# De espaldas al mar. La pesca en el Atlántico sur (siglos XIX y XX).

por

José Antonio Mateo Oviedo

director

Josep Fontana Lázaro

Tesis propuesta para el doctorado en Historia

Universitat Pompeu Fabra Institut Universitari d'Història Jaume Vicens i Vives

Barcelona 2003

## Bibliografía y fuentes de información.

THA GENERAL MARPIMA - 224 Ingress 2567 ISS
REPUBLICA ARGENTINA
Bulandrugh MATRICULA DE BUQUES
dulawuyi MATRICULA DE BUQUES
El Prefecto General Maritimo certifica: Que el dia
inscripto en al registro de buques Mercantes Nacionales bajo el N. 13510 M. Frece mul sum en des
y eon el nombre de FRAIELLI UNITI
metros de estora l'ele con trente y eche ent (838) metros de manga l'ele con accenta qui cinta (266)
metros de manga de la constanta e fue conte 1.33
tonelaje neto din Grundar. (6,00)
según arqueo N. 1286
: Waldmilima in Ext. 5-M-16733-C-b-1939.
y el que ha sido declarado apto para la navegación
A que lo destina su
propietario, Don Sebastian Pennisi y Salvador Pennisi.
y para lo cual se le asigna las letras
combinación de señales del Código Internacional, de acuerdo cen la crdenansa del 15 de Julio de 1933.
Buenos Aires Alle de 19 44
Duenos Alta Illiando
fun ga tuga to
art to the state of the state o

#### Libros y artículos

- Acheson, J. (1981) "Anthropology of fishing" en *Annual Review of Anthropology*, №10, pp. 275–316.
- Acheson, J. (1990) "The Tragedy of the Commons: Twenty-Two Years Later", en *Human Ecology*, vol. 18, pp. 1–17.
- Alegret, J. L. (1987) Els armalladers de Palamós: una aproximació a la flota artesana des de l'antropologia marítima, Girona, Diputació de Girona.
- Alegret, J. L. (1996) "Property Rights, Regulation Measures and Strategic Responses among the Fishermen of Catalonia", en SYMES, D. (editor) *Property Rights & Regulatory Systems in Fisheries*, Fishing New Books, 1996.
- Alegret, J. L. (1998) "Space, Resources and Historicity The Social Dimension of Fisheries in the North-western Mediterranean", paper presentado a: European Social Science Fisheries Network, Fourth ESSFiN Workshop, SOUTHERN WATERS, Hermoupolis, Syros, Greece, 14-16 Mayo.
- Alegret, J.L. (1999) "La dimensión organizativa del sector pesquero de Cataluña: las cofradías de pescadores", en Montes del Castillo, Á. Antropología de la pesca, Universidad de Murcia, pp. 157–178.
- Alonso Álvarez, L. (1976) Industrialización y conflictos sociales en la Galicia del Antiguo Régimen, 1750-1830, Madrid, Akal, 1976.
- Andersen, R. (1972) "Hunt and Deceive: Information Management in Newfoundland Deep-Trawler Fishing", en Andersen, R. & C. Wadel (comps.) North Atlantic Fishermen: Anthropological Essays on Modern Fishing, St. John's, Memorial University of Newfoundland, Institute of Social and Economic Research, pp. 120-140.
- Angelescu, V. & Z. Popovici (1954) La economía del mar, Bs. As., Ed. Coni, t. I.
- Angelescu, V. (1963) Panorama actual y futuro de la pesca marítima en la Argentina, Bs. As., Secretaría de Estado de Marina.
- Angelescu, V. & R. F. Sánchez (1997) "Exploraciones oceanográficas y pesqueras en el Mar Argentino y la región adyacente del Atlántico Sudoccidental (años 1874–1993)", en Boschi, E. (editor) El Mar Argentino y sus recursos pesqueros, Mar del Plata, INIDEP–SAGPyA, t. I, pp.11-64.
- Arbex, J.C. (1990) Pescadores españoles, Madrid, MAPA.
- Ayza Roca, A. (1981) "El món mariner de Peníscola. Paraules i coses". Monografies i assaigs, 6, València, Diputació Provincial de Castelló.
- Azara, F. (1969) Viajes por la América meridional, Bs. As., Espasa Calpe [1809].
- Baomley, D. W. (1991) "Testing for Commons versus Private Property:
   Comment", en *Journal of Environmental Economics and Management*, pp. 92–96.
- Barili, R.T. (1964) Mar del Plata. Ciudad de América para la humanidad, Mar del Plata, Municipalidad de Gral. Pueyrredón.
- Barili, R.T. (1971) Del historial marplatense. Abriendo el antiguo cofre de recuerdos, Mar del Plata, Ed. del autor.
- Barili, R.T. (1983) *Italianos de Mar del Plata*, Cercola (Napoli), Instituto Gráfico Italiano.
- Barnes, J. A. (1954) "Class and Committees in a Norwegian Island Parish" en *Human Relations*, VII №1, pp.39–58.

- Bas, C., & Morales, E. & M. Rubio (1955) "Barcelona", en *La pesca en España*, Barcelona, Instituto de Investigaciones Pesqueras, v. I.
- Belgrano, M. (1985) Escritos económicos, Bs. As., Hyspamérica, 1985.
- Berkes, F. (Ed.) (1989) Common Property Resources. Ecology and Community-Based Sustainable Development. London. Belhaven Press.
- Bertolotti, M.I.& Piergentili, & otros (1985) "El sector pesquero argentino" en Realidad Económica №65, Bs. As.
- Bertolotti, Mª I. (1983) Situación actual del sector pesquero patagónico, Mar del Plata, INIDEP.
- Bonetto A. A. & H. P. Castello (1985) Pesca y piscicultura en aguas continentales de América Latina, Secretaría de la OEA, Programa Regional de Desarrollo Científico y Tecnológico, Washington, D.C., 1985.
- Boserup, E. (1984) Población y cambio tecnológico, Barcelona, Crítica.
- Bourdieu, P. (1990) Sociología y cultura, México, Grijalbo.
- Brandão, R. (1988) Os Pescadores, Mem Martins, Publicações Europa América. Colección Libros de bolsillo Europa--América.
- Braudel, F. (1989) El Mediterráneo. El espacio y la Historia, México, F.C.E.
- → Breton, Y. D. (1977) "The influence of Modernization on the Modes of Production in Coastal Fishing: An Example from Venezuela" en Smith, M. E. (comp.) Those Who Live from the Sea: a study in Maritime Anthropology, Sant Paul, West Pub. Co., pp. 125–137.
- Bromley, D. W. (1992) "The Commons. Common Property. and Environmental Policy", en *Environmental and Resource Economics*, №2, pp. 1–17.
- Cacopardo, F. (ed.) (1997) Mar del Plata. Ciudad e Historia, Bs. As., Alianza.
- Cacopardo, F. (ed.) (2001) ¿Qué hacer con la extensión? Mar del Plata, Ciudad y Territorio Siglos XIX y XX, Bs. As., Alianza.
- Calva, J. L. (1986) Los campesinos y su devenir en las economías de mercado, México, Siglo XXI.
- Canals Frau, S. (1986) Las poblaciones indígenas de la Argentina, Bs. As., Hyspamérica.
- Capdevila, A. (1945) Tierra mía, Bs. As., Austral.
- Carcelles, A.(1947) "Exploraciones científicas de los mares argentinos", Revista Argentina Austral, №19 Bs. As., pp. 65–82.
- Carnaghi, U. B. (1973) Construcción del puerto de Mar del Plata, Universidad Provincial de Mar del Plata.
- Castro, M. (2001) "Entre la unidad y la diversidad: el barrio Puerto de Mar del Plata y las iniciativas sociales católicas entre las décadas de 1920 y 1940", en Cacopardo, F. (ed.) ¿Qué hacer con la extensión? Mar del Plata, Ciudad y Territorio Siglos XIX y XX, Bs. As. pp. 207–240.
- Cátedra T. M. & R. Sanmartín Arce (1979) Vaqueiros y pescadores. Dos modos vida, Madrid, Akal.
- Celemín, L. (2001) "La inmigración italiana y la actividad pesquera en Mar del Plata" en Seminario La pesca y los pescadores en Argentina, UNMdP, inédito.
- Céspedes del Castillo, G. (1988) Téxtos y documentos de la América Hispánica (1492–1898), Barcelona, t. XII y XIII.
- Chapman A. (1990) "Economía y estructura social de la sociedad selk'nam (Tierra del Fuego)", en *Culturas indígenas de la Patagonia. Las culturas de América en la época del descubrimiento*, pp. 171–200.
- Chiozza, E.M. (1980) "La población argentina estancada" en *Historia Integral Argentina*, Bs. As., CEAL.

- Christensen, J. B. (1977) "Motor Power and Woman Power: Technological and Economic Change Among the Fanti Fishermen of Ghana" en Smith, M. E. (comp.) Those Who Live from the Sea: a study in Maritime Anthropology, Sant Paul, West Pub. Co.
- Clark, J. G. D. (1948) "The Development of Fishing in Prehistoric Europe" en *The Antiquaries Journal*, №28, pp. 45–85.
- Cova, R.O. (1966) *Pedro Luro. Un pionero de la Pampa*, Mar del Plata, Dirección de Cultura de General Pueyrredón.
- Cobo, B. (1956) "Historia del Nuevo Mundo", en *Biblioteca de Autores españoles*, Madrid, t.I.
- Collet, S. (1999) "La gestion des ressources halieutiques: tragédies, appropriation privée ou réinvention de l'art de coopérer dans le gouvernement des ressources", en Montes del Castillo, *Antropología de la pesca*, Universidad de Murcia, pp.119–141.
- Collet, S. (1999) "Statut et rôle des femmes dans les sociétés de pêcheurs", en Montes del Castillo, Antropología de la pesca, Universidad de Murcia, pp.101-118.
- Concolorcorvo (1980) El lazarillo de ciegos caminantes, Madrid, Editora Nacional, [1775].
- Cordini, J. M. (1962) La pesca en el mar argentino, Bs. As., Secretaría de Estado de Agricultura y Ganadería de la Nación.
- **Cushing, D.** (1975) Fisheries Resources of the Sea and their Management, U. K., Oxford University Press.
- Demsetz. H. (1967) "Toward a Theory of Property Rights" en *American Economic Review* 57, mayo, №2, pp. 347–359.
- Di Iorio, J. A. (1951) Desde la barca mía, Bs. As., edición del autor.
- Díaz de la Paz, Á. (1988) "Las pesquerías canario-africanas a la luz de los estudios sobre el banco sahariano (1940–1975)" en Aula Canarias y el Noroeste de África, №3, pp. 431–441.
- Díaz de la Paz, Á. (1995) "La pesca en Canarias, un sector en transformación" en Papeles de Economía Española. Economía de las Comunidades Autónomas, №15, pp. 143–150.
- Domínguez Martín, R. (1990) "Sociedad rural y reproducción de las economías familiares en el norte de España, 1800–1860", postfacio a LE PLAY, F. Campesinos y pescadores del norte de España, Madrid, MAPA, 1990 pp. 170–214.
- Doneddu, G. & M. Gangemi La pesca nel Mediterraneo Occidentale (secc. XVI-XVIII), Bari, Puglia Grafica Sud.
- **Dupront, A.** (1979) "La religión: Antropología religiosa" en Le Goff, J. & P. Nora, *Hacer la Historia*, Barcelona, Laia, t. II, pp.118–119.
- Eggertsson, T. (1995). El comportamiento económico y las instituciones. Madrid. Alianza, Editorial.
- Elías, I & R. Pereiro (1998) "Pesca artesanal en Península de Valdez: pasado, presente y futuro" en *Comunidad pesquera*, №3.
- Engelbeen, K. (.s.f.) Patagonia ¿Tierra maldita o promisoria?, manuscrito inédito.
- Engelbeen, K. (1955) La pesca marítima en Argentina, Bs. As., Librería del Colegio.
- Erkoreka Gervasio, J. I. (1991) Análisis histórico-institucional de las cofradías de mareantes del País Vasco, Gasteiz, Vitoria-Gasteiz. Eusko

- Jaurhritzaren-Zerbilzu NaSusia/Servicio Central de Publicaciones del Gobierno Vasco.
- Espoz Espoz, M. (1985) Introducción a la pesca argentina: su rol en la economía nacional y mundial, Mar del Plata, Fundación Atlántica
- Espoz Espoz, M. (1999) Historia de la pesca argentina, Mar del Plata, Fundación Atlántica.
- Eyroa, E. C. & F. de la Cruz (1895) "Estudio sobre la fauna y flora marina y productos naturales de las costas patagónicas", en *Boletín del Centro Naval*, №13.
- Falkner, T. (1972) Descripción de la Patagonia, Bs. As., Hachette.
- Faris, J. C. (1977), "Primitive Accumulation in Small-Scale Fishing Communities" en Smith, M. E. (comp.) *Those Who Live from the Sea: a study in Maritime Anthropology*, Sant Paul, West Pub. Co., pp. 235–249.
- Farris, N. (1984) Maya Society Under Colonial Rule. The Collective Enterprise of Survival, Princeton University Press.
- Favero, B. (2000) "Trabajo, residencia y parentela: los italianos del mezzogiorno en el barrio del Puerto", Mar del Plata, *III Jornadas de Investigación del Departamento de Historia*.
- Favero, B. (2002) "Parentela e inmigración. Los sicilianos de Mar del Plata" en VVAA Espacio, memoria e identidad, UNR, pp.253-258.
- Fernández Díaz, R. & C. Martínez Shaw (1980) "Els sistemes de pesca" en L'Avenç №33, pp. 42–53.
- Fernández Díaz, R. & C. Martínez Shaw (1984) "La pesca en la España del siglo XVIII. Una aproximación cuantitativa (1758-1765)" en Revista de Historia Económica, Año II, N°3 pp.183-201.
- Fernández Díaz, R. & C. Martínez Shaw (1995) "Las Revistas de Inspección de la Matrícula de Mar en el siglo XVIII" en Martínez Shaw, C. El Derecho y el Mar en la España Moderna, Granada, Centro de Estudios Históricos Pierre Vilar, pp. 241–271.
- Firth, R. (1975) Malay Fishermen. Their Peasant Economy, New York, The Norton Library.
- Fontana, J. (1997) "La mar i l'homa". Introducció a l'estudi de la història, Barcelona, Crítica.
- Freud, S. (1997) Moisés y el Monoteísmo, Buenos Aires, Paidos.
- Freyre, P. (1993) Pedagogía de la esperanza, México, Siglo XXI.
- Fundación Atlántica (1992) Recopilación de la legislación pesquera argentina período 1821–1992, Bs. As.
- Gallard, J. A. (1968) Situación de la pesca en el mundo, Carroz, Roma, FAO, 1968.
- Galmarini, H. (1980) "Comercio y burocracia colonial: a propósito de Tomás Antonio Romero" en *Investigaciones y ensayos* №28, pp. 407–439.
- Games, A. & L. Guzmán (1990) "Mar del Plata y sus pescadores", en *Todo es Historia*, enero №271, pp. 6–20
- Garavaglia, J. C. (1994) "De la carne al cuero. Los mercados para los productos pecuarios (Buenos Aires y su campaña, 1700–1825)" en *Anuario del IEHS*, №9, 1994, pp. 61–96.
- Garavaglia, J.C. & J. C. Grosso (1992) "Los mercados indígenas en la economía novohispana" en J.C. Grosso (comp.) Mercados e Historia, México, UAM.

- García Bartolomé (1988) "El sistema de remuneración «a la parte» en la pesca" en *Información Comercial Española*, enero-febrero, pp. 97–104.
- Gascón, J. C. (1946) Del arcón de mis recuerdos. Mar del Plata anecdótico, Bs. As., Talleres Gráficos Padilla y Contreras.
- Geertz, C. (1997) La interpretación de las culturas, Barcelona, Gedisa.
- Geistdoerfer, A. (1984) "Evolution des forces productives d'une communauté de pêcheurs aux îles de la Madelaine (Québec)" en Gunda, B. (ed.) *The Fishing Culture of World*, Budapest.
- Ghys, Y. M. (1973) La pesca en el puerto de Mar del Plata, Mar del Plata, Instituto para la investigación de los problemas del mar, Universidad Provincial de Mar del Plata.
- Giarraca, N. (comp..) (1994) Acciones colectivas y organización cooperativa, Bs. As., CEAL.
- Gibson, Ch. (1967) Los Aztecas bajo el dominio español 1519/1810, México, Siglo XXI.
- Giráldez Rivero, J. (1996) Crecimiento y transformación del sector pesquero gallego (1880–1936), Madrid, MAPA.
- Glave, L. M. (1993) "La puerta del Perú: Paita y el extremo norte costeño, 1600–1615" en *Bulletin de l'Institut Français d'Étude Andines*, Lima, t.2 №2, pp. 497–519.
- Godelier, M. (1978) Economía, fetichismo y religión en las sociedades primitivas, México, Siglo XXI.
- González de Molina, M. & J. Martínez Alier (eds.) (1993), Historia y Ecología, Madrid, Marcial Pons, Ayer № 11.
- González, M. I. (1994) "Potsherds, «coypo» teeth, and fish bones: Hunter-gatherer fishers in the Río Salado (Pampa Region, Argentina)" en Saleme, M. (Ed.) *The Archeology of the Pampean Region*.
- Gordon, H. S. (1954) "The Economic Theory of the Common Property Resource" en *The Fishery Journal of Political Economy*, №62 (2), pp. 124–142.
- Gorosito, J. M. (1993) Formación de un nuevo espacio social en el puerto de Mar del Plata, Colegio Nacional Arturo Umberto Illia, mimeo.
- Goyena, J. (1904) "La pesca en la República Argentina", en *Boletín del Centro Naval*, t. 21, pp. 721–733.
- Gramsci, A. (1977) Antología de Gramsci, México, Siglo XXI t. 3.
- Greco, F. (1992) Chicho Mazzacristo, Mar del Plata, ed. del autor.
- Grosso, J.C. & J. Silva Riquer (comps.) (1994) *Mercados e Historia*, México, Instituto Mora.
- Gudmunsson, T. (1970) Proyecto de desarrollo pesquero, Mar del Plata, PNUD.
- Gutiérrez de Santa Clara, P. (1905) "Historia de las guerras civiles del Perú" en Colección de libros y documentos referentes a la Historia de América, Madrid en 1905, tomo III, cap. LXI.
- Gutiérrez Galindo, B. (1966) "La pesca tradicional en Lambayeque", en Cuadernos de Antropología, Lima, Facultad de Letras, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, v. IV №9.
- Hardin, G. (1968) "The Tragedy of Commons", en *Science*, №162, pp. 1243–48.
- Holm, P. (1998) "The Global Fish Market, 1850–1995", en Harlaftis, G. & D. J. Starkey (organizadores) Global markets: the internationalisation of the sea

- transport industries since 1850", Madrid, Fundación Fomento de la Historia Económica, 1998.
- Hubscher, R. (1986) "De l'integration de la paysannerie dans la societé globale: la pluriactivite, un equilibre ou une destabilisation de la societé rurale?" en *Bolletino bibliografico 1985–1986* Universitá degli Studi di Napli, Centro de Studi per la Storia Comparatadelle Societá Rurali in Etá Conteporanea.
- Ibáñez, J. (1988) El puerto que conocí (en la década del 40), Ed. Del Autor.
- Inda, R. (1932) "Las obras de nuestro puerto", en Anuario de la Asociación de Propaganda y Fomento, №3.
- Jakobsen, G. (1994) "Procesos de aprendizaje en las cooperativas" en Giarraca, N. (comp.) Acciones colectivas y organización cooperativa, Bs. As., CEAL.
- Juan, J. & A. de Ulloa (1988), "Relación de los puertos principales de la costa del Mar del Sur en Tierra Firme, Perú y Chile; apostaderos de las fuerzas navales en aquellas costas, con algunas observaciones a fin de mejorar su estado, y con particularidad el de Guayaquil". Noticias secretas de América, Madrid, Istmo [1826].
- Koning, N. (1994) The Failure of Agrarian Capitalism. Agrarian Politics in the United Kingdom, Germany, the Netherlands and the USA 1846–1919, Routledge, Londres y Nueva York.
- Kula, W. (1970) Problemas y métodos de la historia económica, Barcelona, Península.
- Kurlansky, M. (1999) El bacalao. Biografía del pez que cambió el mundo, Barcelona, Península.
- Le Play, F. (1990) Campesinos y pescadores del norte de España: tres monografías de familias trabajadoras a mediados del siglo XIX, Madrid, MAPA [1877–1879].
- Llach, J.J. (1984) "El plan Pinedo de 1940, su significado histórico y los orígenes de la economía política del peronismo" en *Desarrollo Económico*, v. 23, №92.
- Lockhart, J & S.B. Schwartz (1992) América Latina en la Edad Moderna, Madrid, Akal.
- López de Gomara, F. (1947) Historia General de las Indias, Madrid, Espasa-Calpe.
- López Losa, E. (1997) "Recursos naturales, derechos de propiedad y cambio técnico. La difusión del arrastre a vapor en las pesquerías vascas, 1878–1936" en López García, S. & J. M. Valdaliso (eds.) ¿Qué inventen ellos? Tecnología, empresa y cambio económico en la España contemporánea, Madrid, Alianza.
- López Losa, E. (1999a) "Institutions, Technical Change and the Development of the Spanish Fishing Industry (1858–1946) en Swedish and International Fisheries, Göteborg.
- López Losa, E. (1999b) "Un esquema de interpretación de las pesquerías vascas (c.1800–1936)" en IX Congreso de Historia Agraria, Sesión paralela: La pesca en España, Bilbao, 15 de septiembre.
- López Losa, E. (2002) "Una aproximación al sector pesquero tradicional vasco, 1800-1880", *Historia Agraria*, №28.
- Mac Cann, W. (1985) Viaje a caballo por las provincias argentinas, Bs. As., Hyspamérica, [1845].
- Malaret, A. E. & O. J. Lascano (1972) "Cálculo de costos-beneficios de un buque prototipo de «Media Altura»" Proyecto de Desarrollo Pesquero, Documento Técnico Preliminar, №21.

- Malaret, A. E. (1968a) Los precios del pescado, Universidad Provincial de Mar del Plata.
- Malaret, A. E. (1968b) "Mercado interno para consumo humano" en *Desarrollo Pesquero*, FAEM.
- Malaret, A. E. (1969) El mercado americano y la exportación pesquera argentina, Bs. As., Fundación Argentina de Estudios Marítimos.
- Malaret, A. E. (1971) "El sistema de primera venta de pescado en Argentina. El Mercado Concentrador de Puerto", FAO- PNUD *Proyecto de Desarrollo Pesquero*, Documento Técnico № 18, Mar del Plata.
- Malaret, A. E. (1971a) El sistema de primera venta de pescado para Argentina Proyecto de Desarrollo Pesquero, Documento informativo № 18.
- Malaret, A. E. (1971b) *Veda de carne y demanda de pescado*, Proyecto de Desarrollo Pesquero, 1973, Documento informativo №17.
- Malaret, A. E. (1972) Costo de vida y precios del pescado, Proyecto de Desarrollo Pesquero, 1973, Documento técnico №42.
- Malaret, A. E. (1973) El Mercado de Barracas y la comercialización mayorista de pescado en Buenos Aires, Documento informativo № 27.
- Maldonado, L. (1993) Conceptos fundamentales del Cristianismo, Trotta, Madrid.
- Malinowski, B. (1948) Magic Science and Religion and others Essays, New York, Doubleday.
- Malinowsky, B. (1922) Argonauts of Western Pacific, Londres, Routledge and Kegan Paul.
- Mantobani, J.M. (2002) Entre el trigo y la espuma, Mar del Plata, UNMdP.
- Marini, T. L. (1941) La pesca y la pisicultura: fuentes inexplotadas de riqueza en la República Argentina, Bs. As.
- Martín, E. I. (1977) La inmigración argentina y su relación con la comunidad italiana de la zona puerto de Mar del Plata, Universidad Provincial de Mar del Plata, mimeo.
- Martínez Shaw, C. (1994) "La pesca española en el siglo XVIII. Una panorámica", en Doneddu, G. & M. Gangemi *La pesca nel Mediterraneo Occidentale (secc. XVI–XVIII)*, Bari, Puglia Grafica Sud.
- Martínez Shaw, C. (1995) (editor) El Derecho y el Mar en la España Moderna,
   Granada, Centro de Estudios de Historia Moderna Pierre Vilar.
- Masid, M. (2000) Redes flamencas en Mar del Plata, tesis de licenciatura, UNMdP.
- Massone M. (1984) "El poblamiento humano aborigen de Tierra del Fuego", en
   J. R. Bárcena (Editor) Las Culturas de América en la Epoca del Descubrimiento.
   Culturas Indígenas de la Patagonia, pp:135-150
- Mateo, J (1998) "El «delme de peix» en la Costa Brava, Conflictividad social y fiscalidad en la crisis del Antiguo Régimen." programa de Doctorado de la Universitat Pompeu Fabra.
- Mateo, J. (1998) "De la costa peruana y los lagos mexicanos. Apuntes para una historia de la pesca en Hispanoamérica colonial", programa de Doctorado de la Universitat Pompeu Fabra, 1998.
- Mateo, J. (1999) "El lado oscuro de la parte". El arte y la parte. Los pescadores de L'Empordà en el siglo XVIII, Treball de Recerca, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona.

- Mateo, J. (1999) "Pequeños ranchos sobre la pampa", en Fradkin, R. et al. Tierra, población y relaciones sociales en la campaña, Mar del Plata, GIHRR-UNMdP.
- Mateo, J. (1999) Con arte y parte. Los pescadores de l'Empordà en el siglo XVIII, Treball d'Iniciació a la Recerca, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona.
- Mateo, J. (2001) "El tiburón vitamínico y la expansión de la pesca comercial marítima en Argentina", en VIII Congreso de Historia de los Pueblos de la Provincia de Buenos Aires, Luján, noviembre.
- Mateo, J. (2002a) "La pesca en la argentina agroexportadora", en Nexos №15, UNMdP.
- Mateo, J. (2002b), J. "De la corporación a la Cooperativa." En Documentos de trabajo, Universidad Argentina de la Empresa.
- Mateo, J. (2002c) "Cosechando el mar en lanchas amarillas", Mendoza, XIV Jornadas de Historia Económica.
- McCay, B. J.(1980) "A fishermen's cooperative, limited: indigenous resources management in a complex society" en Anthropology Quarterly, №53 v.1 pp.29–38
- McCay. B. J. & J. M. Acheson (1990). The Question of Commons. The Culture and Ecology of Communal Resources, Tucson, University of Arizona Press.
- McEvoy. A. F. (1993) "Historia y ecología de las pesquerías del Nordeste del Océano Pacifico" en González de Molina, M. & Martínez Alier (eds.), Historia y Ecología, Madrid, Marcial Pons, Ayer № 11, pp. 189-205.
- McGoodwin, J.R. (1990) Crisis in the World's Fisheries: people, problems, and policies, Stanford, Stanford University Press.
- Medina, F. X. (1998) "Alimentación, dieta y comportamientos alimentarios en el contexto mediterráneo" en... (Editor) *La alimentación mediterránea*, Madrid, Icaria-Antrazyt, pp. 21-44.
- Miguez, D. G. (1918) "El pueblito del puerto" en Mar del Plata (Apuntes rítmicos), Buenos Aires, Imp. Tragant.
- Molinos, P. J. (1992) 50 años de aprovechamiento industrial de los recursos pesqueros, Mar del Plata, ed. del autor.
- Mollat Du Jourdin, M. (1993) Europa y el mar, Barcelona, Crítica.
- Montero Llerandi, J. M. (1989), Gentes de mar: una aproximación sociológica al trabajo, Madrid, Instituto Social de la Marina.
- Montero Llerandi, J.M. (1988) "Una aproximación sociológica a las gentes del mar" en *Información Comercial Española*, enero-febrero, pp. 87-95.
- Morales, J. A. (1965) La red de arrastre con portones en la Argentina, Bs. As., Servicio de Hidrografía Naval.
- Muollo, P. J. (s/f) Redero-pescador, Mar del Plata, ed. del autor.
- Núñez, L. (1989) "Hacia la producción de alimentos y la vida sedentaria (5.000 a.C. a 9000 d.C.)", en Culturas de Chile. Prehistoria. Desde sus origenes hasta los albores de la conquista, pp. 81–106. Hidalgo J., Schiappacasse V., Niemeyer H., Aldunate C. & Solimano I. Eds. Editorial A. Bello.
- Oliver Sánchez-Fernández, J. (1992) Ecología y estrategias sociales de los pescadores de Cudillero, Madrid, Siglo XXI.
- Orquera, L. A. & E. L. Piana (1990) "Canoeros del extremo austral", en *Ciencia Hoy*, vol. 1 №6, febrero-marzo pp. 18–23.
- Ostrom E. (1990) Governing the Commons. The Evolution of Institutions for Collective Action, Cambridge University Press.

- Otero, H. (1981) Áreas optimas de pesca de altura en el mar argentino, Mar del Plata, INIDEP.
- Palumbo, V. (1950) "Embarcaciones pesqueras" en las Actas del Primer Congreso Nacional de Pesquerías Marítimas e Industrias Derivadas, Buenos Aires, Coni, 1950.
- Panettieri, J. (1982) Los trabajadores, Bs. As., CEAL.
- Pascual Fernández, J. (1991) Entre el mar y la tierra: los pescadores artesanales canarios, Madrid, Dirección General de Cooperación Cultural, Ministerio de Cultura Sta. Cruz de Tenerife.
- Ramos Perera, J. (1990) Las creencias de los españoles: la tierra de María Santísima, Madrid, Mondadori.
- Rapoport, M. (2000) Historia económica, política y social de la Argentina (1800–2000), Bs. As., Ed. Macchi.
- Rodríguez Santamaría, B. (1923) Diccionario de artes de pesca de España y sus posesiones, Madrid, Sucesores de Rivadeneyra (S.A.).
- Roig, E. (1927) La pesca a Catalunya, Barcelona, Barcino.
- Rossani, J. A. (1935) La pesca en la República Argentina, Ediciones ALBA.
- Rostow, W. W. (1962) Las etapas del crecimiento económico, México, F.C.E.
- Rostworowski de Diez Canseco, M. (1981) Recursos naturales renovables y pesca. Siglos XVI y XVII, Lima, Instituto de Estudios Peruanos.
- S/A (1895), Guía ilustrada para el bañista en Mar del Plata para el año 1895.
- Sanmartín Arce, R. (1976) La comunidad de pescadores de El Palmar: su estudio jurídico y antropológico, Universitat de València, Valencia.
- Sanmartín Arce, R. (1982) La albufera y sus hombres, Madrid, AKAL
- Santamaria, D. (1988) "Historia, etnohistoria y una propuesta de los antropólogos" en *Desarrollo Económico* №112, Bs. As.
- Sáñez i Reguart, A. (1791) Diccionario histórico de los artes de la pesca nacional, Madrid, Imprenta de la Viuda de Joaquín Ibarra.
- Sauer, C. O. (1963) "Seashore, Primitive Home of Man?", en Land and Life, ed. J. Leighly, Berkeley, University of California Press.
- Schmidl, U. (1947) Derrotero y viaje a España y las Indias, Bs. As., Espasa-Calpe [1567].
- Scribner, B. (1996) "Introduction" en Scribner, B. & T. Jonson, *Popular Religion in Germany and Central Europe*, 1400–1800, Londres, Mac Millan.
- Secretaría de Estado de Agricultura y Ganadería de la Nación (1960), Producción pesquera de la República Argentina, Bs. As.
- Sempat Assadourian, C. (1983) El sistema de la economía colonial, México, Nueva Imagen.
- Silva, H. A. (1978) La economía pesquera en el virreinato del Río de la Plata, Bs. As., Fundación para la Educación, la Ciencia y la Cultura.
- Smith, M. E. (1977) (comp.) Those Who Live from the Sea: a study in Maritime Anthropology, Sant Paul, West Pub. Co.
- Soeiro de Brito, R. (1960), Agricultores e pescadores portugueses na cidade do Rio de Janeiro: estudo comparativo, Lisboa: Junta de Investigações do Ultramar.
- Stansby, M. E. (1968) Tecnología de la industria pesquera, Zaragoza, Acribia.
- Suris. J. C. & Varela, M.M. (1992) "Explotación óptima de pesquerías: una introducción" en *Información Comercial Española*, diciembre, №172, pp. 103121.
- Talamoni, H.C. (1994) El desarrollo de la pesca en la República Argentina, mimeo (biblioteca del INIDEP).

- Thompson, E.P. (1979) Tradición, revuelta y conciencia de clase, Barcelona, Crítica.
- Thompson, E.P. (1989) "Folklore, antropología e historia social" en *Historia Social* Valencia, Invierno 1989, №3 (traducción de José Carazo).
- Thompson, E.P. (1993) Costumbres en común, Barcelona Crítica.
- Thomsen, P. & Walley, T & T. Lumnist (1983) Living the Fishing, Londres, Routledge and Kegan Paul.
- True, C. (1978) Early Maritime Cultural Orientation in Prehistoric Chile. Maritime Adaptation in the Pacific, The Hague-London, Outon, pp. 96–97.
- Urteaga, L. (1987) La Tierra esquilmada las ideas sobre la conservación de la naturaleza en la cultura española del siglo XVIII, [Barcelona] Serbal [Madrid] CSIC.
- Valdez Goyeneche, J.D. (1974) La estructura pesquera argentina. El problema pesquero en la economía argentina, Bs. As., EUDEBA.
- Valette, L. (1921a) "Apuntes sobre la industria pesquera nacional. Someras consideraciones", en Boletín del Ministerio de Agricultura de la Nación, t. XXVI, №1, enero-marzo.
- Valette, L. (1921b) "Observaciones sobre la industria pesquera nacional" en Boletín del Ministerio de Agricultura de la Nación, t. XXVI, № 1, enero-marzo, pp. 214–215.
- Valette, L. (1925) Explotación de las industrias marítimas en las costas de la República Argentina, Bs. As., Ed. de la Revista de Ciencias Económicas, Imprenta de la Universidad.
- Vanoli, P. (1944) "La industria del tiburón: fuente viva de riqueza en nuestro país" en *Neptunia*, №2, pp. 109–110.
- Vázquez-Rial, H. (2000) Las leyes del pasado, Barcelona, Ediciones B.
- Videla Dorna, E. (1937) "Riquezas marítimas", *Boletín del Centro Naval*, t. 55, pp. 535–543.
- Vilar, P. (1980) Crecimiento y desarrollo, Barcelona, Ariel.
- Vilar, P. (1982) Introducción al vocabulario del análisis histórico, Barcelona, Crítica.
- Vilar, P. (1997) Pensar históricamente, Barcelona, Crítica.
- Wallis, H. (1964) "The Patagonian Giants", en *Byron's Circumnavigation*, Hakluyt Society, Londres.

#### Informes técnicos:

- AA. VV. (1950) I Congreso Nacional de pesquerías marítimas e industrias derivadas, Bs. As., CONI.
- AA. VV. (1968) Proyecto de Desarrollo Pesquero, Bs. As. Fundación Argentina de Estudios Marítimos.
- AA. VV. (1990) *Jornadas Internacionales de Pesca*, Programa de Cooperación Comunidad Económica Europea República Argentina.
- Cámara Argentina de Armadores de Buques Pesqueros de Altura (1971) "Las causas del estancamiento pesquero", Mar del Plata, mimeo.
- Cámara Argentina de Armadores de Buques Pesqueros de Altura (1971) "¿Buques extranjeros para desarrollar la pesca?", Mar del Plata, mimeo.
- Cámara Argentina de Armadores de Buques Pesqueros de Altura (1974), "Pesca Nacional - Reseña", Mar del Plata, mimeo.

- Capezzani, D. A. & J. P. Castello (1968) "Consideraciones sobre la determinación de una unidad de esfuerzo de pesca pelágica para la flota de embarcaciones costeras del puerto de Mar del Plata" en *CARPAS 4*, Documento Técnico 33.
- Centro Internacional de Información Empresaria (1988) Pesca en el Atlántico sur, Bs. As., Ediciones C.I.I.E.
- Ciechomski, J. D. & R. P. Sánchez (1983) "Relationship between ichtyoplankton abundance and associated zooplankton biomass in the shelf waters in Argentina" en *Biologic Oceanographic*, New York, v.3 t.1.
- Corporación para la Promoción del Intercambio (1945) La industria del tiburón, Bs. As., CPI.
- Cosseau, M. B. & J. P. Castello & C. P. Cortina (1977) Informe sobre el muestreo bioestadístico de desembarque de pescado en el puerto de Mar del Plata (enero 1972 1974), Mar del Plata, Instituto de Biología Marítima.
- Dirección de Recursos Pesqueros (1970) Boletín Informativo, Provincia de Buenos Aires
- Etchegaray Leroux, J. C. (director) (1971) La comunidad pesquera de Mar del Plata, Mar del Plata, Universidad Provincial de Mar del Plata.
- FAO Yearbook of Fisheries Statistics, 1950–1998.
- Fernández y Fernández, A. (1968) "Evolución de los buques y artes de pesca y su adecuación a nuestro desarrollo", en Fundación Argentina de Estudios Marítimos, *Desarrollo Pesquero*.
- Fundación Atlántica (1992) Estudio sobre mano de obra ocupada: sector pesquero en Mar del Plata, 1989/1990, Mar del Plata, FA.
- González, C. (1956) "Actividades pesqueras en la República Argentina y posibilidades de incrementar el consumo de pescado" en Ministerio de Agricultura y Ganadería, Publicación Miscelánea №415
- Hart, T. J. (1946) "Report on Trawling Surveys on the Patagonian Continental Shelf" en Discovery Report №23, Cambridge pp. 223–408.
- Lahille, F. (1896) "Notas sobre la industria de la pesca en la Provincia de Buenos Aires (excursión de septiembre octubre 1895)" en *Revista del Museo de La Plata*, t. VII, pp. 159–168.
- Lahille, F. (1898) Una estación marítima provincial: informe del museo de La Plata, La Plata, Museo de La Plata.
- Lahille, F. (1901) Preparación de un atlas talasográfico para el fomento de las industrias marítimas, Bs. As., Ministerio de Agricultura, Imprenta de la Nación.
- Lahille, F. (1902) Los pescadores y la Municipalidad de Mar del Plata, Bs. As., Taller de Impresiones de la oficina Meteorológica Argentina.
- Lahille, F. (1906) "La pesca en la República Argentina" en Anales del Ministerio de Agricultura.
- Lahille, F. (1906) La pesca en la República Argentina, Bs. As., Oficina Metereológica Argentina, Ministerio de Agricultura.
- Lascano, O. (1973) Estudio descriptivo de la flota costera marplatense, Proyecto de Desarrollo Pesquero, Documento informativo №28.
- López, R. B. (1954) "La pesca en la república Argentina durante el año 1952" en Revista del Museo Municipal de Ciencias Naturales y Tradicional de Mar del Plata, v. I, Entrega 2.
- López, R. B. (1968) "Peces del mar argentino. Especies principales pelágicas y demersales, estado actual de conocimiento, su utilización e importancia

- comercial". En Fundación Argentina de Estudios Marítimos Desarrollo pesquero, 1968.
- Ministerio de Economía (1976) Evolución de la pesca marítima argentina en el decenio 1966–1975, Bs. As.
- Pons, R. D. (1961) "Desenvolvimiento económico de la pesca costera (zona de Mar del Plata)" en *Publicación Miscelánea №*420, Secretaría de Estado de Agricultura y Ganadería de la Nación, Bs. As.
- Pons, R. D. (1968) "Desarrollo e importancia del sistema cooperativo en la economía pesquera" en Fundación Argentina de Estudios Marítimos, *Desarrollo Pesquero*, pp. 217–220.
- Popovici, Z. & A. E. Riggi (1948) "Los estudios de hidrología en la Argentina. Sus relaciones con el plan del Superior Gobierno de la Nación y sus proyecciones futuras" en *Miscelánea del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia"* №1, Bs. As.
- Ringuelet, R. A. (1971) Boletín informativo del Ministerio de Asuntos Agrarios №13.
- S/A (1998) "La pesca artesanal en Península de Valdés: pasado, presente y futuro" en *Pesca Artesanal*, №3.
- Sangiorgio, A. B. (1959) La pesca marítima en el país, Secretaría de Estado de Agricultura y Ganadería de la Nación, Bs. As.
- Siccardi, E. M. (1950) "El problema del tiburón en la economía pesquera e industrial" en actas del *Primer Congreso Nacional de Pesquerías Marítimas e Industrias derivadas*, Mar Del Plata, pp. 121-146.
- Teodori, A. M. & G. S. Arrola (1972), Regulación laboral y previsional de los pescadores, Mar del Plata, Universidad Provincial de Mar del Plata Instituto para la investigación de los problemas del mar, proyecto Mar Catorce.

#### **Publicaciones oficiales**

Boletín del Centro Naval (BN)

Boletín Informativo del Ministerio de Asuntos Agrarios.

Boletín Municipal de Mar del Plata (BM).

Publicación Miscelánea de la Secretaría de Estado de Agricultura y Ganadería de la Nación.

#### Publicaciones periódicas

Diario El trabajo.

Diario La Capital.

Diario La Nación.

Diario La Prensa.

Diario Clarín.

Semanario El Puerto.

Revista Redes.

Revista Pesca Argentina.

#### Manuscritos de:

Dirección General de Ganadería, Oficina de Pesca (DGG).

Documentos del Archivo General de Indias (AGI).

Documentos del Archivo General de la Nación Argentina (AGN).

Documentos del Museo del Hombre del Puerto de Mar del Plata (MHP).

Memoria anual de la Coomarpes (MAC).

#### Entrevistados

№NombreApellido1AlbaDe Rosa2AlbinoColledani3AnaEspósito4ÁngelPrior5AnielloIacono6AntoniaD'Iorio7AntonioSasso8AntonioSolimeno9ArgentinaSciortino10AvelinoBertelo11BertaBrune12Celestino JoséGordón13ClaraCapellutti14CosmeDe Dato15DoraRomadán16EduardoFiorellini17ElectraCotado18ElviraRabadán19EmiliaSarchielle20FranciscoBarrachina21FranciscoBarrachina21FranciscoBarrachina21FranciscoBarrachina22GerminalSánchez23IberiaCereijo24Ítalo VicenteRossi25JorgeVuoso26José AlonsoTuvio27JoséDeyacobbi28José IgnacioMusolino29JoséPiacentino30JosefinaDi Iorio31JuanDi Iorio32LeandroVueso	Entrevistados				
2 Albino Colledani 3 Ana Espósito 4 Ángel Prior 5 Aniello Iacono 6 Antonia D'Iorio 7 Antonio Sasso 8 Antonio Solimeno 9 Argentina Sciortino 10 Avelino Bertelo 11 Berta Brune 12 Celestino José Gordón 13 Clara Capellutti 14 Cosme De Dato 15 Dora Romadán 16 Eduardo Fiorellini 17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	№	Nombre	Apellido		
3 Ana Espósito 4 Ángel Prior 5 Aniello Iacono 6 Antonia D'Iorio 7 Antonio Sasso 8 Antonio Solimeno 9 Argentina Sciortino 10 Avelino Bertelo 11 Berta Brune 12 Celestino José Gordón 13 Clara Capellutti 14 Cosme De Dato 15 Dora Romadán 16 Eduardo Fiorellini 17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 11 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 31 Juan Di Iorio	1	Alba			
4 Ángel Prior 5 Aniello Iacono 6 Antonia D'Iorio 7 Antonio Sasso 8 Antonio Solimeno 9 Argentina Sciortino 10 Avelino Bertelo 11 Berta Brune 12 Celestino José Gordón 13 Clara Capellutti 14 Cosme De Dato 15 Dora Romadán 16 Eduardo Fiorellini 17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 31 Juan Di Iorio			Colledani		
5 Aniello 6 Antonia 7 Antonio 8 Antonio 9 Argentina 10 Avelino 11 Berta 12 Celestino José 13 Clara 14 Cosme 15 Dora 16 Eduardo 17 Electra 18 Elvira 19 Emilia 20 Francisco 21 Francisco 22 Germinal 23 Iberia 24 Ítalo Vicente 25 Jorge 26 José Alonso 27 José 28 José Ignacio 30 Josefina 30 Josefina 31 Juan 3 Solimeno Solimeno Solimeno Solimeno Sacso Sasso Sarso Bertelo Brune Capellutti C	3	Ana	Espósito		
6 Antonia D'Iorio 7 Antonio Sasso 8 Antonio Solimeno 9 Argentina Sciortino 10 Avelino Bertelo 11 Berta Brune 12 Celestino José Gordón 13 Clara Capellutti 14 Cosme De Dato 15 Dora Romadán 16 Eduardo Fiorellini 17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	4		Prior		
7 Antonio Sasso 8 Antonio Solimeno 9 Argentina Sciortino 10 Avelino Bertelo 11 Berta Brune 12 Celestino José Gordón 13 Clara Capellutti 14 Cosme De Dato 15 Dora Romadán 16 Eduardo Fiorellini 17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	5	Aniello	Iacono		
8 Antonio Solimeno 9 Argentina Sciortino 10 Avelino Bertelo 11 Berta Brune 12 Celestino José Gordón 13 Clara Capellutti 14 Cosme De Dato 15 Dora Romadán 16 Eduardo Fiorellini 17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	6	Antonia	D'Iorio		
9 Argentina Sciortino 10 Avelino Bertelo 11 Berta Brune 12 Celestino José Gordón 13 Clara Capellutti 14 Cosme De Dato 15 Dora Romadán 16 Eduardo Fiorellini 17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	7	Antonio	Sasso		
10 Avelino Bertelo 11 Berta Brune 12 Celestino José Gordón 13 Clara Capellutti 14 Cosme De Dato 15 Dora Romadán 16 Eduardo Fiorellini 17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	8	Antonio	Solimeno		
10 Avelino 11 Berta 12 Celestino José Gordón 13 Clara Capellutti 14 Cosme De Dato 15 Dora Romadán 16 Eduardo Fiorellini 17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	9	Argentina	Sciortino		
12 Celestino José Gordón 13 Clara Capellutti 14 Cosme De Dato 15 Dora Romadán 16 Eduardo Fiorellini 17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino			Bertelo		
13 Clara Capellutti 14 Cosme De Dato 15 Dora Romadán 16 Eduardo Fiorellini 17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	11	Berta	Brune		
13 Clara Capellutti 14 Cosme De Dato 15 Dora Romadán 16 Eduardo Fiorellini 17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	12	Celestino José	Gordón		
15 Dora Romadán 16 Eduardo Fiorellini 17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	13	Clara	Capellutti		
16 Eduardo Fiorellini 17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	14	Cosme	De Dato		
17 Electra Cotado 18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	15	Dora	Romadán		
18 Elvira Rabadán 19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	16	Eduardo	Fiorellini		
19 Emilia Sarchielle 20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	17	Electra	Cotado		
20 Francisco Barrachina 21 Francisco Ibáñez 22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	18	Elvira	Rabadán		
21 FranciscoIbáñez22 GerminalSánchez23 IberiaCereijo24 Ítalo VicenteRossi25 JorgeVuoso26 José AlonsoTuvio27 JoséDeyacobbi28 José IgnacioMusolino29 JoséPiacentino30 JosefinaDi Iorio31 JuanDi Iorio32 LeandroSciortino	19	Emilia	Sarchielle		
22 Germinal Sánchez 23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	20	Francisco	Barrachina		
23 Iberia Cereijo 24 Ítalo Vicente Rossi 25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	21	Francisco	Ibáñez		
24 Ítalo VicenteRossi25 JorgeVuoso26 José AlonsoTuvio27 JoséDeyacobbi28 José IgnacioMusolino29 JoséPiacentino30 JosefinaDi Iorio31 JuanDi Iorio32 LeandroSciortino	22	Germinal	Sánchez		
25 Jorge Vuoso 26 José Alonso Tuvio 27 José Deyacobbi 28 José Ignacio Musolino 29 José Piacentino 30 Josefina Di Iorio 31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	23	Iberia	Cereijo		
26José AlonsoTuvio27JoséDeyacobbi28José IgnacioMusolino29JoséPiacentino30JosefinaDi Iorio31JuanDi Iorio32LeandroSciortino	24	Ítalo Vicente			
26José AlonsoTuvio27JoséDeyacobbi28José IgnacioMusolino29JoséPiacentino30JosefinaDi Iorio31JuanDi Iorio32LeandroSciortino	25	Jorge	Vuoso		
27JoséDeyacobbi28José IgnacioMusolino29JoséPiacentino30JosefinaDi Iorio31JuanDi Iorio32LeandroSciortino	26	José Alonso	Tuvio		
28José IgnacioMusolino29JoséPiacentino30JosefinaDi Iorio31JuanDi Iorio32LeandroSciortino			Deyacobbi		
29JoséPiacentino30JosefinaDi Iorio31JuanDi Iorio32LeandroSciortino		José Ignacio	Musolino		
31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	29	José	Piacentino		
31 Juan Di Iorio 32 Leandro Sciortino	30	Josefina	Di Iorio		
32 Leandro Sciortino		· - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Di Iorio		
33 Leonardo Vueso		Leandro	Sciortino		
	33	Leonardo	Vueso		

№	Nombre	Apellido
34		González
	Luis	Solimeno
	Mª Rosa	Cerri
	Marta	Bustabad
	Marta	Garrido
	Mateo	Giacaglione
	Miguela	Cavalieri
	Mirta	Marteleur
42		Pennisi
	Pedro Fortunato	Baschiera
44	Pedro	Spina
45	Ramón	Montes
46	Reinaldo	Borsieri
47	Remigio	Paleo
48	Restituta	Caciutto
49	Rosa	Cerri
50	Salvador	Baldino
	Salvador	Izzo
	Sofia	Hurani
	Vicente	Amalfitano
54	Vicente	Germinario
55	Vicente	Mústico
56	Victoria	Barañano
57	Luis	Piergentile
58	M <sup>a</sup>	Alonso
59	Ludivico	Bulthé
60	Salvador	Coronello
61	Sato	Eduardo
62	Víctor	Angelescu
	Francisco	Caravaca
64	M <sup>a</sup> Fernanda	Franco

	•	•	
		·	
			·

### Glosario

- Aceite de pescado. Grasas que se extraen en estado líquido de algunos peces como el tiburón y de cetáceos como la hallena
- Actividad pesquera. Conjunto de acciones relacionadas con el aprovechamiento de los recursos vivos del océano.
- Acuicultura. Biotecnología que permite el manejo y control de los organismos acuáticos con el objeto de obtener nuevos organismos o sus productos, para aprovecharlos en alimentación, usos industriales, agropecuarios, ornamentales, etcétera.
- Achicar. Sacar el agua de una embarcación.
- Aguas costeras. Aguas relacionadas con la línea de costa. Lagunas costeras y esteros.
- **Agalla.** Nombre común de las branquias que sirven a los peces para respirar.
- Agallera. Tipo de red en la que el pez se atora por las agallas, que son las tapas que cubren la cavidad branquial.
- Ahumado. Proceso que se aplica al pescado para conservarlo por medio de humo producido por diferentes tipos de madera.
- Alga. Vegetal acuático que realiza su fotosíntesis por medio de pigmentos verdes, rojos, amarillos o marrones. Puede estar formada por una o varias células.
- Almadraba. Arte de pesca fijo de grandes dimensiones que se coloca perpendicular a la costa y a poca distancia de ella. Esta red captura especies pelágicas que migran en estos lugares.
- Amarra. Cable grueso de cáñamo o acero que se utiliza para amarrar o remolcar embarcaciones.
- Ancla. Instrumento de hierro con ganchos que sirve para fijar las embarcaciones al fondo.

- Anzuelo. Instrumento de pesca, generalmente de acero, que consiste en una pequeña barra doblada en forma de gancho, engarzada a un cáñamo o sedal. Los anzuelos presentan distintas formas, según el tipo de animales que se quiera capturar. Lleva en el gancho el cebo que atrae a las presas.
- Arpón Barra de hierro provista en uno de sus extremes de una punta de flecha; frecuentemente utilizado en la pesca de tiburón, ballenas, pargo, etcétera.
- **Arqueo.** Medida de la capacidad o volumen interior de un buque.
- **Arribada.** Llegada de una embarcación a puerto.
- Arribazón. Llegada de los organismos marinos a una zona determinada de la playa. Se puede presentar en diferentes épocas del año.
- Arte de pesca. Equipo empleado para la captura de organismos acuáticos; incluye el utilizado para la localización de los animales y el aparejo para capturarlos. A ello se suma la habilidad del pescador para su utilización.
- Astillero. Lugar en el que se construyen y reparan embarcaciones de pequeño y gran calado.
- Atarraya. Red de forma cónica que lleva en su borde plomos, con el fin de formar varias bolsas para capturar a los organismos.
- Atracadero. Lugar donde pueden amarrarse las embarcaciones.
- Atravesada o encañizada. Redes o trampas fabricadas con ramas, que se colocan perpendicularmente en lugares por los que migran animales acuáticos come el camarón.
- **Autonomía.** Tiempo y distancia que puede navegar una embarcación sin necesidad de reponer combustible.
- Avería. Cualquier falla que se presenta en una embarcación.

- Babor. Banda o costado izquierdo de una embarcación.
- **Bacaladero.** Barco equipado para la captura del bacalao y especies afines.
- Balanceo o rolido. Oscilación transversal de una embarcación, al ser sacudida por las olas o el viento.
- Balandra. Embarcación pequeña con un solo palo en la cubierta y dos velas.
- Bandas. Cada una de las mitades de un buque, medidas a partir del plano vertical que pasa por el centro desde proa hasta popa.
- Batimetría. Medida de las profundidades en el agua.
- Bicicleta. Cobra-líneas mecánico, con un carrete con pedales, que lleva enrollado un filamento al que se fijan los dos ganchos; se utiliza en la pesca de demersal.
- Bioluminiscencia. Propiedad que presentan algunos seres vivos que les permite emitir luz propia.
- Biomasa. Peso de toda la materia orgánica que constituye a los seres vivos de un espacio determinado.
- Biótica. Relativa a los seres vivos.
- Boya. Flotador de forma variable que puede anclarse en un punto determinado del mar.
- Cabo. Cuerda que se emplea en las embarcaciones y en las artes de pesca, y que puede ser de diferentes tipos.
- Cabotaje. Navegación que se realiza cerca de la costa y de puerto a puerto.
- Cabuyería. Conjunto de cabos utilizados en las embarcaciones.
- Calabrote. Cabo grueso con el que amuran las embarcaciones.
- Caladero. Lugar adecuado para colocar o calar las artes de pesca.
- Calafateo. Operación para cerrar vías de agua en el casco de una embarcación.
- Calar. Sumergir en el agua un arte de pesca en condiciones adecuadas para la captura.
- Caña. Vara en donde se fija el carrete que lleva una cuerda resistente o línea, la cual tiene al final un anzuelo. A todo lo largo de la caña se localiza una serie de anillos, por los que pasa la línea.

- Captura incidental. Captura de organismos distintos a los que se había programado pescar con un arte determinada.
- Captura. Conjunto de peces o mariscos que se obtienen durante la pesca.
- Cardumen. Agrupación transitoria de peces de una misma población o especie unida por una conducta semejante.
- Carnada. Restos de animales terrestres o marinos que se utilizan como cebo para atraer a los organismos marinos.

  También se utilizan algunos invertebrados como gusanos.
- Carrete. Rueda en la que se enrolla la línea o sedal que lleva el anzuelo, para la pesca con caña.
- Cimbra. Arte de pesca que lleva un cabo principal o línea, del cual cuelgan cordeles más cortos en donde se colocan los anzuelos; además lleva flotadores. También recibe el nombre de "palangre" o "espinel". Se puede utilizar en el fondo, a media agua, en la superficie o a la deriva. Con ella se capturan tiburones, atunes y caballas.
- Copo. Compartimiento o bolsa en el que termina una red y en donde se concentra la pesca.
- Crustáceo. Animal del grupo de los artrópodos, con antenas y extremidades articuladas, respiración por branquias y cuerpo protegido por una cubierta gruesa, como el camarón y la langosta.
- Curar. Método para preservar el pescado por medio de la salazón, secado, ahumado, escabeche o la combinación de varios de ellos.
- Curricán. Anzuelo colocado entre plumas, cintas, trapos, o en una placa metálica, que se remolca en la superficie del agua, por lo que al ser visible atrae a los peces.
- Dársena. Barrera de protección.
- **Demersal.** Organismo acuático que se desplaza cerca del fondo.
- **Desenmallar.** Desenganchar de la malla al pescado capturado.
- **Deshidratación.** Proceso al que se someten los organismos para eliminar más del 90% del agua de su cuerpo.
- Desove. Acción por medio de la cual las hembras de los animales ponen los óvulos.

- Draga. Aparato que se utiliza para obtener muestras del fondo o para capturar especies que viven en él, como ostiones y jaibas.
- Enlatado. Método de conservación de productos alimenticios.
- Enmallar. Se dice cuando los organismos acuáticos quedan en las mallas de la red.
- Escollera. Rompeolas artificial.
- Especie. Categoría de la clasificación taxonómica por debajo del genero, definida por la capacidad de cruzamiento génico.
- Estribor. Banda o costado derecho de una embarcación.
- **Eviscerar.** Extraer los órganos internos o vísceras de los pescados.
- Fauna de acompañamiento. Organismos que se capturan incidentalmente, junto con otras especies de mayor importancia.
- Fisga. Palo largo que lleva en uno de sus extremos una horquilla de hierro con punta afilada, con la que se capturan organismos.
- Flotadores. Materiales de poco peso, como el corcho, que se colocan en la relinga superior de una red de pesca.
- **Género.** Categoría de la clasificación taxonómica entre especie y familia; grupo de especies muy semejantes.
- Gafas. Dos rastrillos que se unen en el centro, formando una pinza que se utiliza para la captura del ostión.
- **Género.** Grupo taxonómico utilizado en la clasificación de los seres vivos, que corresponde a un conjunto de especies.
- Hábitat. Lugar donde vive un organismo.
- Juvenil. Estadio en el cual un organismo ha adquirido la morfología del adulto, pero aún no es capaz de reproducirse.
- Lance. Operación o serie de operaciones necesarias para extender un arte de pesca y después cobrarlo con lo capturado.
- Lastre. Objetos que se colocan en las artes de pesca o en las embarcaciones para aumentar su peso.
- Luz de malla. Distancia que existe entre dos nudos de la malla de una red de pesca.

- Malacate. También conocido como guinche o "power-block". Máquina de forma variada compuesta por tambores en donde se enrolla el cable; puede ser de vapor, hidráulica o eléctrica. Se utiliza para cobrar el arte y para realizar las maniobras de carga y descarga.
- Malla. Es una red de pesca, cuadrilátera, formada por hilos que se cruzan y se anudan en sus cuatro vértices.
- Nasa. Trampa para capturar peces y crustáceos.
- Nerítico. Zona de los océanos que se encuentra por encima de la plataforma continental, es decir, por arriba de la zona literal.
- **Nudo.** Donde se unen dos filamentos de una red de pesca.
- Nudo. Medida de velocidad de una embarcación equivalente a una milla náutica (1.852 metros) por hora.
- Nutrientes. Sustancias que contienen los alimentos y que sirven a los organismos para obtener energia, crecer, mantenerse en buen estado de salud y regular sus funciones.
- Nylon. Fibra de plástico transparente.
- Orden. Grupo taxonómico que se utiliza en la clasificación de los seres vivos; reúne a un conjunto de familias.
- Paño. Conjunto de mallas que forman parte de una red de pesca, que presentan la misma forma y dimensión.
- Pelágico. Que vive en las aguas superficiales del mar o de lagos, en contraste con los que viven en el fondo del mar.
- Pesca comercial. Capturas que se realizan con fines de lucro; puede ser en la costa, llamándose "de ribera" o en el océano, denominándose "de altura"
- Pesca de subsistencia. Captura que se realiza sin propósitos de lucro, con el fin de alimentación para la familia.
- Pesquería. Sistema de producción pesquera basado en la extracción de un recurso acuático particular, utilizando embarcaciones y artes de pesca especificas e iguales, y una fuerza de trabajo bien definida.
- Piola. Cable delgado de algodón y nylon.
- Poder de pesca o esfuerzo de pesca. Capacidad de capturar peces.

- Poteras. Arte de pesca que se utiliza para el calamar, formada por una línea de nylon, en donde van señuelos cilíndricos con varios anzuelos.
- Preservación. Método para que el pescado, los mariscos y sus productos se conserven, por largos periodos de tiempo, en condiciones aceptables en cuanto a sus propiedades nutritivas, sabor, olor e higiene.
- Procesamiento Actividades para preparar a los recursos pesqueros, como por ejemplo el secado, el salado, el curado, el ahumado, el enlatado, etc.
- **Productividad pesquera.** Rendimiento total de una pesquería durante un ano.
- Proteína. Compuesto químico que tiene como función principal la de contribuir a la formación de los tejidos y el organismo en general. Se considera como el más importante de todos los nutrientes. El pescado representa una gran fuente de proteínas.
- Puerto. Lugar de la costa abrigado, natural o artificialmente, en donde las embarcaciones realizan sus operaciones.
- Rabera. Red que se coloca en posición transversal a la costa y que cierra el paso a los peces, para conducirlos al cuerpo principal de la almadraba.
- **Red.** Aparejo construido con hilo, cuerda o alambre, que sirve para pescar.
- Refrigeración. Método para conservar alimentos en el cual el frió actúa sobre el producto, retardando o suspendiendo la acción bacteriana al ser sometido a temperaturas menores a 0° C.
- Relinga. Cuerda delgada que sirve para armar las redes y que puede llevar corchos para flotar, o plomos como peso para fijarlas.
- Salado. Proceso para conservar el pescado por medio de la sal, que extrae el agua y evita la acción bacteriana.
- Salmuera. Bañar el pescado con una solución saturada de sal y agua, como tratamiento previo a una elaboración posterior.
- Secado. Método de conservación de los alimentos que consiste en colocarlos al sol para eliminar su humedad y así impedir la acción de las bacterias.

- Sector primario. En la industria pesquera representa la fase del proceso productivo que provee la materia prima.
- Sector secundario. En la industria pesquera es la fase del proceso productivo que se ocupa de transformar la materia prima en productos manufacturados.
- Sector terciario. En la industria pesquera es la red del proceso productivo que maneja, almacena, transporta y comercializa la materia prima y los productos manufacturados.
- Stock pescable o existencia. Conjunto de individuos de una misma clase de acuerdo con su tamaño, edad y características, que pueden ser capturados.
- **Tambor.** Cilindro de madera o hierro, de propulsión mecánica o hidráulica, que se usa para cobrar cables, cabos y redes.
- Tangones. Piezas de hierro que se extienden hacia la parte exterior del casco, por las bandas, y sirven para arrastrar artes de pesca.
- **Tapo.** Arte de pesca fijo que se utiliza en la captura del camarón y de peces de agua dulce.
- Tendal. Estructura separada del suelo construida de madera y tela metálica en la que se coloca el pescado salado para que se seque.
- Tonelaje bruto. Capacidad cúbica total de una embarcación.
- Tonelaje. Capacidad de una embarcación.
- Unidad de pesca. Es la unidad operacional ocupada en la pesca y formada por el complejo de mano de obra y equipo, que puede llevar a cabo operaciones de pesca.
- Vara. Garrocha de pescar confeccionada con cañas de carrizo o ramas rectas y flexibles de árboles.
- Varadero. Sitio playero de resguardo provisional para las embarcaciones en use, donde no llega la linea de mareas.

1.00



