



LISTADO DE LOS ÚLTIMOS TRABAJOS PUBLICADOS POR FUNCIONARIOS DE DINARA AÑO 2012

- Barceló C, Domingo a, Miller P, Ortega L, Giffoni B, Sales G, McNaughton L, Marcovaldi M, Heppell S, Swimmer Y (2013) **High-use areas, seasonal movements and dive patterns of juvenile loggerhead sea turtles** in the Southwestern Atlantic Ocean. Marine Ecology Progress Series 479:235–250
- Bernard AM, Shivji MS, Domingues RR, Hazin FHV, de Amorim AF, Domingo A, Arocha F, Prince ED, Hoolihan JP, Hilsdorf AWS (2012). **Broad geographic distribution of roundscale spearfish** (*Tetrapturus georgii*) (Teleostei, Istiophoridae) in the Atlantic revealed by DNA analysis: Implications for white marlin and roundscale spearfish management. Fisheries Research. <http://dx.doi.org/10.1016/j.fishres.2012.10.009>
- Burone L, Ortega L, Franco-Fraguas P, Mahiques M, García-Rodríguez F, Venturini N, Marin Y, Brugnoli E, Nagai R, Muniz P, Bicego M, Figueira R, Salaroli A (2013) **A multiproxy study between the Río de la Plata and the adjacent South-western Atlantic inner shelf to assess the sediment footprint of river vs. marine influence**. Continental Shelf Research 55:141–154
- Carozza C.; Lorenzo M.I. (2012). **Aportes al plan de manejo de corvina**. Acciones en relación a la protección de la fracción juvenil de corvina. Frente Marítimo, v. 22, p. 21 - 31.
- Carranza, A., A. Muñoz-Recio, M. Kitahara, F. Scarabino, L. Ortega, G. López; P. Franco-Fraguas, C. de Mello, J. Acosta, A. Fontan et al. 2012. **Deep-water coral reefs from the Uruguayan outer shelf and slope**. Marine Biodiversity, 42 (3): 411-414
- Domingo A, Pons M, Jiménez S, Miller P, Barceló C, Swimmer Y (2012) **Circle hook performance in the Uruguayan pelagic longline fishery**. Bulletin of Marine Science 88: 499–511.
- Domingo A, Forselledo R, Pons M (2012) **Análisis de la captura, distribución y composición de tallas del aguja blanca**, *Tetrapturus albidus*, observada en la flota de palangre uruguayo (1998-2010). Collect. Vol. Sci. Pap. ICCAT, 68(4): 1397-1407.
- Doti, B. L., E. Schwindt & F. Scarabino. 2012. **First record of the exotic isopod *Sphaeroma serratum*** (Crustacea: Isopoda) from Uruguayan waters (southwestern Atlantic). Zootaxa, 3565, 65-68.
- Forselledo R. (2012) **Estructura poblacional y aspectos reproductivos de *Lamna nasus*** (Bonaterre, 1788) en el Atlántico Sudoccidental. Tesis de Licenciatura en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias, UDELAR, Montevideo, Uruguay



PUBLICACIONES AÑO 2012 (continuación)

- Galli, O. & Norbis, W. 2012. **Morphometric and meristic spatial differences and mixed groups of the whitemouth croaker** (*Micropogonias furnieri* (Demearest, 1823) during the spawning season: implications for management. *Journal of Applied Ichthyology-Zeitschrift Für Angewandte Ichthyologie*, v.: 29, p.: 782 - 788, 2013
- Irusta G; Lorenzo M.I.; D'Atri, L. (2012). **Diagnóstico del estado del recurso merluza** (*Merluccius hubbsi*) realizado en el ámbito de la CTMFM. *Frente Marítimo*, v. 22, p. 193 - 206.
- Jiménez S, Domingo A, Abreu M, Brazeiro A (2012) **Risk assessment and relative impact of Uruguayan pelagic longliners on seabirds**. *Aquatic Living Resources* 25: 281–295.
- Jiménez S, Abente, JS, Azpiroz AB, Savigny C, Abreu M (2012) **First Uruguayan records of Great-winged Petrel *Pterodroma macroptera***. *Bulletin of the British Ornithologists' Club* 132: 209-212.
- Jiménez S, Domingo A, Abreu M, Brazeiro A (2012) **Bycatch susceptibility in pelagic longline fisheries: are albatrosses affected by the diving behaviour of medium-sized petrels?** *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems* 22: 436–445.
- Lorenzo M.I.; Carozza C; Ruarte C (2012). **Diagnóstico del estado de explotación de los recursos corvina y pescadilla en el Área del Tratado**. Evaluación y recomendación de manejo. Año 2009-2010. *Frente Marítimo*, v. 22, p. 9 - 19.
- Mas F. (2012) **Biodiversidad, abundancia relativa y estructura poblacional de los tiburones capturados por la flota de palangre pelágico en aguas uruguayas** durante 1998-2009. Tesis de Licenciatura en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias, UDELAR, Montevideo, Uruguay
- Méndez S.M., Ferrario M., Cefarelli A. 2012. **Description of toxigenic species of the genus *Pseudo-nitzschia* in coastal waters of Uruguay**: Morphology and distribution. *Elsevier, Harmful Algae* 19: 53-60.
- Méndez S.M., Ferrario M., Cefarelli A. 2012. **Registro de especies toxígenas del género *Pseudo-nitzschia* en aguas costeras de Uruguay**: morfología y distribución. Resúmenes del Decimosexto Simposio Científico de la Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1568988312001072>



PUBLICACIONES AÑO 2012 (continuación)

- Norbis, W. & Galli, O. 2012. **Spatial co-occurrence of two sciaenid species (*Micropogonias fuernieri* and *Cynocion guatucupa*) subject to fishing in the Río de la Plata and oceanic coast of Uruguay: ecological or technological interdependence?**. Boletim do Instituto de Pesca, v.: 39 2, p.: 137 - 148, 2013
- Ortega L, Celentano E, Finkl C, Defeo O (2013) **Effects of Climate Variability on the Morphodynamics of Uruguayan Sandy Beaches**. Journal of Coastal Research 289:747–755
- Ortega L, Castilla J, Espino M, Yamashiro C, Defeo O (2012) **Effects of fishing, market price, and climate on two South American clam species. Marine Ecology Progress Series 469:71–85**
- Passadore C, Domingo A, Szephegyi M, Secchi ER (2012) **Influence of environmental and longline fishing operational variables on the presence of killer whales (*Orcinus orca*) in south-western Atlantic**. Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom. First View: 1-10
- Pons M, Ortiz M, Domingo A (2012) **Catch rates standardization of albacore tuna, *Thunnus alalunga*, caught by the Uruguayan longline fleet (1983-2010)**. Collect. Vol. Sci. Pap. ICCAT, 68(2): 546–557.
- Pons M, Domingo A (2012) **Catch, length and sex composition of albacore, *Thunnus alalunga*, in the southwestern Atlantic**. Collect. Vol. Sci. Pap. ICCAT, 68(2): 529-545
- Santana, O.; Fabiano, G. & Silveira, S. 2012. **El camarón rosado: un favorito de la gastronomía regional**. Infopesca Internacional, v.: 50, p.: 29 - 33, Internacional; ISSN: 15103625 <http://www.infopesca.org/>
- Tellechea, J.S. & Norbis, W. 2012. **Sexual dimorphism in sound production and call characteristics in the striped weakfish *Cynoscion guatucupa***. Zoological Studies, v.: 51(7): 946 – 955.
- Foti, R. y M. Spinetti . **“Herramientas aplicadas a la evaluación para la introducción y manejo preventivo de las especies exóticas invasoras para su uso en Acuicultura”**, en Identificación de Prioridades para la Gestión Nacional de las Especies Exóticas Invasoras. COTAMA – CEEI, MVOTMA – UNESCO (en prensa)
- Arbiza, J.; Blanc, A.; Castro-Ramos, M.; Katz, H., Ponce de León, A. & Clara, M. 2012. **Pinnipeds (*Arctocephalus australis* and *Otaria flavescens*) from Uruguay: evidence of influenza virus and *Mycobacterium pinnipedii* infections**. In: New Approaches to the Study of Marine Mammals. Book Editor: Aldemaro Romero and Edward O. Keith. Published by InTech, November 2012.



PUBLICACIONES AÑO 2012 (continuación)

- Iñíguez, M..A.; Galletti Vernazzani, B.; Le Bas, A.; Luna, F.; Ponce de León, A. & Tombesi, M..L. 2012. **A Draft Conservation Management Plan for Southwest Atlantic Southern Right Whales**. Conservation Management Plan prepared by Argentina, Brazil, Chile and Uruguay. SWA SRW. Conservation Plan SC/64/BRG International Whaling Commission.
- Polizzi, P.; Ansaldo, M.; Ponce de León, A.; Rodríguez, D.; Cebuhar, J. & Gerpe, M. **Oxidación de lípidos y proteínas y actividad de enzimas antioxidantes en sangre de *Arctocephalus australis* y *Otaria flavescens*** IV Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental SETAC Argentina – Buenos Aires, Argentina, octubre 2012. Resúmenes pág 295.
- Rodríguez, D.; Dassis, M.; Ponce de León, A. Barreiro, C.; Farenga, M.; Bastida, R. & Davis, R. 2012. **Foraging strategies of Southern sealion females in the La Plata River Estuary** (Argentina–Uruguay). Deep-Sea Research II. Elsevier Ltd. Journal Homepage: www.elsevier.de/mambio
- Bernarda, Andrea M Shivji Mahmood S., Rodrigues Domingues Rodrigo, Hazin, Fabio, Ferreira de Amorim, Alberto, Domingo Andres, Arocha Freddy, Prince Eric, Hoolihan John, Wagner Alexandre, Hilsdorfh Silva. **Broad geographic distribution of roundscale spearfish (*Tetrapturus georgii*) (Teleostei, Istiophoridae) in the Atlantic revealed by DNA analysis**: Implications for white marlin and roundscale spearfish management. *Fisheries Research* (2012). <http://dx.doi.org/10.1016/j.fishres.2012.10.009>
- E. Cortés, A. Domingo, P. Miller, R. Forselledo, F. Mas, F. Arocha, S. Campana, R. Coelho, C. Da Silva, F.H.V. Hazin, H. Holtzhausen, K. Keene, F. Lucena, K. Ramirez, M.N. Santos, Y. Semba-Murakami and K. Yokawa. **Expanded Ecological Risk Assessment of pelagic sharks caught in Atlantic pelagic longline fisheries**. SCRS/2012/167
- Azpiroz, A.B., M. Alfaro y S. Jiménez. Lista Roja de las Aves del Uruguay. **Una evaluación del estado de conservación de la avifauna nacional con base en los criterios de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza**. Dirección Nacional de Medio Ambiente, Montevideo (2012).
- Barceló C., Domingo A., Miller P., Ortega L., Giffoni B., Sales G., McNaughton L., Marcovaldi M., Heppell S., Swimmer. **High-use areas, seasonal movements and dive patterns of juvenile loggerhead sea turtles in the Southwestern Atlantic Ocean**. *Marine Ecology Progress Series* (en prensa).



PUBLICACIONES AÑO 2012 (continuación)

- Domingo A., Pons M., Jiménez S., Miller P., Barceló C., Swimmer Y. **Circle hook performance in the Uruguayan pelagic longline fishery.** *Bulletin of Marine Science*. 88:3,499–511 (2012).
- Domingo A., Forselledo R., Pons M. **Análisis de la captura, distribución y composición de tallas del aguja blanca, *Tetrapturus albidus*,** observada en la flota de palangre Uruguay (1998-2010). *Col. Vol. Sci. Pap. ICCAT*. SCRS/2011/026. (2012).
- Jiménez S., Domingo A., Abreu M., Brazeiro A. **Risk assessment and relative impact of Uruguayan pelagic longliners on seabirds.** *Aquatic Living Resources*. doi:10.1051/alr/2012026 (2012).
- Jiménez S., Domingo A., Abreu M., Brazeiro A. **Bycatch susceptibility in pelagic longline fisheries: are albatrosses affected by the diving behaviour of medium-sized petrels?** *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems*. 22:4, 436–445 (2012).
- Jiménez S, Abente, JS, Azpiroz AB, Savigny C, Abreu M. **First Uruguayan records of Great-winged Petrel *Pterodroma macroptera*.** *Bulletin of the British Ornithologists' Club* 132: 209-212 (2012).
- Passadore C., Domingo A., Szephegyi M. Secchi E.R. **Influence of environmental and longline fishing operational variables on the presence of killer whales (*Orcinus orca*) in south-western Atlantic.** *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*. doi: 10.1017/S002531541200166X.
- Pons M., Ortiz M., Domingo A. **Catch rates standardization of albacore tuna, *Thunnus alalunga*,** caught by Uruguayan longline fleet (1983-2010). *Col. Vol. Sci. Pap. ICCAT*. SCRS/2011/114. (2012).
- Pons M., Domingo A. **Catch, length and sex composition of albacore, *Thunnus alalunga*,** in the Southwestern Atlantic. *Col. Vol. Sci. Pap. ICCAT*. SCRS/2011/113. (2012).
- Giffoni B., Domingo A., Sales G, Pons M., Miller P, O Junior N., K e Britto M., Maçaneiro L.R. **Captura incidental de tortugas marinas (*Caretta caretta* y *Dermochelys coriacea*) por las flotas de palangre pelágico de Brasil y Uruguay.** *Col. Vol. Sci. Pap. ICCAT*. SCRS/2012/093 (in press).
- Pons M., Domingo A. **Update of standardized catch rates of shortfin mako, *Isurus oxyrinchus*,** caught by Uruguayan longline fleet (1982-2010). *Col. Vol. Sci. Pap. ICCAT*. SCRS/2012/076 (in press).
- Pons M. Domingo A., Giffoni B., Sales G., Miller P. **Update of standardized catch rates of loggerhead sea turtles, *Caretta caretta*,** caught by Uruguayan and Brazilian longline fleets (1998-2010). *Col. Vol. Sci. Pap. ICCAT*. SCRS/2012/086 (in press).