). Estudio descriptivo y comparativo de la Ictiofauna presente en la zona de rompiente en dos playas de La Paloma (Rocha, Uruguay). IX Semana Nacional de Oceanografía, Arraial do Cabo, RJ, Brasil.

ARBITRO DE TRABAJOS CIENTÍFICOS (17)

- Boletín de Investigaciones Marinas y Costeras, Colombia.
- Boletín del Instituto de Biología Marina y Pesquera "Almirante Storni", Argentina.
- Ecological Modelling (Elsevier).
- Estuarine, Coastal and Shelf Science.
- Fisheries Research (Elsevier).
- Fisheries Management and Ecology.
- Hydrobiologia (Springer).

- Journal of Fish Biology.
- Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom.
- Journal of Tropical Ecology (Cambridge).
- Latin American Journal of Aquatic Research, Chile.
- Marine Ecology Progress Series.
- New Zealand Journal of Marine and Freshwater Research.
- Pan-American Journal of Aquatic Sciences, Brasil.
- PLOS ONE.
- Progress in Oceanography.
- Regional Studies in Marine Science (Elsevier).
- Revista de Biología Marina y Oceanografía, Chile.
- Evaluador IX Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Ushuaia, Argentina (2016).
- Evaluador V Congreso Nacional de Conservación de la Biodiversidad, Las Grutas, Argentina (2017).
- IX Congreso European Elasmobranch Association (EEA).
- Evaluador Proyectos PICT-(FONCYT), Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCYT) de la República Argentina (2015-2017-2018).
- Evaluador Magister y Doctorado Programa Formación de Capital Humano Avanzado, Oceanografía y Ciencias Ambientales, CONICYT-Chile (2017-2018-2019).

DIVULGACION

- Entrevista Grafica IFOP. Medidas de Mitigación del by-catch en pesquerías del Atlántico Sudoccidental. Proyecto IFOP-CAPEP-PUC. www.ifop.cl
- Semblanzas Ictiológicas Iberoamericanas. Serie Técnica y Didáctica No. 24. Eds. H.L. López & J. Ponte Gómez. ProBiota. División Zoología Vertebrados. Museo de La Plata. FCNyM, UNLP. Mayo de 2015.
- Reportaje/Nota Pesca Deportiva en Mar del Plata: [0223.com.ar \(https://www.0223.com.ar/nota/2018-12-22-17-25-0-buscan-potenciar-la-pesca-deportiva-de-peces-de-arrecifes-rocosos-en-mar-del-plata\)](https://www.0223.com.ar/nota/2018-12-22-17-25-0-buscan-potenciar-la-pesca-deportiva-de-peces-de-arrecifes-rocosos-en-mar-del-plata)

CONOCIMIENTO DE IDIOMAS

Español (lengua materna), Inglés (lee, habla, escribe), Portugués (lee, habla), Italiano (lee).

COMPUTACION

Programas Estadísticos (Statistica, S-Plus, Surfer, Primer, Matlab, LaTeX)
Programas especiales (ECOPATH, ECOSIM).

GESTION ACADEMICA E INSTITUCIONAL

- Centro de Investigación y Estudios Avanzados (CINVESTAV), Instituto Politécnico Nacional. Departamento de Recursos del Mar, Mérida, México (Dr. J.L. Cabrera).
- Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas del IPN -CICIMAR-La Paz, 23000, Baja California Sur, México, Dr. F. Arreguin-Sanchez.

- Universidad de Concepción, UDEC, Chile. (Drs. H. Arancibia, S. Neira, R. Quiñones).
- Pontificia Universidad Católica de Chile-PUC- Santiago, Chile. (Drs. M. Lima, R. Wiff).
- Instituto de Fomento Pesquero, Chile (IFOP), (Dr. J. C. Quiroz, M. San Martín).
- Universidad Católica del Norte (Coquimbo, Chile) Dr. J. Sellanes.
- Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV), Chile, D. Queirolo.
- Facultad de Ciencias. Universidad de la República. Montevideo, Uruguay (Drs. O. Defeo, D. Lercari, R. Vögler, A. Segura, D. Calliari).
- Fundación Universidad de Río Grande, Brasil (FURG, Dr. G. Velasco, C. Oddone).
- NOAA Large Marine Ecosystems Program. Dr. K. Sherman, USA.
- Instituto del Mar del Perú (IMARPE), Área Funcional de Investigaciones Marino Costeras (AFIMC). Dra. S. Purca.
- Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima, Perú (UNALM), Dr. J. Mendo.
- Universidad Federal de Pernambuco (UFPE) Recife, Brasil. Dr. A. Bertrand.
- Universidad de Magdalena, Ingeniería Pesquera, Colombia Dr. J. Paramo.
- Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad de La Plata, La Plata, Argentina (Dra. M. García, Dr. H. López).
- Instituto de Limnología de la Plata (ILPLA), La Plata, Argentina (Drs. D. Collauti, T. Maiztegui).
- Instituto de Biología Marina y Pesquera Almirante Storni. San Antonio Oeste, Argentina (Drs. M. Ocampo, A. Medina).
- Escuela Superior de Ciencias Marinas, Universidad Nacional del Comahue, San Antonio Oeste, Río Negro, Argentina (Dr. R. González).
- Centro Regional Universitario Bariloche, Universidad Nacional del Comahue, Argentina (Dr. P. Vigliano).
- Instituto Antártico Argentino (IAA), Buenos Aires, Dra. M.E. Moreira.
- Laboratorio Biología Crustáceos, Centro Austral de Investigaciones Científicas (CADIC-CONICET), Ushuaia, Argentina (Dr. M. Diez).
- Centro Nacional Patagónico (CENPAT-CONICET, Drs. E. A. Crespo, A. Irigoyen).
- Universidad Nacional de Río Negro- Sede Atlántica, UNRN, Viedma. Dr. P.J. Solimano.
- Universidad Nacional de Buenos Aires (UBA), Argentina (Dr. F. Meijide).
- Universidad Nacional de Mar del Plata, Argentina (Dr. A. Aubone).
- Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero (INIDEP), Mar del Plata, Argentina (Secciones: Hidro-acústica, Bio-matemática, Bentos, Observadores, Oceanografía Física, Telemetría satelital, Muestreo, Genética, Australes, Vieira, Langostino, Producción Primaria, Acuario, Economía Pesquera).
- Asociación Profesionales del INIDEP, (API), Mar del Plata, Argentina.
- Fundación Temaiken, Escobar, Argentina.
- Fundación Mundo Marino, San Clemente, Argentina.