

CURRICULUM VITAE

a) DATOS PERSONALES

- Apellido y nombres: **CIOCCO, Néstor Fernando**

b) ESTUDIOS UNIVERSITARIOS

- Licenciado en Zoología. Facultad de Ciencias Naturales, Univ. Nac. de La Plata, 11 de diciembre de 1979, Folio 134, Registro 77. Promedio general: 9,80 (nueve con ochenta).
- Doctor en Ciencias Naturales (orientación Zoología). Facultad de Ciencias Naturales, Univ. Nac. de La Plata, 29 de octubre de 1985, Folio, 40, Registro 102. Puntaje de Tesis: 10 (diez).
- Intensive Graduate Course on Quantitative Management of Small-Scale and Artisanal Fisheries. School of Fisheries; University of Washington. Seattle, Washington, U.S.A. (1987).

c) ANTECEDENTES LABORALES (excluyendo Docencia)

-Nov/2003-Actual. Investigador Independiente del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, CONICET (Res. D. No. 1157/03): Lugar de Trabajo: hasta 2006 CENPAT; desde 2007 IADIZA (Res. D. No. 3149/06).

-Ene/2004-Dic/2006. Director del Centro Nacional Patagónico (CENPAT) (Concurso Público convocado por Res. CONICET 1642/03). Designado por Res. 87/04 CONICET.

-Julio/2002-Ene/2004. Director Interino del Centro Nacional Patagónico. Res. 920/02 CONICET.

-Mar/2001-Junio/2002. Vice-Director del Centro Nacional Patagónico. Res. 204/01 CONICET.

-Ene/98-Oct/03. Investigador Adjunto Sin Director del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, CONICET (Res. D. 03/98). Lugar de Trabajo: CENPAT.

-Ene/95-Ene/98. Investigador Asistente del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, CONICET (Res. 927/94). Lugar de Trabajo: CENPAT. Director: Dr. Atila Gosztanyi; Codirector: Dr. José M. Orensanz.

-Dic/1991-Dic/1994. Director General de Intereses Marítimos y Pesca Continental de la Provincia del Chubut. Decreto No. 42/91 Gobierno de la Provincia del Chubut.

-Jul/89-Dic/1991. Investigador Asistente del CONICET (Contratado). CENPAT. Tema de investigación: "Dinámica de la megapoblación de vieira tehuelche del golfo San José: diferencias interpoblacionales y el problema de sobrepesca por crecimiento". Director: José M. Orensanz.

-Jul/1987-Jun/1989. Investigador Asistente del CONICET (Contratado). CENPAT. Tema de investigación: "Biología y ecología de moluscos bivalvos de interés comercial. Diseño y experimentación de técnicas de cultivo." Director: Dr. José M. Orensanz.

-Abr/1982-Jun/1987. Becario de Perfeccionamiento (CONICET-CENPAT). Tema: "Factores que afectan el reclutamiento de *Chlamys tehuelchus* en el golfo San José". Director: Dra. Zulma A. de Castellanos.

-Abr/1980-Mar/1982. Becario de Iniciación (CONICET CENPAT). Tema: "Ecología de *Chlamys tehuelchus* en el golfo San José". Director: Dra. Zulma A. de Castellanos.

d) ANTECEDENTES CIENTÍFICO-TECNOLÓGICOS

TESIS DOCTORAL

CIOCCO, N.F. 1985. Biología y ecología de *Chlamys tehuelchus* (d'Orbigny) en el golfo San José (Chubut, Argentina). (Pelecypoda, Pectinidae). Fac. de Cs. Naturales, Univ. Nac. de La Plata, Argentina, 406 págs.

ARTÍCULOS PUBLICADOS

CIOCCO, N.F. 2012. Diversidad, biología y ecología de especies del género *Heleobia* de la Provincia Malacológica de Cuyo, Argentina. Amici Molluscarum (Número Especial), 11-48: 20-22. (ISSN 0718-9761; versión en línea; Sociedad Malacológica de Chile)

SCHEIBLER, E.E. & N.F. CIOCCO. 2011. Macroinvertebrate assemblages' distribution along a saline wetland in hard environmental conditions from Centre-West of Argentina. Limnologica, 41: 37-47.

LANA, N.B., FONTANA, A.R., CIOCCO, N.F. & J. ALTAMIRANO. 2010. Determination of polybrominated diphenyl ethers in water samples from Mendoza River Basin by HS-SPME-GC-MS/MS. Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNCuyo (ISI-SCI; ISSN 0370-4661), 42(2): 85-98.

MORSAN, E., ZAIDMAN, P., OCAMPO-REINALDO, M. & N.F. CIOCCO. 2010. Population structure, distribution and harvesting of southern geoduck, *Panopea abbreviata*, in San Matias Gulf (Patagonia Argentina). Scientia Marina, 74 (4): 763-772.

CIOCCO, N.F. & E.E. SCHEIBLER. 2008. Malacofauna of the littoral benthos of a saline lake in southern Mendoza, Argentina. Fundamental and Applied Limnology (Archiv für Limnologie). Vol.172 (2): 87-98.

BIGATTI, G & N.F. CIOCCO. 2008. Volutid snails as an alternative resource for artisanal fisheries in northern patagonic gulfs. Availability and first suggestions for diving catches. Journal of Shellfish Research, 27(2): 417-421.

VAN DER MOLEN, S, KROECK, M. & N.F. CIOCCO. 2007. Reproductive cycle of the southern geoduck clam, *Panopea abbreviata* (Bivalvia: Hiatellidae), in north Patagonia, Argentina. Journal of Invertebrate Reproduction and Development, 50(2): 75-84.

TESO, V., BIGATTI, G., BAZTERRICA, M.C., CIOCCO, N.F. & P. E. PENCHASZADEH. 2006. Reproductive cycle of the entocommensal nemertean *Malacobdella arrokeana* in the geoduck *Panopea abbreviata* from Patagonia, Argentina. Invertebrate Biology, (125) 4: 314-324.

OCAMPO REINALDO, M., MORSÁN, E & N.F. CIOCCO. 2005. Crecimiento de *Panopea abbreviata* (Valenciennes, 1839) (Hiatellidae, Pelecypoda) en el Golfo San Matías, Argentina. IBMP Serie Publicaciones: IV: 67-79 (ISSN 1666-4019).

REAL, L., JULIO, N., GARDENAL, N. & N.F. CIOCCO. 2004. Genetic variability of Tehuelche scallop, *Aequipecten tehuelchus*, populations from the Patagonian coasts (Argentina). Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom, 83: 235-238.

BARON, P., REAL, L.E., CIOCCO, N.F. & M.E. RE. 2004. First study on the morphometry, growth and reproduction for an Atlantic population of the razor clam *Ensis macha* (Molina, 1782). Scientia Marina, 68(2): 211-217.

MORSAN, E. & N.F. CIOCCO. 2004. Age and growth model of the southern geoduck, *Panopea abbreviata*, from Puerto Lobos (Patagonia, Argentina). Fisheries Research, 69: 343-348.

CIOCCO, N.F & A.M. GAYOSO. 2002. Microalgal food of the ribbed mussel *Aulacomya atra* (Molina, 1782) in Golfo Nuevo (Patagonia, Argentina). Journal of Shellfish Research, 21(2): 497-501.

GAYOSO, A.M. & N.F. CIOCCO. 2001. Observations on *Prorocentrum lima* from North-Patagonian coastal waters (Argentina) associated with a human diarrhoeic disease episode. Harmful Algae News, 22:4-5.

BARON, P.J. & CIOCCO, N.F. 2001. Reproductive cycle of the clam *Tellina petitiana* d'Orbigny, 1846, in Nuevo Gulf (Argentina). The Veliger, 44 (4): 370-380.

CIOCCO, N.F. & M.A. MONSALVE. 1999. La vieira tehuelche, *Aequipecten tehuelchus* (d'Orb., 1846), del golfo San José (Argentina): captación de postlarvas durante el colapso de la pesquería. Biología Pesquera (Chile), 27: 23-36.

CIOCCO, N.F. 1998. Anatomía de la vieira tehuelche *Aequipecten tehuelchus* (d'Orbigny, 1846). IV. Sistema nervioso y estructuras sensoriales (Bivalvia, Pectinidae). Revista de Biología Marina, (Valparaíso, Chile), 33 (1): 25-42.

CIOCCO, N.F. y P.J. BARON. 1998. Anatomía de la almeja *Tellina petitiana* (d'Orbigny, 1846). II. Sistema digestivo, corazón, cavidad y glándulas pericárdicas y riñones. (Bivalvia, Tellinidae). Revista de Biología Marina, (Valparaíso, Chile) 33 (1): 73-87.

BARON, P.J. y N.F. CIOCCO, 1998. Anatomía de la almeja *Tellina petitiana* (d'Orbigny, 1846). III. Sistema nervioso y gónada. (Bivalvia, Tellinidae). Revista de Biología Marina, (Valparaíso, Chile). 33 (1): 139-154.

BARON, P.J. y CIOCCO, N.F. 1997. Anatomía de la almeja *Tellina petitiana* (d'Orbigny, 1846). I. Organización general, partes duras, manto, sifones, pie y branquias. (Bivalvia, Tellinidae), Revista de Biología Marina, (Valparaíso, Chile), 32 (2): 95-110.

ORENSANZ, J.M., A.M. PARMA y N.F. CIOCCO. 1997. Reproductive reserves and zonation of uses as the only viable framework to prevent overfishing and protect wildlife in San José Gulf Marine Park (Argentine Patagonia). Fisheries Centre Research Report Series (University of British Columbia, Canada), 5(1): 21-22.

CAILLE, G., R. GONZALEZ, A.E. GOSZTONYI y N.F. CIOCCO. 1997. Especies reconocidas en los lances del Programa de biólogos observadores a bordo: 1993-1996.

Serie: Inf. Técnicos del Plan de Manejo Integrado de la Zona Costera Patagónica, GEF-PNUD-FPN, 27: 1-19.

CIOCCO, N.F. 1996. "In situ" natural mortality of the tehuelche scallop, *Aequipecten tehuelchus* (d'Orb., 1846), from the San José Gulf (Argentina). *Scientia Marina*, (Barcelona, España), 60 (4): 461-468.

CIOCCO, N.F. 1995. Primeras experiencias privadas de cultivo de bivalvos (mejillones) en los golfos San José y Nuevo (Chubut, Argentina): temporadas 93/94 y 94/95. Serie: Inf. Técnicos del Plan de Manejo Integrado de la Zona Costera Patagónica, GEF-PNUD-FPN, 2 (2): 40-46.

CIOCCO, N.F. 1995. Anatomía de la vieira tehuelche *Aequipecten tehuelchus* (d'Orbigny, 1846). III. Sistemas digestivo, cardio-vascular y excretor (Bivalvia, Pectinidae). *Revista de Biología Marina*, (Valparaíso, Chile), 30 (1): 135-153.

CIOCCO, N.F. 1995. La marisquería mediante buceo en el golfo San José (Chubut, Argentina). Serie: Inf. Técnicos del Plan de Manejo Integrado de la Zona Costera Patagónica, GEF-PNUD-FPN, 2 (1): 1-39.

CIOCCO, N.F. 1992. Differences in individual growth rate among scallop (*Chlamys tehuelcha*, (d'Orb.)) populations from the San José Gulf (Argentina): experiments with transplanted individuals. *Journal of Shellfish Research* (USA): 11(1): 25-28.

CIOCCO, N.F. 1992. Anatomía de la vieira tehuelche, *Chlamys tehuelcha* (d'Orb.): valvas, ligamento y manto (Pelecypoda, Pectinidae), *Neotrópica*, Argentina, 38 (99):21-34.

CIOCCO, N.F. 1992. Anatomía de *Chlamys tehuelcha* (d'Orb.). II: organización general, sistema branquial, pie y aparato bisógeno. (Pelecypoda, Pectinidae). *Revista de Biología Marina* (Valparaíso, Chile), 27 (1): 17-35.

CIOCCO, N.F. 1991. Differences in individual growth rate among tehuelche scallop (*Chlamys tehuelcha* (d'Orb.)), populations from San José Gulf (Argentina), *Fisheries Research* (Elsevier, Amsterdam), 12: 31-42.

CIOCCO, N.F. Y ALOIA, D.A. 1991. La pesquería de vieira tehuelche, *Chlamys tehuelcha* (d'Orb.), del golfo San José (Chubut, Argentina): vigor de clases anuales, *Scientia Marina*, Barcelona, 55(4): 569-575.

CIOCCO, N.F. 1990. Infestación de la vieira tehuelche (*Chlamys tehuelcha* (D'Orbigny)) por *Polydora websteri* Hartman (Polychaeta, Spionidae) en el golfo San José (Chubut, Argentina): un enfoque cuantitativo. *Biología Pesquera* (Chile), No19:9-18.

CIOCCO, N.F.. 1988. Observaciones sobre la ecología del molusco bivalvo *Chlamys tehuelchus* (d'Orb.) en el golfo San José (Chubut, Argentina). I. Análisis biocenótico. *Neotrópica* (Argentina), 34(91): 3-22.

CIOCCO, N.F. Y M.A. DIAZ. 1983. Observaciones sobre la morfología valvar de *Pododesmus rudis* Broderip con referencia a la diagnosis de *P. leloiri* Carcelles (Bivalvia, Anomiidae). *Contr. N° 78 del Centro Nac. Patagónico* (Pto. Madryn, Argentina), 11 págs.

CIOCCO, N.F., BORZONE, C.A. Y D.E. RUZZANTE. 1983. Observaciones sobre el comportamiento de fijación de *Chlamys tehuelchus* d'Orbigny en bancos naturales (Bivalvia, Pectinidae). *Mems. Asoc. Latinoam. Acuicult.*, 5(2): 271-275.

RESÚMENES PUBLICADOS EN REVISTAS INDIZADAS (ISI)

CIOCCO, N.F. 2011. Reproductive cycle of *Pisidium chiquitanum* Ituarte, 2001 (Bivalvia, Sphaeriidae) from arroyo Uspallata, Argentina. *Biocell (Abstracts)* (35(3): A236-127.

CIOCCO, N., DE FRANCESCO, C., MACCHI, P. & J. BUONFIGLI. 2011. Distribution and environmental parameters related to the presence of the clam *Pisidium chiquitanum* Ituarte, 2001 (Bivalvia, Sphaeriidae) in Mendoza Province, Argentina. *Biocell (Abstracts)* (35(1): A36-111.

SCHEIBLER, E.E. & N.F. CIOCCO. 2010. Environmental factors affecting macroinvertebrate assemblages from Bañado Carilauquen. Argentina. *Biocell (Abstracts)* 34(1): A56-156.

MASI, C.I. & N.F. CIOCCO. 2010. Environmental factors affecting lentic mollusk distribution in northern Mendoza Province. *Biocell (Abstracts)* 34(1): A56-111.

MASI, C.I. & N.F. CIOCCO. 2010. Altitudinal distribution patterns in the lentic malacofauna of northern Mendoza Province. *Biocell (Abstracts)* 34(1): A56-112.

CIOCCO, N.F., MASI, C.I., & E.E. SCHEIBLER. 2009. Altitudinal distribution and water parameters related to the presence of the snail *Lymnaea viator* in Mendoza Province, Argentina. *Biocell (Abstracts)*, 33 (1): 37-A66.

ARTÍCULOS EN EVALUACION

LANA, B., BERTÓN, P., ATENCIO, A., CIOCCO, N., COVACI, A. & J. ALTAMIRANO. Ultrasound leaching - dispersive liquid-liquid microextraction based on solidification of floating organic droplet for determination of polybrominated diphenyl ethers in sediment samples by gas chromatography-tandem mass spectrometry. *Journal of Chromatography*

LIBROS

REAL., L. & N.F. CIOCCO. 2011. Variabilidad genética de la vieira tehuelche, "*Aequipecten tehuelchus*", de poblaciones de la Costa Patagónica (Argentina), 66 pp. Editorial Académica Española. Lap Lambert Academic Publishing GMBH & Co. KG Germany. ISBN-13: 978-3-8465-7742-4.

CAPÍTULOS DE LIBROS

LANA, N.B., COVACI, A., BERTÓN, P., ATENCIO, A.G., BARRERA OROS, E., CIOCCO, N.F. & J. ALTAMIRANO. 2012. Levels and Tissue Distribution of Persistent Organic Pollutants (POPS) in three Antarctic Fish Species: Identification of Target Organs for Biomonitoring. En: "Ciencia y tecnología ambiental : un enfoque integrador" (María Dos Santos Afonso y Rosa M. Torres Sánchez Eds), 1a Ed., Buenos Aires. Asociación Argentina para el Progreso de las Ciencias, 2012. Págs: 285-290. E-Book. ISBN 978-987-28123-1-7.

MORSAN, E. & N.F. CIOCCO. 2011. Razor clams fisheries in Patagonia, Argentina. In: "Razor clams: biology, aquaculture and fisheries" (A. Guerra Diaz, C. Lodeiros Siejo, M.

B. Gaspar & F. da Costa Gonzalez, Eds.) Pub. Xunta do Galicia, Consellería do Mar. Chapter 22: 405-416. ISBN: 978-84-453-4986-1

ORENSANZ, J.M., PARMA, A.M., CIOCCO, N. & A. CINTI. 2007. Achievements and Setbacks in the Commercial Diving Fishery of San José Gulf, Argentine Patagonia. In: "Fisheries Management: Progress Towards Sustainability" (T.R. McClanahan & J.C. Castilla, Eds.). Blackwell Scient. Publ., Chapter 4: 68-87.

CIOCCO, N.F. LASTA, M.L., NARVARTE, M., BREMEC, C., BOGAZZI, E., VALERO, J & J.M. ORENSANZ. 2006. Scallops fisheries in Argentina. In: "Developments In Aquaculture and Fisheries Sciences. Scallops: biology, ecology and aquaculture". ISBN 0444504826 (Shumway, S. & G. Parsons, Ed. Elsevier Publ. Co.), Chapter 26: 1251-1292.

CIOCCO, N.F. & J.M. ORENSANZ. 2001. Depredación. En: "Los Moluscos Pectínidos de Iberoamérica: Ciencia y Acuicultura". (Maeda, Ed), Editorial Limusa, México. 267-284.

ESTEVEZ J.L., CIOCCO N.F., COLOMBO J.C., FREIJE H., HARRIS G., IRIBARNE O., ISLA I., NABEL P., PASCUAL M.S., PENCHASZADEH P.E., RIVAS A. L. & SANTINELLI, N. 2000. The Southeast South American Shelf Marine Ecosystem: the Argentine Sea. In: The Seas at the Millenium. (Shepard, Ed.; Elsevier Publ. Co.). Vol. 2, Chapter 48: 105-127, 2010 pp.

CIOCCO, N.F., M.L. LASTA y C. BREMEC . 1998. Pesquerías de bivalvos: mejillón, vieiras (tehuélche y patagónica) y otras especies. En : "El Mar Argentino y sus recursos Pesqueros", 2: 142-166, (Boschi, Ed.), INIDEP, Mar del Plata.

LASTA, M., N.F. CIOCCO, C. BREMEC & A. ROUX. 1998. Moluscos bivalvos y gasterópodos. En: "El Mar Argentino y sus recursos Pesqueros" 2: 115-142, (Boschi, Ed.), INIDEP, Mar del Plata.

COMUNICACIONES A CONGRESOS

LANA, N. KOCH E., ALTAMIRANO, J. CIOCCO, N. 2012. First toxicity assays of Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDEs) on the freshwater clam *Pisidium chiquitanum*. XXX Reunión Científica de la Sociedad de Biología de Cuyo. Potrero de Funes, San Luis, 6 y 7 de diciembre de 2012 (aceptado).

CIOCCO, N.F., KOCH, E., GUTIÉRREZ GREGORIC, D., MARTIN, S.M., NÚÑEZ, V & A. RUMI. 2012. Primer relevamiento de moluscos de agua dulce del norte de la Provincia Malacológica de Cuyo (San Juan y sur de La Rioja). Reunión Argentina de Ecología (RAE), Luján Argentina. Libro de Resúmenes: 215.

KOCH, E., CIOCCO, N.F. & RUMI. 2012. Variables ambientales registradas durante el primer relevamiento de moluscos de agua dulce del Norte de la Provincia Malacológica De Cuyo. Reunión Argentina de Ecología (RAE), Luján Argentina. Libro de Resúmenes: 233.

LANA, B., BARRERA OROS, E., ATENCIO, A., COVACI, A. CIOCCO, N. & J. ALTAMIRANO. 2012. Semivolatile Organic Compounds in Antarctic Notothenioid fish from Potter Cove King George Island (Antarctic). II APECS-Brazil Workshop, Association of Polar Early Career Scientists (APECS-Brazil). 14-17 de mayo. Rio Grande, Brazil. Livro do Resumos: 185-187.

LANA, N.B., COVACI, A., BERTÓN, P., ATENCIO, A.G., BARRERA OROS, E., CIOCCO, N.F. & J. ALTAMIRANO. 2012. Levels and Tissue Distribution of Persistent Organic Pollutants (POPS) in three Antarctic Fish Species: Identification of Target Organs for Biomonitoring. Congreso Argentina y Ambiente 2012, 28 Mayo – 1 Junio, 2012. Mar del Plata, Argentina. Libro de Resúmenes: 285-290.

LANA, N.B., BERTÓN P., CIOCCO, N.F. & J. ALTAMIRANO. 2011. Dispersive Liquid-Liquid Microextraction Based on Solidification of Floating Organic Droplet Technique Combined With Gas Chromatography-Mass Spectrometry for PBDEs Determination in Sediment Samples. Dioxin 2011 - 31st International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants. Bruselas, Bélgica. 21-25 de agosto. Abstract #1701, 3pp.

CIOCCO, N.F. 2011. Ciclo reproductivo de *Pisidium chiquitanum* Ituarte, 2001 (Bivalvia, Sphaeriidae) del arroyo Uspallata, Argentina. 2da Reunión Conjunta de Sociedades de Biología de la República Argentina. 17-19 de agosto. San Juan. Cd Resúmenes: EB28, Pág 98.

CIOCCO, N.F. & J. BUONFIGLI. 2011. Ciclo anual de maduración gonadal e incubación de *Pisidium chiquitanum* Ituarte, 2001 (Bivalvia, Sphaeriidae). VIII Congreso Latinoamericano de Malacología. 12-17 de junio- Pto. Madryn, Argentina. Resúmenes: pág. 302.

CIOCCO, N.F. & E. SCHEIBLER. 2011. Distribución de especies del género *Heleobia* (Gastropoda: Cochliopidae) en un gradiente salino del Centro-Oeste de Argentina. VIII Congreso Latinoamericano de Malacología (Simposio sobre gasterópodos del género *Heleobia*: bases para un abordaje interdisciplinario de su conocimiento). 12-17 de junio- Pto. Madryn, Argentina. Resúmenes: pág. 22.

BUONFIGLI, J. & N.F. CIOCCO. 2011. Anatomía de branquias y sacos incubadores de *Pisidium chiquitanum* Ituarte, 2001 (Bivalvia Sphaeriidae). VIII Congreso Latinoamericano de Malacología. 12-17 de junio- Pto. Madryn, Argentina. Resúmenes: Pág. 98.

MARTIN, S. M. & N.F. CIOCCO. 2011. Revisión morfo-anatómica de *Heleobia* (Gastropoda:Cochliopidae) en Argentina, con especial énfasis en las especies con problemática taxonómica. VIII Congreso Latinoamericano de Malacología (Simposio sobre gasterópodos del género *Heleobia*: bases para un abordaje interdisciplinario de su conocimiento). 12-17 de junio- Pto. Madryn, Argentina. Resúmenes: pág. 24.

CIOCCO, N., DE FRANCESCO, C., MACCHI, P. & J. BUONFIGLI. 2010. Distribution and environmental parameters related to the presence of the clam *Pisidium chiquitanum* Ituarte, 2001 (Bivalvia, Sphaeriidae) in Mendoza Province, Argentina. XXVIII Reunión Científica de la Sociedad de Biología de Cuyo. Mendoza, 6-8 de octubre de 2010. CD Res. Sesión 4: N° 13.

MASI, C. & N.F. CIOCCO. 2010. Factores ambientales que afectan la distribución de moluscos lénticos en el Norte de la provincia de Mendoza, Argentina. 2010. XXII Jornadas de Investigación de la UNCUYO. 4-8 de octubre de 2010. Mendoza. Libro de Resúmenes: pág. 91.

MASI, C. & N.F. CIOCCO. 2010. Distribución altitudinal de la malacofauna léntica del Norte de Mendoza, Argentina. XXII Jornadas de Investigación de la UNCUYO. 4-8 de octubre de 2010. Mendoza. Libro de Resúmenes: págs. 91-92.

MASI, C. & N.F. CIOCCO. 2010. Proporción de sexos, frecuencia de puestas y estructura de tallas y anfractos en una población de *Heleobia hatcheri* del arroyo Uspallata. IV Reunión Binacional de Ecología. Buenos Aires, 8-13 agosto de 2010. CD Res., Pág 316.

LANA, N.B., SOSA, M.E., D'ANGELO, J., CIOCCO, N.F & J.A. ALTAMIRANO. 2010. Caracterización físico-química de sedimentos de la cuenca del río Mendoza. Determinación de éteres bifenilos polibrominados. XXII Jornadas de Investigación de la UNCUYO. 4-8 de octubre de 2010. Mendoza. Libro de Resúmenes: pág. 83.

LANA, N.B, BERTON, P., ATENCIO, A., LEON, J., CIOCCO, N.F & J. ALTAMIRANO. 2010. Determination of persistent organic pollutant, polybrominated diphenyl ethers, in sediment samples from Potrerillos reservoir, Mendoza, Argentina. ICES-6, Malargüe, Argentina, 6-8 Octubre de 2010. Resúmenes CD. Sección Posters.

ALTAMIRANO, J.A., LANA, N.B., D'ANGELO, J. & N.F. CIOCCO. 2010. Polybrominated Diphenyl Ethers in Mendoza River Basin and El Carrizal Reservoir: Levels, Distribution and Correlation with Physico-chemical Variables. 5th International Symposium on Brominated Flame Retardants (BFR2010), Kyoto, JAPAN. April 7 to 9, 2010.

LANA, N.B., FONTANA, A.R., CIOCCO, N.F., GARCIA, S.R., REPETTI, M.R. BELDOMÉNICO, H.R. y J. ALTAMIRANO. 2009. Determinación de contaminantes persistentes del ambiente (polibrominados difenil éteres) en material sedimentario de la cuenca del río Mendoza, Mendoza, Argentina. "I° Congreso Internacional de Ambiente y Energías Renovables". 11-13 de Noviembre de 2009, Universidad Nacional de Villa María, Córdoba, Argentina. Libro de Actas (CD) (ISBN: 978-987-1253-62-3): 87-96.

LANA, N.B., MASI, C.I., D'ANGELO, J.A., CIOCCO, N.F. & J. ALTAMIRANO. 2009. Determinación de retardantes de llama (difenil éteres polibrominados) en material sedimentario de la cuenca del río Mendoza y embalse El Carrizal. 5to Encuentro Internacional. E-ICES (International Center for Earth Studies). Malargüe, Mendoza, Argentina. 24 al 27 de noviembre de 2009. Acta de Resúmenes: 77-78.

SCHEIBLER, E.E. & N.F CIOCCO. 2009. Environmental factors affecting macroinvertebrate assemblages from Bañado Carilauquen. Argentina. XXVII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. 11-13 de diciembre de 2009. San Luis, Argentina. Resúmenes, CD: N° 41, p.43.

MASI, C.I. & N.F. CIOCCO. 2009. Environmental factors affecting lentic mollusk distribution in northern Mendoza Province. XXVII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. 11-13 de diciembre de 2009. San Luis, Argentina. Resúmenes, CD: N° 23, p.34.

MASI, C.I. & N.F. CIOCCO. 2009. Altitudinal distribution patterns in the lentic malacofauna of northern Mendoza Province. XXVII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. 11-13 de diciembre de 2009. San Luis, Argentina. Resúmenes, CD: N° 24, p.34.

LANA, N.B., FONTANA, A.R., CIOCCO, N.F., GARCIA, S.R., REPETTI, M.R. BELDOMÉNICO, H.R. y J. ALTAMIRANO. 2009. Determinación de contaminantes persistentes del ambiente (polibrominados difenil éteres) en material sedimentario de la cuenca del río Mendoza, Mendoza, Argentina. "I° Congreso Internacional de Ambiente y Energías Renovables". 11-13 de Noviembre de 2009, Universidad Nacional de Villa María, Córdoba, Argentina. Libro de Actas (CD) (ISBN: 978-987-1253-62-3): 87-96.

LANA, N.B., MASI, C.I., D'ANGELO, J.A., CIOCCO, N.F. & J. ALTAMIRANO. 2009. Determinación de retardantes de llama (difenil éteres polibrominados) en material

sedimentario de la cuenca del río Mendoza y embalse El Carrizal. 5to Encuentro Internacional. E-ICES (International Center for Earth Studies). Malargüe, Mendoza, Argentina. 24 al 27 de noviembre de 2009. Acta de Resúmenes: 77-78.

SCHEIBLER, E.E. & N.F. CIOCCO. 2009. Environmental factors affecting macroinvertebrate assemblages from Bañado Carilauquen. Argentina. XXVII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. 11-13 de diciembre de 2009. San Luis, Argentina. Resúmenes, CD: N° 41, p.43.

CIOCCO, N.F. 2008. Primer hallazgo de *Pisidium chiquitanum* Ituarte, 2001 (Bivalvia, Sphaeriidae) en el Centro-Oeste de Argentina. IV Congreso Argentino de Limnología. 26-30 de octubre de 2008, San Carlos de Bariloche. Libro de resúmenes: 90.

CIOCCO, N.F. & E.E. SCHEIBLER. 2008. Malacofauna del bentos litoral del Bañado del Carilauquen, Cuenca del Llanquanelo (Mendoza, Argentina). IV Congreso Argentino de Limnología. 26-30 de octubre de 2008, San Carlos de Bariloche. Libro de resúmenes: 41.

CIOCCO, N.F., MASI, C.I., & E.E. SCHEIBLER. 2008. Distribución altitudinal y parámetros del agua relacionados con la presencia del caracol *Lymnaea viator* en la provincia de Mendoza, Argentina. XXVI Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. 5-7 de diciembre de 2008. Mendoza. CD-Resúmenes: Sesión 3, p.78.

MASI, C.I. & N.F. CIOCCO. 2008. Moluscos de la desembocadura del arroyo Uspallata, Mendoza, Argentina. IV Congreso Argentino de Limnología. 26-30 de octubre de 2008, San Carlos de Bariloche. Libro de resúmenes: 101.

LANA, N.B., FONTANA, A.R., CIOCCO, N.F. & J. ALTAMIRANO. 2008. Determinación de compuestos retardantes de llama bromados en la cuenca del río Mendoza. XXVII Congreso Argentino de Química. 17-19 de septiembre de 2008, San Miguel de Tucumán, Argentina. Libro de Resúmenes: 1-037: 1-3. (Cd-Rom)

LANA, N.B., FONTANA, A.R., SILVA, M.F, D'ANGELO, J.A., VOLKHEIMER, W., CIOCCO, N.F. & J. ALTAMIRANO. 2008. Determinación de contaminantes persistentes del ambiente (polibrominados difenil éteres) en aguas superficiales de la cuenca del río Mendoza mediante cromatografía gaseosa con detección de masas. 17º Congreso Geológico Argentino. 7-10 de Octubre de 2008, San Salvador de Jujuy, Argentina. Actas del XVII Congreso Geológico Argentino: 1148-1149.

BIGATTI, G. y N. F. CIOCCO. 2006. Los caracoles volútidos como recurso alternativo para la pesca artesanal de Chubut: disponibilidad y primeras sugerencias de manejo para pesquerías mediante buceo. VI Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. 3-8 de diciembre de 2006. Puerto Madryn, Argentina. Resúmenes: 118.

OCAMPO, M., MORSAN, E. y N.F. CIOCCO. 2006. Estructura demográfica, mortalidad natural y por pesca de *Panopea abbreviata* de Puerto Lobos. VI Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. 3-8 de diciembre de 2006. Puerto Madryn, Argentina. Resúmenes: 279.

VAN DER MOLEN, S, KROECK M. y N. F. CIOCCO. 2006. Ciclo reproductivo de la almeja *Panopea abbreviata* en el norte de Patagonia, Argentina. VI Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. 3-8 de diciembre de 2006. Puerto Madryn, Argentina. Resúmenes: 353.

CIOCCO, N.F. y N. DE GARIN, 2006. Disponibilidad de bivalvos de interés marisquero en el litoral suroccidental del golfo San Matías. VI Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. 3-8 de diciembre de 2006. Puerto Madryn, Argentina. Resúmenes: 146.

BORTOLUS A., E. SCHWINDT, M.M. MENDEZ, N. ORTIZ, M.E. RÉ, M.L. PIRIZ, I. ELIAS, A. GOSZTONYI, L. KUBA, N.F. CIOCCO, A. GAGLIARDINI y J.M. ORENSANZ. 2006. Estudio de línea de base y plan de monitoreo de la biodiversidad de los ambientes intermareales del Parque Nacional Monte León y ambientes marinos adyacentes. VI Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. 3-8 de diciembre de 2006. Puerto Madryn, Argentina. VI Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. 3-8 de diciembre de 2006. Puerto Madryn, Argentina. Resúmenes: 124.

VÁZQUEZ, N., ROBLEDO, J., GRACIA, L., VAN DER MOLEN S., CREMONTE, F., DE GARIN N., LAURENTI S. y N. CIOCCO. 2006. Estado de salud de *Panopea abbreviata* (Bivalvia: Hiatellidae) y su relación con el sexo y estadio gonadal en sur del golfo San Matías. VI Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. 3-8 de diciembre de 2006. Puerto Madryn, Argentina. Resúmenes: 357.

VAN DER MOLEN, S. y N.F. CIOCCO. 2005. Estudio de la variación morfológica de *Ensis macha*, mediante Análisis Elíptico de Fourier, en el litoral Argentino. XI COLACMAR, Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar. 16-20 de mayo de 2005. Viña del Mar. Chile. Resúmenes: 201-202.

OCAMPO, M.R., MORSAN, E. y N.F. CIOCCO. 2005. Crecimiento y estructura demográfica de *Panopea abbreviata* (Valenciennes, 1839) (Hiatellidae; Pelecypoda) en el golfo San Matías, Patagonia, Argentina. XI COLACMAR, Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar. 16-20 de mayo de 2005. Viña del Mar. Chile. Resúmenes: 335-336.

MORSAN, E., OCAMPO, M.R. y N.F. CIOCCO. 2005. El geoduck del sur: La almeja panopea (*Panopea abbreviata*) de los golfos nord-patagonicos. Taller Dinámica de Metapoblaciones Explotadas. Pew Fellows Program in Marine Conservation. Puerto Madryn. Argentina.

CIOCCO, N.F. 2004. La experiencia de co-manejo de la marisquería mediante buceo del golfo San José (Argentina): una visión desde la administración pesquera y el sector científico. XXIV Congreso de Ciencias del Mar de la Sociedad Chilena de Ciencias del Mar. Simposio: El Co-manejo en la pesca artesanal. Coquimbo, Chile, 17-20 de mayo de 2004. Resúmenes: 12.

MARTORELLI, S.R., CIOCCO, N.F. y M.C. BAZTERRICA. 2003. Nuevos aportes a la morfología y distribución de *Malacobdella arrokeana* (Nemertea: Bdellonemertea), endocomensal del "geoduck" del sur, *Panopea abbreviata* (Bivalvia, Hiatellidae), en Patagonia (Argentina). Segundo Congreso Iberoamericano Virtual de Acuicultura, 1 de septiembre- 30 de noviembre. Revista AquaTIC. Versión en PDF. CIVA 2003 (<http://civa2003.org>), 105-121.

MORSAN, E y N.F. CIOCCO. 2003. Edad y crecimiento de *Panopea abbreviata* (Bivalvia, Hiatellidae) de puerto Lobos (golfo San Matías, Argentina). V Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Mar del Plata, Argentina. 8-12 de diciembre. Resúmenes: IN307.pdf

REAL, L., DE GARIN, N. & N.F. CIOCCO. 2003. Primeras descripciones anatómicas de la almeja navaja, *Ensis macha* (Molina, 1782) de la costa Nordpatagónica, Argentina. V Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Mar del Plata, Argentina. 8-12 de diciembre. Resúmenes: 159.

DE VIDO, N., REAL, L.E. y N.F. CIOCCO. 2003. Almeja navaja, *Ensis macha* (Molina, 1782), del litoral nordpatagónico: índices bioquímicos estimadores de la condición

biológica y su relación con el ciclo reproductivo. V Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Mar del Plata, Argentina. 8-12 de diciembre. Resúmenes: 96.

TESO, V., BIGATTI, G., BAZTERRICA, M.C., CIOCCO, N.F. y P.E. PENCHASZADEH. 2003. Aspectos Reproductivos del Nemertino *Malacobdella arrokeana* endocomensal del bivalvo *Panopea abbreviata* en el Golfo San José. V Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Mar del Plata, Argentina. 8-12 de diciembre. Resúmenes: 178.

AMOROSO, R.O., ORENSANZ, J.M, GAGLIARDINI, A y N.F. CIOCCO. 2003. Correlación espacial entre el crecimiento de la vieira tehuelche (*Aequipecten tehuelchus*) y las condiciones oceanográficas en el golfo San José, Chubut, Argentina. V Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Mar del Plata, Argentina. 8-12 de diciembre. Resúmenes: 64.

BAZTERRICA, M.C., ESCATI, G., y N.F. CIOCCO. 2002. Prevalencia, tasa de infestación y talla de *Malacobdella sp.*, nemertino comensal de la almeja *Panopea abbreviata* (Patagonia, Argentina). XXII Congreso de Ciencias del Mar, Valdivia, Chile. 28-31 de mayo. Resúmenes: 103.

BARON, P., REAL, L.E., CIOCCO, N.F. & M.E. RE. 2002. First study on the morphometry, growth and reproduction for an Atlantic population of the razor clam *Ensis macha* (Molina, 1782). XXII Congreso de Ciencias del Mar, Valdivia, Chile. 28-31 de mayo. Resúmenes: 126.

REAL, L.E., GARDENAL, N.C. & N.F. CIOCCO. 2001. Genetic variability of the Tehuelche scallop, *Aequipecten tehuelchus* (d' Orb., 1846), populations from atlantic patagonian coasts. 13th International Pectinid Workshop, Coquimbo, Chile. 18-23 de mayo. Resúmenes. 143-145.

REAL, L.E., JULIO, N., GARDENAL, N.C. & N.F. CIOCCO. 2001. Estructura genética de poblaciones de vieiras (*Aequipecten tehuelchus*) de las costas patagónicas. XXX Congreso Argentino de genética. IV Jornadas Argentino-Uruguayas de Genética. Mar del Plata, 16 al 19 de Septiembre de 2001. BAG, Journal of Basic & Applied Genetics (formerly Mendeliana), Revista de la Sociedad Argentina de Genética, Actas, Volumen XIV, Number 2 (Supplement): p.144.

CIOCCO, N.F. & J.M. ORENSANZ. 2000. Depredación en Pectínidos. Taller Técnico para la elaboración del libro: "Los Moluscos Pectínidos de Iberoamérica: Ciencia y Acuicultura". (Maeda, Ed), Programa CYTED, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo. San José de Costa Rica, 12-14 de julio de 2000.

CIOCCO, N.F. 2000. Disponibilidad del recurso navaja, *Ensis macha*, en el infralitoral superior de Norpatagonia (Chubut). IV Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Pto. Madryn, Argentina, 11-15 de setiembre de 2000. Resúmenes: 50.

CIOCCO, N.F. 2000. *Panopea abbreviata*: un nuevo recurso marisquero para el Mar Argentino. (Bivalvia, Hiatellidae). IV Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Pto. Madryn, Argentina, 11-15 de setiembre de 2000. Resúmenes: 51

CIOCCO, N.F. 2000. Recursos alternativos para la marisquería de Chubut: bivalvos infaunales y gastrópodos volútidos. IV Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Pto. Madryn, Argentina, 11-15 de setiembre de 2000. Resúmenes: 21.

CIOCCO, N.F. y GAYOSO, A.M. 2000. Observaciones sobre el contenido estomacal de *Aulacomya atra* (Cholga) y su relación con las microalgas del plancton. IV Jornadas

Nacionales de Ciencias del Mar, Pto. Madryn, Argentina, 11-15 de setiembre de 2000.
Resúmenes: 51

CIOCCO, N.F. & M.A. MONSALVE. 1999. The tehuelche scallop, *Aequipecten tehuelchus*, from San José Gulf (Argentina): spat settlement during the collapse of the fishery. 12th International Pectinid Workshop, 5-11 th May 1999, Bergen, Norway. Abstract Book: 156-157.

BARÓN, P.J., CIOCCO, N.F., CRESPI, A. & X. GONZALEZ. 1999. Primeras estimaciones del crecimiento de la almeja *Tellina petitiana* d'Orb. 1846. IV Congreso Latinoamericano de Malacología. III Encuentro de Investigadores de Malacología de Chile. 6-10 de setiembre, Coquimbo, Chile. Resúmenes: 38-39.

CIOCCO, N.F. 1998. Las pesquerías de bivalvos de la Argentina. V Semana de la Fauna Patagónica, Puerto Madryn, 20 - 24 de julio. Resúmenes: pág. 20.

CIOCCO, N.F. & P.J. BARON. 1998. Anatomy of the digestive system, heart, kidneys and pericardial cavity and glands of *Tellina petitiana* d'Orbigny, 1846 (Bivalvia, Tellinidae). 13th International Congress of Malacology, 64th Annual Meeting of the American Malacological Union, Smithsonian Institut, Unitas Malacologica, World Congress of Malacology, Washington, DC, 25-30 July 1998, Abstracts, R. Bieler & P.M. Mikkelsen (eds.), pág. 63.

BARON, P.J. & N.F.CIOCCO. 1998. Anatomy of the nervous system and gonad of *Tellina petitiana* d'Orbigny, 1846 (Bivalvia, Tellinidae). 13th International Congress of Malacology, 64th Annual Meeting of the American Malacological Union, Smithsonian Institut, Unitas Malacologica, World Congress of Malacology, Washington, DC, 25-30 July 1998, Abstracts, R. Bieler & P.M. Mikkelsen (eds.), pág. 28.

CIOCCO, N.F. & J.M. ORENSANZ. 1997. Collapse of the Tehuelche scallop (*Aequipecten tehuelchus*) fishery from San José Gulf (Argentina). 11th Pectinid Workshop, La Paz (México). Extended Abstracts Book: págs. 42-43.

CIOCCO, N.F. 1997. Sistema nervioso y estructuras sensoriales de *Aequipecten tehuelchus*. (Bivalvia, Pectinidae) (II Simposio Internacional de Malacología Médica y Aplicada, XIII Congreso Latinoamericano de Parasitología; La Habana, Cuba, 17 -23 de noviembre). Resúmenes: pág. 190.

CIOCCO, N.F. 1997. La pesquería de *Aequipecten tehuelchus* del golfo San José (Argentina): evaluación de biomasa y veda para la captura. (II Simposio Internacional de Malacología Médica y Aplicada, XIII Congreso Latinoamericano de Parasitología; La Habana, Cuba, 17-23 de noviembre). Resúmenes: págs. 190 y 191.

CIOCCO, N.F. 1997. Las vedas por "marea roja" de la pesquería de bivalvos mediante buceo del golfo San José (Argentina). (II Simposio Internacional de Malacología Médica y Aplicada, XIII Congreso Latinoamericano de Parasitología; La Habana, Cuba, 17 - 23 de noviembre). Resúmenes: pág. 191.

ORENSANZ, J.M., CIOCCO, N.F., PARMA, A.M. & E. MORSAN. 1997. Lecciones de la expansión y colapso de las pesquerías de pectínidos del Atlántico Sudoccidental. Qué recomendaríamos si volviéramos 30 años la rueda de la historia?. Taller: Sistemas Oceanográficos del Atlántico Sudoccidental; Río Grande do Sul, Brasil, 13 - 16 de noviembre.

ORENSANZ, J.M., A.M. PARMA & N.F. CIOCCO. 1997. Reproductive reserves and zonification of uses as the only viable framework to prevent overfishing and protect

wildlife in San José Gulf Marine Park (Argentine Patagonia). Marines Reserves Workshop, Vancouver (Canada), Extended Abstract Book: 21-22.

CIOCCO, N.F. 1995. Mortalidad natural "in situ" de la vieira tehuelche, ***Aequipecten tehuelchus*** del golfo San José (Chubut, Argentina). VII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR '95) Mar del Plata, Argentina. Res. No. 166 (Pag. 52).

CIOCCO, N.F. 1995. Primeras experiencias privadas de cultivo de bivalvos (mejillones) en los golfos San José y Nuevo (Chubut, Argentina): temporadas 93/94 y 94/95. VII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR '95) Mar del Plata, Argentina. Res. No. 165 (Pág. 52).

CIOCCO, N.F. y BARON, P.J. 1995. Datos preliminares sobre densidad, talla y biomasa de ***Tellina petittiana*** en una localidad de golfo Nuevo (Chubut, Argentina). VII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR '95) Mar del Plata, Argentina. Res. No. 167 (Pág. 52).

BARON, P.J. y CIOCCO, N.F. 1995. Ciclo reproductivo de la almeja ***Tellina petittiana*** en golfo Nuevo (Chubut, Argentina). VII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR '95) Mar del Plata, Argentina. Res. No. 61 (Pág. 26).

CIOCCO, N.F. 1994. La pesquería de vieiras mediante buceo del golfo San José (Chubut, Argentina): teoría y práctica de su manejo. Taller "Diagnóstico y perspectivas de las pesquerías artesanales en América Austral (Chile- Argentina). IFOP-MAAF-FUNDACION TINKER., Pto. Montt, Chile, marzo de 1994. Resúmenes: págs. 7 y 8.

CIOCCO, N.F.; P. BARON Y P. RAPOSO. 1993. Estimación de la mortalidad natural "in situ" en mejillón mesolitoral del golfo Nuevo a partir de la frecuencia de cluckers. Terceras Jornadas Nacionales de Cs. del Mar. Pto. Madryn, setiembre de 1993, Resúmenes, pág. 73.

CIOCCO, N.F. , ALOIA, D. 1991. La vieira tehuelche, ***Chlamys tehuelcha*** (d'Orb.) del golfo San José (Chubut, Argentina): abundancia de clases anuales. II Jornadas Nacionales de Cs. del Mar, Pto. Madryn, Argentina, setiembre de 1991, Resúmenes, pág. 60.

CIOCCO, N.F. 1991. La pesquería de vieira tehuelche del golfo San José (Argentina): evolución y perspectivas. II Jornadas Nacionales de Cs. del Mar, Pto. Madryn, Argentina, setiembre de 1991, Resúmenes, pág. 61.

CIOCCO, N.F. 1991. Crecimiento de la vieira tehuelche del golfo San José (Argentina): experimentos con individuos transplantados. IV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar, Coquimbo, Chile, Octubre de 1991. Resúmenes, pág. 148.

CIOCCO, N.F.1991. La provincia del Chubut (Argentina) y la Pesca Costera. (III Seminario Latinoamericano de Pesca Artesanal; Lima, Perú, Octubre de 1991).

CIOCCO, N.F. 1989. Infestación de la vieira tehuelche, (***Chlamys tehuelcha*** (d'Orb.)) por ***Polydora websteri*** Hartman (Polychaeta, Spionidae) en el golfo San José (Chubut, Argentina): un enfoque cuantitativo. Jornadas Nac. de Cs. del Mar, 17-23 de setiembre de 1989, Pto. Madryn, Argentina, Resúmenes, pág. 20.

CIOCCO, N.F. 1989. Diferencias interpoblacionales en la tasa de crecimiento individual de la vieira tehuelche, ***Chlamys tehuelcha*** (d'Orb.), del golfo San José (Chubut, Argentina). Jornadas Nac. de Cs. del Mar., 17-23 de setiembre de 1989, Pto. Madryn, Argentina, Resúmenes, págs 20 y 21.

ORENSANZ, J.M., CIOCCO, N.F. & O. IRIBARNE. 1988. Small scale diving and dredge scallop fisheries in Patagonia. Management and ecology. 118th Annual Meeting of the American Fisheries Society. Toronto, Ontario, Canadá.

CIOCCO, N.F. 1987. Dynamics and management of the tehuelche scallop (*Chlamys tehuelcha*) from San José Gulf (42o20' S, 64o20' W, Argentina). Intensive Graduate Course on Quantitative Management of Small-Scale and Artisanal Fisheries. University of Washington, Seattle, U.S.A.

CIOCCO, N.F., BORZONE, C.A. Y D.E. RUZZANTE. 1983. Observaciones sobre el comportamiento de fijación de *Chlamys tehuelchus* (d'Orbigny) en bancos naturales (Bivalvia, Pectinidae). V Simposio Latinoamericano de Acuicultura, Valdivia, Chile. Memorias: 271-275.

REPORTES TÉCNICOS

CIOCCO, N.F., de GARIN, N., DIAZ, M., VERA, LEAL, G., & L. LOTO. 2006. Relevamiento de bancos de bivalvos de interés marisquero en la porción sur del golfo San Matías. Informe Final Acta Complementaria Convenio Provincia del Chubut-CENPAT-CONICET Ley 3315. Inf. No 18 del LAPEMAR, Laboratorio de Peces y Mariscos de Interés Comercial (CENPAT), 39pp.

BORTOLUS, A., SCHWINDT, E., MENDEZ, M.M., ORTIZ, N., RE, M.E., PIRIZ, M.L., ELIAS, I., GOSZTONYI, A.E., KUBA, L., CIOCCO, N.F., GAGLIARDINI, D.A., & J.M. ORENSANZ. 2006. Estudio de línea de base y plan de monitoreo de la biodiversidad de los ambientes marinos adyacentes al Parque Monte León. Informe Técnico Final. Proyecto de Conservación de la Biodiversidad. Parques Nacionales. 65pp.

CIOCCO, N.F., de GARIN, N., DIAZ, M., VERA, R., ROBLEDO, J., GLEMBOCKI, N., GRACIA VILLALOBOS, L., VILLANUEVA GOMILA, L., PALACIOS, R., PACOTTI, V., RICCIARDI, M., ESCATI PEÑALOZA, G., LOTO, L. & C. ROSAS. 2006. Relevamiento de bancos de moluscos bivalvos de interés marisquero en el golfo San José. Resultados de la campaña Sanjo/06. Informe Final Acta Complementaria Convenio Provincia del Chubut- CENPAT-CONICET Ley 3315. Inf. N° 20 del LAPEMAR, Laboratorio de Peces y Mariscos de Interés Comercial (CENPAT), 47pp.

CIOCCO, N.F., DE GARIN, N., DIAZ, M.A., VERA, R, ORTIZ, N., SOLLAZO, & L., LOTO. 2005. Relevamiento de bancos de moluscos bivalvos de interés marisquero en el golfo San José. Resultados de la campaña Sanjo/05. Informe Final Acta Complementaria Convenio Provincia del Chubut- CENPAT-CONICET Ley 3315. Inf. N° 17 del LAPEMAR, Laboratorio de Peces y Mariscos de Interés Comercial (CENPAT), 46pp.

CIOCCO, N.F., DE GARIN, N., DIAZ, M.A., ORTIZ, N., ASCORTI, J., CABRERA, J., RODRÍGUEZ, J., DIAZ, O., REAL, L., LOTO, L. & M.C. BAZTERRICA. 2004. Relevamiento de bancos de moluscos bivalvos de interés marisquero en el golfo San José. Resultados de la campaña Sanjo/04. Informe Final Trabajo Conjunto CENPAT-Asociación de Pescadores Artesanales de Puerto Madryn (APAPM), Disp. Dirección General de Intereses Marítimos y Pesca Continental del Chubut DGIMyPC 544/03. Inf. N° 16 del LAPEMAR, Laboratorio de Peces y Mariscos de Interés Comercial (CENPAT), 41pp.

CIOCCO, N.F., DE GARIN, N., DIAZ, M.A., VERA, R., ORTIZ, N., ASCORTI, J., REAL, L., LOTO, L. & M.C. BAZTERRICA. 2003. Relevamiento de bancos de moluscos bivalvos de interés marisquero en el golfo San José. Resultados de la campaña Sanjo/03. Informe Final Acta Complementaria Convenio Provincia del Chubut- CENPAT-CONICET Ley 3315. Inf. N° 15 del LAPEMAR, Laboratorio de Peces y Mariscos de Interés Comercial (CENPAT), 39pp.

ORENSANZ, J.M., PARMA, A.M., CIOCCO, N.F. Y CINTI, A. 2003. Programa de entrada limitada para la pesca comercial de mariscos mediante buceo en el golfo San José. Noveno Informe de la Com. Técn. para la Evaluación y el Seguimiento de las Pesquerías de Mariscos por Buceo de Chubut, 30 pp.

CIOCCO, N.F., DE GARIN, N. , DIAZ, M.A., VERA, R., SERDÁ, A., SOLLAZO, S., AGUERO BRUNT, A.F., DE FRANCESCO, L. ASCORTI, J., BREGONZI CASTILLO, D., REAL, L. 2002. Relevamiento de bancos de moluscos bivalvos de interés marisquero en el golfo San José. Resultados de la campaña Sanjo/02. Informe Final Acta Complementaria Convenio Provincia del Chubut- CENPAT-CONICET Ley 3315. Inf. N° 13 del LAPEMAR, Laboratorio de Peces y Mariscos de Interés Comercial (CENPAT), 45pp.

CIOCCO, N.F., DE GARIN, N. , DIAZ, M.A., VERA, R., MAZZANTI, R. MONSALVE, M.A. HERRERA, G., SOLLAZO, S. SERDÁ, A. DIAZ, D., SIGNORELLI, C., LOPEZ J., ASCORTI, J., DIAZ, R. BAZTERRICA, M.C., ESCATI, G., REAL, L. 2001. Relevamiento de bancos de moluscos bivalvos de interés marisquero en el golfo San José. Resultados de la campaña Sanjo/01. Informe Final Acta Complementaria Convenio Provincia del Chubut- CENPAT-CONICET Ley 3315. Inf. N° 11 del LAPEMAR, Laboratorio de Peces y Mariscos de Interés Comercial (CENPAT), 69pp.

COMISION TECNICA PARA LA MARISQUERÍA EN CHUBUT. 2001a [CICCARONE, P.⁽²⁾, CIOCCO, N.F.⁽¹⁾, ELÍAS, I.⁽¹⁾, ORENSANZ, J.M.⁽¹⁾, OROQUIETA, P.⁽³⁾, PARMA, A.M.⁽¹⁾, PIÑEIRO, M.⁽³⁾, SARSA, G.⁽²⁾ Y A. SERDÁ⁽²⁾. 2001. Explotación de la Almeja Panopea (*Panopea abbreviata*) en Chubut: Consideraciones para su Manejo. Primer Informe de la Com. Técn. para la Evaluación y el Seguimiento de las Pesquerías de Mariscos por Buceo, 16 pp. (1) CENPAT; (2) Subsecretaría de Int. Marítimos y Pesca Continental del Chubut; (3) Asoc. de Pescadores Artesanales de Puerto Madryn (autores en orden alfabético).

COMISION TECNICA PARA LA MARISQUERÍA EN CHUBUT. 2001b. [CICCARONE, P.⁽²⁾, CIOCCO, N.F.⁽¹⁾, ELÍAS, I.⁽¹⁾, ORENSANZ, J.M.⁽¹⁾, OROQUIETA, P.⁽³⁾, PARMA, A.M.⁽¹⁾, PIÑEIRO, M.⁽³⁾, SARSA, G.⁽²⁾ Y A. SERDÁ⁽²⁾. 2001. Recomendaciones para la explotación de la vieyra tehuelche (*Aequipecten tehuelchus*) en el Golfo San José. Temporada 2001. Segundo Informe de la Com. Técn. para la Evaluación y el Seguimiento de las Pesquerías de Mariscos por Buceo, 16 pp. (1) CENPAT; (2) Subsecretaría de Int. Marítimos y Pesca Continental del Chubut; (3) Asoc. de Pescadores Artesanales de Puerto Madryn (autores en orden alfabético).

CIOCCO, N.F. 2001. Mariscos de interés para la pesca artesanal de Chubut. Inf. No 12 del LAPEMAR, Laboratorio de Peces y Mariscos de Interés Comercial (CENPAT), Soporte Informático (CD-ROM).

CIOCCO, N.F. 1999. Relevamiento y sistematización de información sobre mariscos de interés para la pesca artesanal en las costas de Chubut. Consejo Federal de Inversiones-Pcia. del Chubut. 278pp

CIOCCO, N.F. 1997. Pesquerías costeras nordapatgónicas: artes alternativos y optimización. Subproyecto Vieiras. Informe Final Proy. No 6 BID-CONICET, No 6, 12 pp y 10 Anexos.

CIOCCO, N.F. y M.A. MONSALVE. 1997. Captación de postlarvas de vieira tehuelche y mitílidos en colectores artificiales fondeados en el golfo San José en la temporada 1996/97. Inf. Técnico LAPEMAR No 4 , Proy. No 6 BID-CONICET II, 18 pp.

CIOCCO, N.F. y M.E. RE. 1997. Invertebrados del Mar Argentino (Moluscos Placóforos, Bivalvos, Gasterópodos y Cefalópodos; Crustáceos Decápodos; Equinodermos Asteroideos y Equinoideos). Resumen presentado ante el Proy. Arg. 96/G31-PNUD-SRNYDS. Estrategia Nacional de Biodiversidad, 1pp.

CIOCCO, N.F., MONSALVE, M.A., DIAZ, M.A., VERA, R, SIGNORELLI, DIAZ, O. 1997. La vieira tehuelche del golfo San José: primeros resultados de la campaña de relevamiento SANJO/96. Inf. Técnico LAPEMAR No 3, Proy. No 6 BID-CONICET II, 30 pp.

CIOCCO, N.F. 1996. Sistema de control de enfermedades para la acuicultura. Reporte efectuado para el Programa para el Desarrollo de la Acuicultura en la Provincia del Chubut. Convenio Unión Europea - República Argentina., 80 pp.

CIOCCO, N.F. y M.A. MONSALVE. 1996. Captación de postlarvas de vieira tehuelche y mitílidos en colectores artificiales fondeados en el golfo San José en la temporada 1995/96. Inf. Técnico LAPEMAR No 2 , Proy. No 6 BID-CONICET II, 16 pp.

CIOCCO, N.F., GOSZTONYI, A.E., GALVAN, D., MONSALVE, M.A., DIAZ, M.A., VERA, R., IBAÑEZ, J., ASCORTI, J., SIGNORELLI, J.C., BERON, J.C. 1996. La vieira tehuelche del golfo San José: primeros resultados de la campaña de relevamiento SANJO/95. Inf. Técnico LAPEMAR No 1, Proy. No 6 BID-CONICET II, 33 pp.

ORENSANZ, J.M., N.F. CIOCCO y R. PALACIOS. 1996. Shell-fish resources of Argentina and Uruguay: an overview. Report for Natural Resources Consultants, Inc., 33 pp.

CIOCCO, N.F. 1995. Factibilidad de explotación comercial del banco de vieira tehuelche cercano a pto. Lobos, golfo San Matías. Informe elevado a la Dirección General de Intereses Marítimos y Pesca Continental de la Pcia. del Chubut. 2 pp.

CIOCCO, N.F. 1989. Dinámica de la megapoblación de vieira tehuelche del golfo San José (Chubut, Argentina): diferencias interpoblacionales y el problema de sobrepesca por crecimiento. (Inf. Inv. CONICET). 34 pp.

CIOCCO, N.F. 1987. Relevamiento preliminar de los bancos de vieira del golfo San José. Inf. remitido a la Dirección de Recursos Marítimos y Pesca Continental de la Provincia del Chubut. 3pp.

CIOCCO, N.F. 1984. Factores que afectan el reclutamiento de la vieira tehuelche del golfo San José. (Chubut, Argentina). (Informe final Beca Perfeccionamiento CONICET). 247 pp.

CIOCCO, N.F. 1982. Bioecología de la vieira tehuelche en el golfo San José (Chubut, Argentina). (Informe final Beca Iniciación CONICET). 227 pp.

ARTICULOS DE DIVULGACION

CIOCCO, N.F. 2001. *Panopea abbreviata*: una almeja gigante de interés para la marisquería nacional. Jornada (Sección Pto. Madryn) (edición del 20 de octubre): p. 16.

CIOCCO, N.F. 2000. Almejas panopea y navaja: dos recursos novedosos para la pesca artesanal norpatagónica. Factor Económico, 24 124-125.

CIOCCO, N.F. 2000. Almeja panopea, un nuevo recurso pesquero para el mar argentino. Infopesca Internacional 6: 36-39.

CIOCCO, N.F. 2000. Panopea: un recurso con posibilidades. Redes, 115: 70.

CIOCCO, N.F. 1998. Presente y futuro de la actividad pesquera en la Argentina. Parte I. Jornada N° 14.550 (Sección Pto. Madryn): 4-5 (edición del 20 de abril).

CIOCCO, N.F. 1998. La pesca comercial marítima en la Argentina. Parte II. Jornada N° 14.571 (Sección Pto. Madryn): 4-5 (edición del 11 de mayo).

CIOCCO, N.F. 1997. Golfo San José: reservas reproductivas y zonificación de usos como único marco de trabajo viable para evitar la sobrepesca y proteger la vida silvestre. Ecomagazine 2: 4-5 (edición del 13 de abril).

PARTICIPACION EN INSTANCIAS DE EVALUACIÓN DEL CONICET, COMITÉS EDITORIALES, UNIVERSIDADES NACIONALES, ORGANISMOS DE CIENCIA Y TÉCNICA Y REUNIONES CIENTÍFICAS.

- Concurso de becas para la Investigación de la Universidad Nacional de Luján (Secretaría de Ciencia y Técnica) (2012).
- 2da Reunión Conjunta de Sociedades de Biología de la República Argentina. Miembro del Comité Académico. (2011)
- Helgoland Marine Research (2012)
- Chinese Journal of Oceanology and Limnology (2011)
- Revista Española de Paleontología (2011)
- Aquatic Biology (2010)
- Hydrobiologia (Springer) (2009).
- International Review of Hydrobiology (John Wiley & Sons) (2009).
- Peer Review Survey 2009 (Elsevier).
- Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology (Elsevier) (2008).
- Journal of Marine Biological Association of United Kingdom, (2004, 2008).
- Revista de Ciencias Marinas (México) (2002).
- Revista de Investigación y Desarrollo Pesquero del INIDEP (2003).

- Par evaluador de Proyectos, becarios e investigadores de CONICET (2005 a 2012).
- Miembro de la Comisión "ad hoc" Evaluadora de Proyectos de Investigación, Comisión Asesora de Ciencias Biológicas del CONICET. Res. 2035/99. (Octubre de 1999- 2000).
- Proyectos del FONCYT, Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (2001, 2003, 2006, 2007, 2008, 2010).
- Integrante de la Comisión de Admisión al PROBIOL, Carrera del Doctorado en Cs. Biológicas de la UNCuyo; Res. 12/09. (2009, 2010, 2011).
- Coordinador de la Comisión de Admisión del PROBIOL, Carrera del Doctorado en Cs. Biológicas de la UNCuyo; Disp. 34/2011 CADAC, Consejo de Administración Académica de la Carrera de Doctorado en Ciencias Biológicas. (julio 2011-julio 2012).
- Planes de Tesis Doctoral. Departamento de Posgrado. Doctorado en Biología. Universidad Nacional del Comahue. (2010).
- Informes Finales de Becas de Promoción a la Investigación, Secretaría de Ciencia, Técnica y Posgrado de la UNCuyo. (2011)
- Resúmenes del X Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía. Noviembre de 2010. La Plata, Argentina
- Resúmenes. XXVIII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. 3-61 de diciembre de 2010. Mendoza, Argentina.
- Resúmenes del I Congreso Latinoamérica de Conservación de la Biodiversidad. Noviembre de 2010. Tucumán, Argentina
- Resúmenes. XXVII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. 11-13 de diciembre de 2009. San Luis, Argentina
- Resúmenes. 1ª Jornadas de Ciencias Naturales de la Patagonia. Esquel, Argentina. 2008.
- Proyectos Secretaría de Ciencias e Innovación Tecnológica, Universidad Nacional de Mar del Plata, 2008.
- Juez Experto en Evaluación de Proyectos de Investigación de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de la Plata. (1997)
- Evaluador por Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación de Proyectos de Investigación Precompetitiva del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED); Subprograma II: Acuicultura (1997)
- Proyectos de Investigación incorporados al Programa de Incentivos. Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de la Patagonia. Disp. SCT 037/98. (1998 y 1999).
- Proyectos de Investigación de la International Foundation for Science IFS, Estocolmo, Suecia (1998).
- Evaluador por Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación de Proyectos de Investigación del Plan de Cooperación Científica y Tecnológica Argentino - Alemana Nota SCYT 1265/98. (1998).

- Proyectos de Investigación de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral, UNPA. (1998-2001).
- Planes de Tesis Doctoral de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba, Carrera del Doctorado en Ciencias Biológicas (1999, 2003 y 2012).
- Resúmenes V Jornadas Nac. de Cs del Mar, Mar del Plata, Argentina, (2003, 2006).
- Capítulos del Libro "Biología y Cultivo de los pectínidos del género *Nodipecten*". CYTED. Maeda & Lodeiros Eds. (2004).
- "International Outgoing Short Visit" for the Royal Society of London. 2004/R1-WL
- Planes de Tesis Doctoral, Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de La Plata (2005 y 2009).
- Planes de Tesis Doctoral, Dpto. de Posgrado. Doctorado en Biología. Universidad Nacional del Comahue (2010).

FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

- Dirección de Investigadores

2011 (Nov.)-actual: Dr. Eduardo Koch. CONICET (Resolución P. No: 983/2011) Investigador Asistente. Lugar de Trabajo: IADIZA (CCT CONICET Mendoza)-. Tema: Diversidad, biología y ecología de moluscos acuáticos de la Provincia Malacológica de Cuyo.

2005-2007: Dra. Silvina Van der Molen. CONICET: Investigadora Asistente. Lugar de Trabajo: Centro Nacional Patagónico, Puerto Madryn. Tema: Biología poblacional y reproductiva de *Panopea abbreviata* y *Ensis macha* en Patagonia Norte

-Dirección de Becarios

2010-2012. Lic. Nerina Belén Lana. CONICET. Beca Interna Doctoral Tipo II. Tema: "Monitoreo de compuestos brominados retardadores del fuego como contaminantes peligrosos emergentes en el medioambiente de la República Argentina". (incluye pruebas de toxicología en moluscos) (Codirector).

2008-2011. Lic. Carolina I. Masi. CONICET. Beca Interna Doctoral Tipo I. Tema: Malacofauna acuática de ambientes lénticos de la provincia de Mendoza: composición y biología. Lugar de Trabajo: IADIZA-CCT Mendoza CONICET. Res. D N° 0029/08. (Director)

2010-2011. Julio F. Buonfigli. Beca de Iniciación a la Investigación para Alumnos de Grado de los Niveles Superiores de la Universidad Nacional de Cuyo. Tema: Anatomía de la almeja *Pisidium chiquitanum* Ituarte 2001(Bivalvia:Sphaeriidae). Lugar de Trabajo: ICB-IADIZA, CCT CONICET Mendoza. Res. No 452/10 CS UNCuyo. (Director).

2006-2007: Dr. Gregorio Bigatti. CONICET: Beca interna Postdoctoral. Lugar de Trabajo: Centro Nacional Patagónico. Tema: Ecología reproductiva de gasterópodos marinos de la familia Volutidae en la costa Patagónica. (Codirector).

2004-2005. Dra. Silvina Van der Molen. CONICET: Beca interna Postdoctoral. Resolución D N° 934/04. Lugar de Trabajo: Centro Nacional Patagónico, Puerto Madryn. Tema: Biología poblacional y reproductiva de *Panopea abbreviata* y *Ensis macha* en Patagonia Norte. (Director)

1992-1993. Lic. Maite Narvarte. Beca de Perfeccionamiento. Univ. Nacional del Comahue. Lugar de Trabajo: Instituto de Biología Marina y Pesquera Almirante Storni (S.A. Oeste, Río Negro). Tema: Reclutamiento de la vieira tehuelche en el golfo San Matías. (Director)

-Dirección de Tesis y membresía de Comisiones Asesoras de Tesis Doctorales.

- "Almejas invasoras: distribución potencial y uso como bioindicadores en una cuenca del centro de Argentina". Tesis Doctoral. Alumno: Paola Reyna. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba (2012-actual). Miembro titular de Comisión Asesora.

- "Anatomía de la almeja *Pisidium chiquitanum* Ituarte 2001 (Bivalvia: Sphaeriidae). Tesis de Grado. ICB, UNCuyo. Tesis de Grado. Alumno: Julio Buonfigli. Instituto de Ciencias Básicas de la UNCuyo. (julio 2010-junio 2011). Dirección. 10 (diez)

- "Monitoreo de compuestos brominados retardadores del fuego como contaminantes peligrosos emergentes en el medioambiente de la República Argentina". PROBIOL, UNCuyo. Tesis Doctoral. Lic. Belén Lana. (2007-2012)- Codirección. (10 sobresaliente con mención de honor: Acta 91/marzo 2012).

- "Diversidad, biología y ecología de la malacofauna de cuerpos de agua permanentes y temporarios de la cuenca del río Mendoza". PROBIOL, UNCuyo. Tesis Doctoral. Lic. Carolina Masi. (2008-2010, inconclusa). Dirección.

- "Variación espacial en el crecimiento individual de la almeja rayada *Ameghinomya antiqua*, en el Golfo San José ". Fac. de Cs. Naturales (Sede Pto. Madryn). Tesis de Grado. Alumno: Gabriela Escati Peñalosa (2004-2005). Codirección. 10 (diez)

- "Crecimiento y estructura poblacional de *Panopea abbreviata* (Valenciennes, 1839) (Hiatellidae, Pelecypoda) en el Golfo San Matías (Rio Negro - Chubut) Argentina". Tesis de Grado de Matías Ocampo. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba. (2003-2004). Codirección. 10 (diez)

- "Heterogeneidad espacial de la metapoblación de vieira tehuelche (*Aequipecten tehuelchus*) del golfo San José". Fac. de Cs. Naturales (Sede Pto. Madryn). Tesis de grado de Ricardo Amoroso (2002-2004). Codirección. 10 (diez)

- "Genética de la vieira tehuelche, *Aequipecten tehuelchus* (d'Orbigny, 1835) del litoral patagónico (Mollusca, Bivalvia, Pectinidae) ". Fac. de Cs. Naturales (Sede Pto. Madryn). Tesis de grado de Luciano Real (1998-2001). Dirección. 10 (diez)

- "Las rayas del género *Sympterigia* capturadas en Bahía Engaño (Chubut): morfometría, abundancia y dieta". Fac. Cs. Naturales (Sede Pto. Madryn). Tesis de Grado de Julián Burgos (1995-1996). Codirección. Calificación: 10 (diez)

- "El pez gallo (*Callorhynchus callorhynchus*) de bahía Engaño (Chubut); caracterización de los individuos capturados con redes de arrastre". Fac. Cs. Naturales (Sede Pto. Madryn). Tesis de Grado de Pablo Basso (1995-1996). Codirección. Calificación: 9 (nueve)

- "Anatomía y morfología de la almeja *Tellina petitiana* (d'Orbigny). (Pelecypoda, Tellinidae). Fac. Cs. Naturales (Sede Pto. Madryn). Tesis de grado de Pedro Barón (1992-1995). Dirección. Calificación: 10 (diez)

-Dirección de pasantías:

- 1993 (1er cuatrimestre), "Estimación de mortalidad natural "in situ" en mejillón mesolitoral del golfo Nuevo a partir de la frecuencia de cluckers". (Alumno: Pedro Barón). Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

- 1993 (2do cuatrimestre), "Aplicación de algunas técnicas para el estudio del cariotipo de moluscos bivalvos del litoral patagónico" (Alumno: Pedro Barón). Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

- 1994 (anual), "Parámetros físico-químicos y biológicos para el cultivo del camarón, *Artemesia longinaris*, Bate en Bahía Engaño". (Alumno: Hernán Góngora). Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Trelew).

- 1996 (2do cuatrimestre), "Estimación del tiempo medio de "vida" de cluckers de bivalvos marinos" (Alumna: Cecilia Ramirez). Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

- 1997 (1er cuatrimestre), "Procesamiento de muestras provenientes de bancos de vieira itehuelche (*Aequipecten tehuelchus*) del golfo San José" (Alumno: Gustavo E. Pazos). Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

- 2002 (1er cuatrimestre), "Procesamiento de muestras provenientes de bancos de vieira tehuelche (*Aequipecten tehuelchus*) del golfo San José" (Alumnos: María Cielo Bazterrica y Gabriela Escati). Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

- 2003 (2do cuatrimestre). "Morfometría y endocomensales de la almeja panopea (*Panopea abbreviatta*) de los golfos nordpatagónicos" (Alumnos: María Cielo Bazterrica y Gabriela Escati). Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

- 2004 (1er cuatrimestre), "Procesamiento de muestras provenientes de bancos de vieira tehuelche (*Aequipecten tehuelchus*) del golfo San José" (Alumnos: Verónica Savoya y Alejandro Irigoyen). Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

- 2005 (1er cuatrimestre), "Primeros datos sobre la presencia de epibiosis esponjiformes sobre la vieira tehuelche, *Aequipecten tehuelchus* " (Alumnos: Marina Lescano y Pamela Quiroga). Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

- 2005 (1er cuatrimestre), "Comparación de la estructura de edades obtenidas mediante dos métodos de muestreo, marisqueo y cuadrat en la evaluación de stocks de la vieira tehuelche (*Aequipecten tehuelchus*)" (Alumno: María Cecilia Villanueva). Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

-Profesor Asesor de Alumnos del Ciclo Superior:

1988 y 1989, Alumno: Mariela Sotomayor . Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

1991-1995, Alumno: Pedro Barón del Póppolo. Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

1993 - 1996, Alumno: Pablo Basso, Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

1998-2001, Alumno: Luciano Real, Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

1999-2002, Alumno: Fernando G. Dellatorre, Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

2000- 2002, Alumno: Rodrigo J. Gonçalves, Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn).

2001- 2005. Alumno: Gabriela Escati, Ciclo Superior de la Lic. en Cs. Naturales, orientación Biol. Mar. UNPSJB (Sede Pto. Madryn). (Co-Asesor).

CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO

-MARICULTURA, dictado por personal del proyecto Maricultura del Centro Nacional Patagónico, (106 horas, con evaluación). CENPAT, Pto. Madryn, Argentina (1981).

-INTRODUCCION A LA COMPUTACION, dictado por el Lic. Gustavo Cajaraville de ALUAR, (20 horas, sin evaluación). CENPAT, Pto. Madryn, Argentina (1982).

-FORTRAN IV, dictado por el Lic. Gustavo Cajaraville de ALUAR, (28 horas, sin evaluación). CENPAT, Pto. Madryn, Argentina. (1982).

-PROGRAMACION FORTRAN IV AVANZADO, dictado por el Lic. Gustavo Cajaraville de ALUAR, (25 horas, sin evaluación). CENPAT, Pto. Madryn, Argentina (1982).

-USO E INTERPRETACION DE ALGUNOS ANALISIS MULTIVARIANTES EN BIOLOGIA, dictado por los profesores Dr. Luis Arias de Reyna Martinez y Dra. Pilar Recuerda Serrano de la Universidad de Córdoba, España, (20 horas, sin evaluación). CENPAT, Puerto Madryn, Argentina (1985).

-EPISTEMOLOGIA I, dictado por la Dra. Estella Santilli de la Fac. de Filosofía y Letras de la U.B.A., (15 horas, con evaluación). CENPAT, Pto. Madryn, Argentina (1986).

-ESPECIACION, dictado por el Dr. Osvaldo Reig de la Fac. de Cs. Exactas y Ns. de la UBA, (20 horas, con evaluación). CENPAT, Pto. Madryn, Argentina (1986).

-EPISTEMOLOGIA II, dictado por la Dra. Estella Santilli de la Fac. de Filosofía y Letras de la U.B.A., (15 horas, sin evaluación). CENPAT, Pto. Madryn, Argentina (1986).

-ACTUALIZACION EN SISTEMATICA, dictado por el Dr. Aldo Torno, Profesor Adjunto de la Cátedra de Evolución de la Fac. de Cs. Exactas y Ns. de la U.B.A., (35 horas, sin evaluación). CENPAT, Pto. Madryn, Argentina (1986).

-CITOGENETICA CLASICA Y APLICADA, dictado por el Dr. Claudio Bidau, Profesor Adjunto de la Cátedra de Citogenética de la Fac. de Cs. Exactas y Ns. de la U.B.A., (56 horas, con evaluación). CENPAT, Pto. Madryn, Argentina (1988).

-ECOFISIOLOGIA DE ORGANISMOS MARINOS, dictado por el Ph. D. Eduardo Tarifeño Silva, Profesor Adjunto del área de Biología y Tecnología del Mar (BIOTECMAR), Pontificia Universidad Católica de Chile, Talcahuano, Chile. CADIC, Ushuaia, Argentina (1988).

-CULTIVO DE VIEIRAS, Programa para el Desarrollo de la Acuicultura en Chubut, Convenio Rep. Argentina-UE, Puerto Madryn, Argentina (1998).

-SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRÁFICA. Parques Nacionales - CENPAT (CONICET). Puerto Madryn (40 horas, con evaluación). (2001)

-METAPESCA, Modelado de la Dinámica de Metapoblaciones Explotadas. Coordinación: Dres. Ana Parma y José M. Orensanz (Pew Fellows Program in Marine Conservation). CENPAT (CONICET). Puerto Madryn (40 horas). (2004)

- Condiciones y Medio Ambiente de Trabajo (Dictado por el Dr. Julio C. Neffa, CEIL-PIETTE), Bioseguridad e Introducción a la Seguridad Química (dictados por la Tec. Silvia Lugo, CONICET), CENPAT, Puerto Madryn (20 horas). (2005)

ASISTENCIA A REUNIONES CIENTIFICAS

-1978. V Jornadas Argentinas de Zoología (Córdoba, Argentina).

-1983. V Simposio Latinoamericano de Acuicultura (Valdivia, Chile).

-1984. Primer Seminario sobre Tecnología de Productos Pesqueros Patagónicos, auspiciado por la O.E.A. (Puerto Madryn, Argentina).

-1988. II Jornadas Argentinas de Acuicultura (Puerto Madryn, Argentina).

-1989. I Jornadas Nacionales de Cs. del Mar (Puerto Madryn, Argentina).

-1989. Jornadas Internacionales de Pesca, organizadas por la Comunidad Económica Europea y la Subsecretaría de Pesca de la Nación. (Puerto Madryn, Argentina).

-1991. II Jornadas Nacionales de Cs. del Mar (Puerto Madryn, Argentina).

-1991. IV Jornadas Latinoamericanas de Ciencias del Mar, Coquimbo, Chile

-1993. III Jornadas Nacionales de Cs. del Mar (Puerto Madryn, Argentina).

-1993. 1er Congreso Nacional e Internacional de Pesca y Acuicultura, CENIPA. Mar del Plata, Argentina.

-1994. Taller "Diagnóstico y perspectivas de las pesquerías artesanales en América Austral (Chile- Argentina). Puerto Montt, Chile.

-1995. VII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR '95). Mar del Plata, Argentina.

-1995. Segundo Taller del Plan de Manejo Integrado de la Zona Costera Patagónica (GEF-PNUD). San Antonio Oeste, Río Negro; 4-6 de mayo de 1995.

- 1996. Tercer Taller del Plan de Manejo Integrado de la Zona Costera Patagónica (GEF-PNUD). Pto. Madryn, Chubut; 27 - 29 de marzo de 1996.
- 1996. Primer Taller y Seminarios del Programa para el Desarrollo de la Acuicultura en la Provincia del Chubut. Convenio Unión Europea - República Argentina. Trelew, 16 y 17 de marzo de 1996.
- 1996. Segundo Taller y Seminarios del Programa para el Desarrollo de la Acuicultura en la Provincia del Chubut. Convenio Unión Europea - República Argentina. Comodoro Rivadavia, 31 de julio y 1o de agosto de 1996.
- 1996. Tercer Taller y Seminarios del Programa para el Desarrollo de la Acuicultura en la Provincia del Chubut. Convenio Unión Europea - República Argentina. Esquel, 4 y 5 de diciembre de 1996.
- 1997. II Simposio Internacional de Malacología Médica y Aplicada, XIII Congreso Latinoamericano de Parasitología; La Habana, Cuba, 17 -23 de noviembre.
- 1998. Cuarto Taller y Seminarios del Programa para el Desarrollo de la Acuicultura en la Provincia del Chubut. Convenio Unión Europea - República Argentina. Rawson, 15 de julio de 1998.
- 1998. V Semana de la Fauna Patagónica, Secretaría de Turismo y Recreación de Puerto Madryn, 20 - 24 de julio.
- 2000. Consulta Técnica para la elaboración del libro: "Los Moluscos Pectínidos de Iberoamérica: Ciencia y Acuicultura". (Maeda, Ed), Programa CYTED, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo. San José de Costa Rica, 12-14 de julio de 2000.
- 2000. IV Jornadas Nacionales de Cs. del Mar, setiembre del 2000, Pto. Madryn, Argentina.
- 2001. Consulta Técnica del Proyecto II.6 del CYTED, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo: "Conservación de poblaciones naturales de Pectínidos y su manejo en cultivos intensivos". Coquimbo, Chile, 25-27 de abril de 2001.
- 2001. 2º Encuentro Nacional sobre Políticas para la Pesca Costera Artesanal y de Pequeña Escala. Puerto Madryn, 4 y 5 de agosto de 2001.
- 2001. Consulta Técnica del Proyecto II.6 del CYTED: "Identificación y caracterización de metapoblaciones de pectínidos para la sustentabilidad de su explotación y cultivo" (Proyecto para ser sometido a la Comunidad Económica Europea o a algún organismo financiador internacional para su financiamiento). Programa CYTED, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo. Mérida, México, 22-26 de octubre de 2001.
- 2002. Consulta Técnica de Investigadores adscriptos al Proyecto II.6 (Acuicultura. Pectínidos) del CYTED, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo. La Paz BCS, México, 2-7 de diciembre de 2002.
- 2003. Consulta Técnica de Investigadores adscriptos al Proyecto II.6 (Acuicultura. Pectínidos) del CYTED, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo. La Paz BCS, México, 21-25 de julio de 2003.
- 2004. XXIV Congreso de Ciencias del Mar de la Sociedad Chilena de Ciencias del Mar. Simposio: El Co-manejo en la pesca artesanal. Coquimbo, Chile, 17-20 de mayo de 2004.

- 2006. VI Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. Pto. Madryn, Argentina. 4-8 de diciembre de 2006.

PARTICIPACION EN LA ORGANIZACION DE REUNIONES CIENTIFICAS

-1989. Miembro de la Comisión Organizadora de las Jornadas Nacionales de Cs. del Mar, 17-23 de setiembre de 1989, Pto. Madryn, Argentina (integrante de la Subcomisión Evaluadora de Resúmenes y Publicaciones, organizador de la Mesa Redonda de Biología Pesquera y Moderador de la Sesión de presentaciones orales "Biología pesquera y biología y ecología de peces y moluscos").

-1991. Miembro de la Comisión Organizadora de las II Jornadas Nacionales de Cs. del Mar, 16-22 de setiembre de 1991, Pto. Madryn, Argentina (integrante de la Subcomisión Evaluadora de Resúmenes y de la Subcomisión de Mesas redondas y Talleres).

-2000. Vicepresidente de la Comisión Organizadora de las IV Jornadas Nacionales de Cs. del Mar, setiembre del 2000, Pto. Madryn, Argentina.

DICTADO DE CONFERENCIAS Y SEMINARIOS

- -"Cultivo de bivalvos marinos", Cine Teatro Rawson, Rawson, Chubut, 1983.
- -"Cultivo y explotación de vieiras en la provincia del Chubut" (Curso para guías de turismo de la Pcia. del Chubut), Casa de la Cultura, Pto. Madryn, Chubut, 1984.
- -"El problema de la rastra en el golfo San José", Esc. Nacional de Comercio, Pto. Madryn, Chubut, 1985.
- -"La pesquería de vieiras del golfo San José: un enfoque ecológico", CENPAT, Pto. Madryn, Chubut, 1988.
- -"Estudios ecológicos en el CENPAT", conferencia presentada a propósito de la visita oficial del embajador de Canadá. CENPAT, Pto. Madryn, Chubut, 1990.
- -"La pesquería de vieiras del golfo San José". Univ. Nac. de la Patagonia, Pto. Madryn, Chubut, 1990.
- -"Introducción a la ecología marina". Esc. Mun. de Pesca, Pto. Madryn, Chubut, 1991.
- -"El biólogo y la pesca costera: situación actual y perspectivas". Jornadas Ns. de Cs. del Mar, 1991. Pto. Madryn.
- -"Genética de Poblaciones en Moluscos Bivalvos" y "Citogenética de Bivalvos" en el marco de la Asignatura Genética y Evolución (Fac. Cs. Ns., UNPSJB, Sede Pto. Madryn, 1991).
- -"Situación de la pesca en Chubut, 1er Congreso Nacional e Internacional de Pesca y Acuicultura, CENIPA. Mar del Plata, Argentina, mayo de 1993.
- -"Alternativas para el uso sostenido del golfo San José (Chubut, Argentina). III Jornadas Nacionales de Cs. del Mar (Puerto Madryn, Argentina), setiembre de 1993.
- -La pesquería de vieiras mediante buceo del golfo San José (Chubut, Argentina): teoría y práctica de su manejo. Taller "Diagnóstico y perspectivas de las pesquerías artesanales en América Austral (Chile- Argentina). IFOP-MAAF-TINKER., Pto. Montt, Chile, marzo de 1994.
- -"Marea Roja" . Auditorio de la Municipalidad de Pto. Madryn. Convenio Municipalidad de Pto. Madryn-CENPAT. Febrero de 1995.
- - "La vieira tehuelche del golfo San José: primeros resultados de la campaña de relevamiento Sanjo/95 ". CENPAT (Pto. Madryn, abril de 1996).
- - Seminario Madryn Siglo XXI. Comisión de Pesca. (Pto. Madryn, mayo 1996).
- - Las pesquerías de bivalvos de la Argentina. Semana de la Fauna Patagónica. (Pto. Madryn, 20-24 de julio de 1998).

- - Problemática de las pesquerías de bivalvos de la Argentina. Primer encuentro de Pescadores Artesanales y Costeros del Chubut. CENPAT-Asociación de Pescadores Artesanales de Puerto Madryn (Pto. Madryn, 24-25 de julio de 1999).
- - Depredación en Pectínidos. Taller Técnico para la elaboración del libro: “Los Moluscos Pectínidos de Iberoamérica: Ciencia y Acuicultura”. (Maeda, Ed), Programa CYTED, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo. San José de Costa Rica, 12-14 de julio de 2000.
- - Recursos alternativos para la marisquería de Chubut: bivalvos infaunales y gasterópodos volútidos. En la Mesa Redonda: El desarrollo de la pesca artesanal de pequeña escala: estado actual y perspectivas. IV Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Pto. Madryn, Argentina, 11-15 de setiembre de 2000.
- - Mesa Redonda: La crisis pesquera de la Argentina: hacia un modelo de evaluación y gestión.. IV Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Pto. Madryn, Argentina, 11-15 de setiembre de 2000.
- - Conferencia “La pesquería de Mariscos del golfo San José”. Ciclo de Conferencias organizado por la UNPSJB. Museo Egidio Feruglio, Trelew, Argentina, 16 de abril de 2002.
- - Ponencia Invitada: “La experiencia de co-manejo de la marisquería mediante buceo del golfo San José (Argentina): una visión desde la administración pesquera y el sector científico”. XXIV Congreso de Ciencias del Mar de la Sociedad Chilena de Ciencias del Mar. Simposio: El Co-manejo en la pesca artesanal. Coquimbo, Chile, 17-20 de mayo de 2004.
- - “ El CENPAT, la investigación científica y el mar”. Ciclo: El Mar necesita que lo miren. CONICET-Ecocentro. El Ateneo Gran Splendid, Capital Federal, 17 de noviembre de 2006.
- - “Malacofauna acuática de Mendoza”. Cátedra Biodiversidad. Licenciatura en Ecología, Universidad Champagnat, Mendoza, Argentina, 14 de mayo de 2008.
- - “Los moluscos acuáticos de la Provincia de Mendoza”. Ciclo de Conferencias del IADIZA, CCT CONICET Mendoza, 21 de mayo de 2008.
- - “Porqué y cómo se estudian los moluscos acuáticos”. Ciclo de Encuentros de Científicos y Profesionales del CCT CONICET Mendoza con la Comunidad Educativa. CCT CONICET Mendoza, 23 de abril de 2010.
- - “Breve historia de la institucionalización de las Colecciones Biológicas y no Biológicas del CENPAT”. Curso: Cuidado, Manejo y Conservación de Colecciones de Biodiversidad. Mendoza, 19-21 de octubre de 2010. Organizado por IADIZA, CCT CONICET Mendoza, UNCuyo y Fundación Biota.
- - “La pesquería de vieiras mediante buceo del golfo San José: un caso de manejo único en Argentina”. Charla invitada a las Asignaturas Biología de la Conservación (ICB, UNCuyo; 2010-2011) y Manejo de Recursos Naturales (Fac. de Ciencias Agrarias, UNCuyo, 2011).

DISTINCIONES

- 1979.-Primer suplente de abanderado y escoltas (Fac. Cs. Naturales; Univ. Nac. de La Plata).
- 1982.- Felicitación del CONICET por calidad científica de Informe de Beca.

BECAS OBTENIDAS

- 1987.-Beca Fundación Tinker (Univ. of Washington, Seattle, USA).
- 1986- Beca Marine Biological Laboratory (Woods Hole, Massachusetts, USA).
- 1982-1985.-Beca de perfeccionamiento (CONICET).-1987.
- 1980-1982.-Beca de iniciación (CONICET).
- 1978.-Beca para estudiante universitario (U.N.L.P.)
- 1977.-Beca para estudiante universitario (U.N.L.P.)

PARTICIPACION EN AGRUPACIONES CIENTIFICAS

- Miembro del Comité Académico Ejecutivo de la ASAM, Asociación Argentina de Malacología (Vocal). 2011-actual.
- Miembro Titular de la Asociación de Biología de Cuyo (Acta 268/08)-actual.
- American Association for the Advancement of the Science (A.A.A.S., USA).
- Asociación Latinoamericana de Acuicultura (A.L.A., Chile).
- Asociación Argentina de Ciencias Naturales (Museo Argentino de Cs. Naturales, Buenos Aires).
- Asociación Argentina de Acuicultura (Bariloche, Río Negro, Argentina).
- Sociedad Zoológica del Plata (Fac. de Cs. Naturales de la Univ. Nac. de La Plata).

SUBSIDIOS RECIBIDOS

- Proyecto Bial 2009/2011.Cód.06/M011, Secretaría de Ciencia, Técnica y Posgrado de la UNCuyo. "Malacofauna de ambientes lénticos del Norte de la provincia de Mendoza: diversidad, biología y ecología." ICB. Director. Monto: 10.000\$.

- Proyecto Bial 2009/2011. Cód.06/M006, Secretaría de Ciencia, Técnica y Posgrado de la UNCuyo. "Determinación de contaminantes persistentes en ambiente y alimentos". ICB. Integrante.

- Estudio de la malacofauna acuática en la región de Cuyo. El caso de la Pcia. de Mendoza. "Programa de subsidios para el cambio de lugar de trabajo y radicación de investigadores de CONICET". Res. 356/07. Director. 2007-2008. Monto: 48.000\$

PICT/2005-33776: Investigación y monitoreo de retardadores brominados del fuego como contaminantes peligrosos emergentes en el medio ambiente de la República Argentina". Integrante. 2008/2010.

PME 2525 ANPCyT Res. 033/08, PRAMIN 84 ANPCyT Res. 160/08, CONICET Res. 2075. Laboratorio de Microscopía Electrónica de Barrido y Microanálisis. Integrante. 2008/2010. Monto: 980.000\$.

PIP CONICET 6263/05."Bivalvos de interés para la marisquería chubutense: abundancia y variación estacional del estado gonadal y de salud de Panopea abbreviata, Ensis macha y Ostrea puelchana". Director: Dr. Néstor F. Ciocco (2005-2006). Monto Total: 71.925\$.

Proyecto 222 FONCYT, Programa para la Modernización de Equipamientos de Laboratorios de Investigación (PME). "Biodiversidad, funcionamiento, conservación y manejo de ecosistemas patagónicos: integración a través de escalas espaciales y temporales". Director: Dr. Néstor F. Ciocco (2005-2006). Monto Total: 73.858,96 u\$s.

Proyecto PNUD ARG/02/018, Conservación de la Diversidad Biológica y Prevención de la Contaminación Marina en Patagonia, Don. GEF BIRF 28385AR, Relevamiento de especies infaunales en los Golfos Nordpatagónicos (Río Negro – Chubut) y evaluación de su explotación bajo pautas experimentales. Convocatoria Ministerio de Salud y Ambiente Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable. Director: Dr. Enrique Morsán, IBMPAS, SAO, RN. Codirector: Dr. Néstor F. Ciocco (2006). Monto Total: 53.458 u\$s.

Diversidad y producción de comunidades bentónicas de importancia comercial en sistemas frontales de Argentina. Convocatoria Ministerio de Salud y Ambiente Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable, Proyecto PNUD ARG/02/018, Conservación de la Diversidad Biológica y Prevención de la Contaminación Marina en Patagonia, Don. GEF BIRF 28385AR, Director: Dra. Claudia Bremec, INIDEP. Codirector: Dr. Néstor F. Ciocco (2006). Monto Total: 35.100 u\$s.

PICT No. 01-12737 "Dinámica poblacional y manejo de un recurso subutilizado del litoral patagónico: "pulpo colorado" (*Enteroctopus megalocyathus*). 2004-2006. Integrante.

Convocatoria Fundación Antorchas. "Science-driven conservation of the patagonian large marine ecosystem". Integrante. 2004-2006

Convocatoria PICT 14700/2003. Proyecto: "Desarrollo de una pesquería de cangrejos braquiuros marinos en el norte de Patagonia: evaluación del potencial pesquero y diseño de estrategias de manejo robustas". Integrante. Monto 132.267\$. 2004-2006.

- PICT98 ANPCyT: "Sistemas de Información Geográfica Aplicados al Estudio, la Conservación y el Manejo de Recursos Acuáticos de la Patagonia". Cód. 01-04420. 2000-2003. Integrante.

- PICyT ANPCyT: "Dinámica de las floraciones de fitoplancton tóxico en los golfos Nordpatagónicos. II (Golfo San José)" Cód. 01-03709. 2000-2002. Integrante.

- PMT-PICT0135, CONICET: "Dinámica de las floraciones de fitoplancton tóxico en los golfos Nordpatagónicos. I. (Golfo Nuevo) ". Integrante. CENPAT.1997-2000.

-Subsidio CONICET para organización IV Jornadas de Ciencias del Mar (setiembre de 2000). Res 257/00.

- PID BID-CONICET N° 6 (Subproyecto Vieiras, Objetivo N° 3): "Pesquerías costeras norpatagónicas: artes alternativos y optimización". Integrante. 1995-1997.

- SECYT NACION-Pcia. del Chubut (Ley 23877). Proy. N° 23: "Determinación de parámetros generales para el cultivo del camarón *Artemesia longinaris* Bate mediante una prueba piloto. Bahía Engaño". Director. 1993-1994.

- PIA CONICET (CENPAT): "Dinámica de la megapoblación de vieiras (*Chlamys tehuelcha*) del golfo San José (Chubut): diferencias interpoblacionales y el problema de sobrepesca por crecimiento". Integrante responsable. 1989.

TRANSFERENCIA

- "Sistema de control de enfermedades para la acuicultura". Programa para el Desarrollo de la Acuicultura en la Provincia del Chubut. Convenio Unión Europea - República Argentina. Experto Responsable. 1996.

- "Relevamiento y generación de información sobre mariscos de interés para la pesca artesanal en las costas de Chubut." Proyecto CFI (Consejo Federal de Inversiones, -Pcia. del Chubut). Experto responsable. 1998 y1999.

- "Relevamiento de bancos de moluscos bivalvos de interés marisquero en el golfo San José". Pcia. del Chubut. Acta Complementaria Convenio de Trabajo Conjunto Provincia

del Chubut-CENPAT-CONICET. Ley 3315. Responsable. 2001, 2002, 2003, 2004, 2005 y 2006.

CONSULTORIAS

- Organización Internacional Agropecuaria SA (OIA, sede Argentina). Análisis y opinión profesional sobre Reportes Técnicos de Pre-Evaluación para certificar pesquerías artesanales de moluscos según requisitos del Marine Stewardship Council (MSC). Res. D. CONICET 2802/08 (2008).

- Miembro de la Comisión Técnica para la Evaluación y el Seguimiento de las Pesquerías de Mariscos por Buceo (Subsecretaría de Intereses Marítimos y Pesca Continental del Chubut) (2001-2006).

- Consultor de la Secretaría de Intereses marítimos y Pesca Continental del Chubut. Tema: relevamiento de mariscos en el golfo San José (2001, 2002 y 2003). Convenio CONICET-Pcia. del Chubut.

- Consultor del Programa para el Desarrollo de la Pesca Artesanal en Chubut (Convenio Pcia. del Chubut-Consejo Federal de Inversiones (1999).

-Consultor del Plan para el Desarrollo de la Acuicultura en la Pcia. del Chubut. Convenio Unión Europea - República Argentina (1996).

-Consultor del Área Pesca Costera del Plan de Manejo Integrado de la Zona Costera Patagónica (GEF/PNUD, Programa para el Desarrollo de la Naciones Unidas). Fundación Patagonia Natural-The Wildlife Conservation Society (USA). (1995).

-Consultor de la FAO en Pesca y Acuicultura (1993 y 1994).

PROYECTOS DE INVESTIGACION EN EJECUCION

- Proyecto Bienal 2011/2013.Cód.06/M037, Secretaría de Ciencia, Técnica y Posgrado de la UNCuyo. "Diversidad, biología y ecología de moluscos dulceacuícolas de la provincia Malacológica de Cuyo." ICB. Director. Monto: 10.000\$.

- Proyecto Bienal 2011/2013. Cód.06/M046, Secretaría de Ciencia, Técnica y Posgrado de la UNCuyo. "Diversidad y la biología de moluscos acuáticos de Cuyo: aportes del uso de herramientas moleculares y microscopía electrónica de transmisión al estudio de los corpúsculos pigmentados del bivalvo *Pisidium chiquitanum* y a la identificación de gasterópodos." ICB. Codirector. Monto: 10.000\$.

- PIP CONICET 2011/2014: Título: Diversidad, biología y ecología de moluscos de aguas continentales en la provincia malacológica de Cuyo, Argentina. Director: Alejandra Rumi Macchi; Co-director: Néstor Ciocco. Código: 11220100100398.

e) ANTECEDENTES DOCENTES

Docente Investigador Categoría II Programa de Incentivos (Res. crs No 522/05)

Docente Investigador Integrante del Banco de Evaluadores del Programa de Incentivos (2005-actual). SPU.

CARGOS

2008-Actual – Profesor Titular. Cátedras Biología Animal y Malacología. Instituto de Ciencias Básicas, ICB, Universidad Nacional de Cuyo. Ciclo Superior Lic. en Ciencias Básicas, Orientación Biología. (d/s interino). Res. 504/08 Rectorado y Disp. 26/2008-C.A del ICB. UNCuyo

2011. Profesor Invitado. Cátedra: Conservación y Manejo de los Recursos Naturales Renovables. Carrera Ingeniería en Recursos Naturales Renovables. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Cuyo.

2001- 2007. Profesor Adjunto a/c, Cátedra Fundamentos de Zoología de Invertebrados (Área Sistemática y Ecología Animal). Ciclo Superior Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac. de Cs. Naturales, UNPSJB, sede Pto. Madryn). Res. DFCN 324/01, CAFCN 471/01, 401/02, DFCN 483/03 y DFCN 490/04 (d/s, interino).

2002- Profesor Visitante. Universidade da Coruña (España), Orde do 13 xuño de 2002.

1995 a 2001.- Jefe de Trabajos Prácticos, Cátedra Genética y Evolución, Fac. de Cs. Naturales (UNPSJB, Pto. Madryn). Res. CAFCN 016/95, 084/98, 015/01 (Cargo Ordinario; d/simple).

1991 a 1994.- Jefe de Trabajos Prácticos, Cátedra Genética y Evolución, Fac. de Cs. Naturales, Univ. Nac. de la Patagonia (sede Pto. Madryn). (d/s, interino). Res. CAFCN 171/91, 205/91, 044/92, 018/93, 049/94.

1993.- Profesor Adjunto a/c, Asignatura "Dinámica poblacional y manejo de poblaciones de moluscos bivalvos de interés comercial". Ciclo superior de la Lic. en Cs. Biológicas, orientación Biología Marina, Fac. de Cs. Ns., Univ. Nac. de la Patagonia, Pto. Madryn). (d/s, interino). Res.CAFCN 162/93.

1990, 1992, 1994 y 1995.- Profesor Adjunto a/c, Cátedra Malacología, Ciclo superior de la Lic. en Cs. Biológicas, orientación Biología Marina, Fac. de Cs. Ns., Univ. Nac. de la Patagonia, sede Pto. Madryn). (d/s, interino). Res. CAFCN 356/90, 251/92, 221/94 y 237/95.

1991.- Ayudante de Primera, Genética y Evolución, Fac. de Cs. Naturales, Univ. Nac. de la Patagonia (sede Pto. Madryn). (d/s, interino). Res. DFCN 038/91.

1986 Y 1987.- Profesor Adjunto a/c, Cátedra Zoología General, Fac. de Cs. Naturales, Univ. Nac. de la Patagonia (sede Pto. Madryn). (d/s, interino). Res. D 034/86 y R.108/87.

1982.- Ayudante graduado de primera, Cátedra Biología (ciclo nivelación para graduados). Fac. de Cs. Naturales, Univ. Nacional de la Patagonia. Res. 168/82.

1978.-Ayudante alumno *ad-honorem*, Cátedra Anatomía Comparada, Fac. de Cs. Ns., Univ. Nac. de La Plata. Res. 84/78 P-IX-514

1977 y 1978.-Ayudante alumno *ad-honorem*, Cátedra Zoología Invertebrados I, Fac. de Cs. Ns., Univ. Nac. de La Plata. Res. 178/77 y 84/78.

MEMBRESÍA DE JURADOS PARA TESIS DE LICENCIATURA, DOCTORADO, CARGOS DOCENTES ORDINARIOS O CARGOS JERÁRQUICOS DE CONICET

2012. Tesis Doctoral, Universidad Nacional del Comahue Centro Regional Universitario Bariloche. Tesista: Ricardo Amoroso. Título: “Dinámica poblacional de una metapoblación explotada y sus implicancias para el desarrollo de estrategias robustas de manejo:

el caso de la vieira tehuelche (*Aequipecten tehuelchus*) del golfo San José (Chubut, Argentina)”. Res. 303/2012 CRUB.

2012. Tesis de Grado. Instituto de Ciencias Básicas, UNCuyo. Tesista: Cristian Rodríguez. Título: Estructura y función del pulmón en *Pomacea canaliculata* (Architaenioglossa; Ampullariidae).

2012. Tesis Doctoral, Fac. de Cs Naturales y Museo, Universidad Nacional de La plata. Tesista: Patricio Pereyra. Título: “Invasión de *Limnoperna fortunei* (Dunker, 1857). Estudio del Impacto causado en el ambiente natural y humano.”

2012. Tesis Doctoral, Fac. de Cs. Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba. Tesista: Verónica Savoya. “*Mytilus* spp. de ambientes costeros del atlántico sudoccidental: ¿Nativas, exóticas o ambas?” Res. 23/2012. Fac.Cs. Es. y Ns, UNC.

2011. Tesis Doctoral, Carrera de Doctorado en Ciencias Biológicas, PROBIOL, Universidad Nacional de Cuyo, UNCuyo. Tesista: Maximiliano Giraud Billoud. Título: El aparato copulatorio de *Pomacea canaliculata* (Caenogastropoda, Ampullariidae): estructura, coaptación con la hembra durante la cópula y el efecto de xenobióticos”. Res. No 2/2011 CADAC, Consejo de Administración Académica.

2011. Tesis Doctoral, Fac. de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Tesista: Nicolás Bonel. Título: “Demografía experimental de un bivalvo invasor *Limnoperna fortunei* (Dunker, 1857) en la Cuenca del Plata”. Secretaría de Posgrado (designado titular y suplantado).

2010. Tesis Doctoral, Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca. Tesista: María Emilia Seuffert. Título: Determinantes de la distribución del gasterópodo dulceacuícola ***Pomacea canaliculata*** (Caenogastropoda: Ampullariidae) en el sudoeste bonaerense a distintas escalas espaciales. Res. Dep. CDBByF 537/2010.

2010. Tesis Doctoral, Universidad Nacional del Comahue, Centro Regional Universitario Bariloche. Tesista: Lic. Augusto Crespi Abril. Título: “La historia de vida de ***Illex argentinus*** en el Golfo San Matías”. Res. CRUB N° 626/09.

2010. Tesis Doctoral, Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca. Tesista: Nicolás E. Tamburi. Título: Efecto de la disponibilidad trófica sobre el ciclo vital de ***Pomacea canaliculata*** (Caenogastropoda: Ampullariidae).

2010. Tesis de Grado. Instituto de Ciencias Básicas, UNCuyo. Tesista: Federico Dell’agnolla. Título: Una simbiosis procariota-molusco: contribuciones funcionales y taxonómicas.

2010. Miembro suplente del Jurado designado en el Concurso Público de Títulos, Antecedentes y Oposición convocado por la Universidad Nacional del Nordeste para cubrir un cargo de Profesor Titular con Dedicación Simple en el Área Zoología del Departamento Biología . Res. 815/10 CS.

2009. Tesis Doctoral, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Tesista: Lic. María Verónica Núñez. Título: “Ecología de poblaciones y distribución de especies de la familia Physidae Fischer & Crosse, 1886 (Mollusca Gastropoda) en Argentina”.

2009. Tesis Doctoral, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Buenos Aires. Tesista: Lic. Nicolás Ortiz: "Biología poblacional del pulpo colorado **Enteroctopus megalocyathus** en la costa patagónica norte y central y sus implicancias en el manejo pesquero". Res. 099/08 FCEyN, UBA-

2009. Miembro titular de la Comisión Asesora del Comité Académico para la designación de un Auxiliar de Docencia (JTP) en el Área de Biología. Instituto de Ciencias Básicas, ICB, UNCuyo. Disp. N° 9/09- C.A. ICB.

2009. Tesis Doctoral, Facultad de Ciencias Médicas, UNCuyo. Tesista: Méd. Maximiliano Giraud Billoud. Título: "Significación fisiológica del ácido úrico y su acumulación en un modelo experimental". Res. 97/09 CD FCM.

2008. Tesis Doctoral, Carrera de Doctorado en Ciencias Biológicas, Consejo de Administración Académica, PROBIOL, UNCuyo. Tesista: Lic. Eduardo Koch. Título: "Transmisión de una endocianobiosis en **Pomacea canaliculata** (Caenogastropoda, Ampullariidae): Dónde Cuándo y Cómo".

2007. Miembro Suplente del Jurado designado por CONICET (2006) para el concurso público destinado a designar Director de la Unidad Ejecutora Comahue.

2006. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: Virgina Lo Russo. Título: "Estudio de comunidades de nematodos de la marisma Fuerte San José". Acta No. 120.

2006. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: Luciana Loto. Título: "Estudio experimental del reclutamiento de la cholga (**Aulacomya atra**) en el golfo San José (Chubut, Argentina)". Acta 121.

2006. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: Federico Márquez. Título: "Estructura del estilete y su posible utilización en la determinación de la edad del "pulpo colorado" **Enteroctopus megalocyathus**". Acta 123.

2006. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: Pablo Mariotti. Título: "Algunos aspectos de la biología y ecología de la raya picuda (**Raja flavirostris**, Philippi 1892) en el litoral patagónico". Acta 134.

2005. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac. Cs. Ns. (UNPSJB, sede Puerto Madryn). Alumno: Erica Zárate. Título: "Ciclo bioquímico del asteroideo **Cosmasterias lurida** (Philipi, 1853) en bahía Nueva. Acta No 119.

2004. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: Ricardo O. Amoroso. Título: "Heterogeneidad espacial en la dinámica de la metapoblación de vieira tehuelche (**Aequipecten tehuelchus**) del golfo San José". Acta No 78.

2004. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: Cynthia Tamara Rubilar Panasiuk. Título: "Ciclo reproductivo y bioquímico del asteroideo **Allostichaster capensis** (Perrier, 1875)". Acta No 79.

2004. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: María Victoria Reyna. Título: "Zonación vertical en la zona intermareal de costas rocosas del litoral patagónico: identificación de los procesos que la determinan". Acta No 80.

2004. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: Constanza Santa Ana. Título: "Los derechos de uso territorial (DUTs) como alternativa para el manejo sustentable de recursos pesqueros: el caso de la comunidad de recolectores de costa de El Riacho (golfo San José, Argentina)". Acta No 82.

2004. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: Erica Giarratano. Título: "Efectos del Cobre, Cadmio y Zinc en el isópodo **Exosphaeroma gigas** (Leach, 1818) en el Canal Beagle, Tierra del Fuego, Argentina". Acta No 84.

2004. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: María Cielo Bazterrica. Título: "Estructura de comunidades de costas rocosas de Bahía Camarones: ¿Qué papel juega el ramoneo de lapas?". Acta No 88.

2004. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: Ximena Gonzalez Pisani. Título: "Descripción del desarrollo embrionario del cangrejo **Pachycheles chubutensis**". Acta No 92.

2003. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: Gonzalo Machado Schiaffino. Título: "Desarrollo de bioindicadores de contaminación en ecosistemas litorales: estandarización del test del micronúcleo en Mitílidos"

2002. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: Rodrigo Goncalvez. Título: "Efecto de la radiación ultravioleta e importancia de compuestos protectores y mecanismos de reparación en especies de zooplancton de agua dulce".

2002. Miembro titular del jurado del Concurso de Auxiliar de Primera, Genética y Evolución, UNPSJB, sede Puerto Madryn. (Res. CAFCN No 030/02)

2002. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: Fernando G. Dellatorre. Título: "Tasa de filtración del mejillón **Mytilus edulis platensis** d'Orbigny 1846: relación con la talla, el origen y la concentración de alimento."

2001. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: Rodrigo Gaspar Soria. Título: "Biología y aspectos de la ecología de la cholga paleta **Atrina seminuda**, Lamarck 1819". Acta No /28.

2001. Tesis Doctoral Lic. Enrique Morsán. Título: "Dinámica poblacional y explotación de la almeja púrpura, **Amiantis purpurata** L.". Univ. Nac. del Sur. Bahía Blanca.

2001. Jurado (Suplente) de Tesis Doctoral de la Lic. Laura Marina Reyes. Título: "Ecología poblacional del lobo marino de un pelo (**Otaria flavescens**) en el centro de la Patagonia y su interacción con las pesquerías del área ". Univ. Nac. de la Patagonia San Juan Bosco. Res. DFCN 324/00.

2001. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumno: Luciano Real. Título: "Genética de la vieira tehuelche, **Aequipecten tehuelchus** (d'Orbigny, 1835) del litoral norpatagónico.

1999. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Trelew). Alumna: Rosana Garri. Título: "Estudio comparado de la estructura macro y microanatómica del aparato digestivo de *Enteroctopus megalocyathus* (Gould, 1852) y *Loligo sanpaulensis* Brakoniecki, 1984 (Mollusca: Cephalopoda). Acta No 22/FCN-TR.

1999. Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB, sede Pto. Madryn). Alumna: Milagros Arguimbau. Título: "Análisis de rendimiento por recluta en la pesquería de trucha arco iris, *Oncorhynchus mykiss*, del río Santa Cruz" . Actas No 25 y 33/FCN-PMY.

1998.- Tesis Doctoral Lic. Néstor Marcelo Bertellotti. Título: "Dieta y estrategias de alimentación de poblaciones en expansión de la gaviota cocinera (*Larus dominicanus*). Fac. de Ciencias Naturales de la UNPSJB. Res. CAFCN No. 393/98.

1997.- Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB). Alumno: Mariano Coscarella. Título: "Estudio de la fauna acompañante de la flota pesquera operando en Patagonia Norte y su interacción con los mamíferos marinos". Res. Comité de Carrera LCB, Acta No 16.

1997.- Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB). Alumno: Silvana Van der Molen. Título: Caracterización biológico-poblacional de juveniles de *Mustelus schmitti* Springer 1939 en Bahía Engaño". Res. Com. de Carrera LCB, Acta No 19/96; Nota DAFCN-PM 031/97.

1997.- Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas. Fac.Cs.Ns. (UNPSJB). Alumno: Néstor A. García. Título: Estudio de las interacciones entre mamíferos marinos y pesquerías en el litoral nordpatagónico". Nota DAFCN-PM 041/97.

1995.- Tesis de Licenciatura. (UNPSJB, Pto. Madryn). Alumno: Pedro Barón del Póppolo. Título: Anatomía y morfología de la almeja *Tellina petitiiana* (d'Orbigny) (Pelecypoda, Tellinidae).

1994.- Tesis de Licenciatura en Cs. Biológicas (UNPSJB, Pto. Madryn). Alumno: Verónica Sánchez. Título: Colonización del mesolitoral rocoso del golfo San José.

f) CARGOS JERARQUICOS Y ANTECEDENTES EN GESTIÓN

- Coordinador Académico del Instituto de Ciencias Básicas de la UNCuyo. (set/2011-julio 2012). Disp. 36/2011 CA ICB y Res. 2741/2011 Rectorado UNCuyo.

- Coordinador del Área de Biología del Comité Académico de las Carreras de Ciencias Básicas del Instituto de Ciencias Básicas de la UNCuyo. (2010- actual). Disp. 1581/2010 Rectorado UNCuyo.

- Miembro del Comité Académico del Programa de posgrado en Biología (PROBIOL) de la UNCuyo. Res. 17/2012 CADAC. (2012-actual).

- Director a/cargo del Instituto Argentina de Investigaciones de las Zonas Aridas, IADIZA, CCT CONICET Mendoza, entre el 14 y el 22 de mayo de 2011. Disp. 13/2011 IADIZA.

- Representante por el Instituto de Ciencias Básicas (ICB, UNCuyo) en la EDIUNC (Editorial de la UNCuyo) y en el proceso de Autoevaluación de la UNCuyo. (2009-2011)

- Miembro de las Comisiones de Automotores (2008) y Ambiente (2010-2011) del IADIZA, CCT CONICET Mendoza.
- Director del Centro Nacional Patagónico (CENPAT) (Concurso Público convocado por Res. CONICET 1642/03). Enero 2004 - Diciembre 2006. Designado por Res. 87/04 CONICET.
- Director interino del Centro Nacional Patagónico (CENPAT). Julio 2002-Enero 2004. Res. 920/02 CONICET.
- Vice-Director del Centro Nacional Patagónico (CENPAT). Marzo 2001-Junio 2002. Res. 204/01 CONICET.
- Representante titular por el Centro Nacional Patagónico, CONICET, en el Consejo Asesor de los Recursos Vivos del Mar del Chubut, Ley Provincial 4432. Nota 419/99 CNP. (setiembre de 1999-2002).
- Representante titular por el Centro Nacional Patagónico, CONICET en el Consejo Municipal de Pesca de Puerto Madryn. Ord. 2607-CD/98. (1998-2004).
- Jefe del Área Científica "Ecología y Manejo de Recursos Acuáticos" del Centro Nacional Patagónico (CONICET) Nota 686/98 Dir.CNP (julio de 1998-febrero 2001).
- Miembro Titular del Comité Ejecutivo del Equipo de Planeamiento Estratégico para la Elaboración del Plan de Manejo de Península Valdés. Representante titular por el Centro Nacional Patagónico (enero-julio de 1998).
- Jefe Alternativo del Área Científica "Ecología y Manejo de Recursos Acuáticos" del Centro Nacional Patagónico (1996 y 1997).
 - Director General de Intereses Marítimos y Pesca Continental de la Provincia del Chubut. (1991-1994).

Octubre de 2012.