

# Peces del Uruguay

Lista sistemática y  
nombres comunes

*Segunda edición corregida y ampliada*

*Hebert Nión  
Carlos Ríos  
Pablo Meneses*

MONTEVIDEO

**2016**



## PECES DEL URUGUAY

LISTA SISTEMÁTICA Y NOMBRES COMUNES

Segunda Edición corregida y ampliada

© *Hebert Nion, Carlos Ríos & Pablo Meneses, 2016*

**DINARA** - Constituyente 1497

11200 - Montevideo - Uruguay

ISBN (Vers. Imp.) 978-9974-594-36-4

ISBN (Vers. Elect.) 978-9974-594-37-1

Se autoriza la reproducción total o parcial de este documento por cualquier medio siempre que se cite la fuente. Acceso libre a texto completo en el repertorio OceanDocs:

<http://www.oceandocs.org/handle/1834/2791>

Nion et al,

Peces del Uruguay: Lista sistemática y nombres comunes/  
Hebert, Carlos Ríos y Pablo Meneses.-Montevideo: Dinara, 2016.  
172p. Segunda edición corregida y ampliada

/Peces//Mariscos//Río de la Plata//CEIUAPA//Uruguay/

AGRIS M40

CDD639

Catalogación de la fuente: Lic. Aída Sogaray - Centro de Documentación y Biblioteca de la Dirección Nacional de Recursos Acuáticos

ISBN (Vers. Imp.) 978-9974-594-36-4

ISBN (Vers. Elect.) 978-9974-594-37-1

Peces del Uruguay. Segunda Edición corregida y ampliada. *Hebert, Carlos Ríos y Pablo Meneses.*

**DINARA**, Constituyente 1497 2016. Montevideo - Uruguay



# PECES DEL URUGUAY

Lista sistemática y  
nombres comunes

Segunda Edición corregida y ampliada

*Hebert Nion, Carlos Ríos & Pablo Meneses*

MONTEVIDEO - URUGUAY

**2016**







## *Contenido*

Contenido	i
Introducción	iii
Mapa de Uruguay, aguas jurisdiccionales y Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya	ix
Agradecimientos	xi
Lista sistemática	19
Anexo I - Índice alfabético de especies	57
Anexo II - Índice alfabético de géneros	76
Anexo III - Índice alfabético de familias	87
Anexo IV - Número de especies y géneros por familia	92
Anexo V - Listado de especies comerciales de peces y otros organismos acuáticos Código CEIUAPA	97
Anexo VI - Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticas (CEIUAPA)	102
Anexo VII - Especies exóticas introducidas, o invasoras halladas en aguas uruguayas	109
Anexo VIII - Peces ornamentales y de carnada viva capturados en Uruguay	114
Anexo IX - Peces del Uruguay según su origen	128
Bibliografía	145





## *Introducción*

En el año 2002 publicamos la primera versión de *PECES DEL URUGUAY - Lista Sistemática y Nombres Comunes*. Han pasado 14 años en los cuales se han producido importantes cambios y avances en el conocimiento de la sistemática de los peces, los que consecuentemente repercuten en el conocimiento de la fauna de nuestro país y hacen necesaria una actualización revisada y ampliada de nuestra publicación del año 2002.

Un gran número de especies nuevas han sido citadas para Uruguay en estos años, muchas de ellas nuevas también para la ciencia, así como también ha habido importantes cambios en la nomenclatura de algunas especies, consecuencia de revisiones y de la aplicación de nuevas herramientas de investigación como la Sistemática Filogenética, la cladística, el análisis de parsimonia y los estudios genéticos.

Para esta nueva edición, al igual que en el trabajo anterior seguimos la clasificación propuesta por Nelson (2006), en su última edición de *Fishes of the World*, así como las importantes modificaciones propuestas por Reis *et al* (2003), Collette (2003, 2004a y 2004b) entre otros.

Las categorías taxonómicas empleadas son las siguientes: phylum, subphylum superclase, clase, subclase, división, superorden, orden (terminados en ‘iformes’), suborden (‘oidei’), superfamilia (‘oidea’), familia (‘idae’), subfamilia (‘inae’), tribu (‘ini’), género y especie.

El conocimiento de la biodiversidad constituye una de las bases necesarias para el manejo de los ecosistemas, fundamentalmente aquellos en los cuales viven recursos naturales renovables explotados por el hombre. Tal es el caso de los peces, muchos de los cuales se obtienen mediante la pesca y la acuicultura para su utilización como alimento, usos industriales, recreación, etc.

En Uruguay los peces han sido objeto de numerosas investigaciones de diversa índole, pero a los efectos del conocimiento taxonómico, se deben citar principalmente los trabajos de Larrañaga (1922-1930), Devincenzi (1920, 1925, 1925, 1926, 1932, 1939), de Buen (1950), Messner (1961), Carrera (1976, 1991), Ringuelet y Arámburu (1960, 1961), Vaz Ferreira (1969), Menni *et al.* (1984), Malabarba (1989), Reis (1989, 2003, 2003b), Cousseau (1995), Kullander (1982, 1983, 1989), Costa (1995, 2001, 2002, 2003, 2005), Meneses & Paesch (2003) entre otros.

Previamente a nuestra publicación de 2002, la última lista sistemática de peces del Uruguay fue publicada en 1976 por Carrera, quien enumeró 388 especies.

En la publicación del año 2002 se contabiliza la presencia de 670 especies, mientras que en la presente edición se amplía a 785. Este aumento es producto en gran parte de la intensa tarea de investigación que se ha continuado llevando a cabo en los últimos 14 años, tanto por investigadores nacionales como extranjeros.

Entre los nacionales cabe destacar el importante aporte de los investigadores de la DINARA, Facultad de Ciencias y Facultad de Veterinaria. También hay que destacar la actividad de particulares

fundamentalmente dedicados al acuarismo que han contribuido, con sus colectas realizadas en todo el país, al conocimiento sobre la distribución de los peces, fundamentalmente los de agua dulce.

También han sido de gran importancia las contribuciones del grupo de personas que trabajan en buques de pesca comercial en carácter de observadores científicos en representación de la DINARA que han aportado hallazgos relevantes.

En lo referente al número de Familias presentes en aguas uruguayas, es sustancial el aumento registrado de 173 en el año 2002 a 188 en 2016. El número de géneros presentes también se vio incrementado de 439 en 2002 a 471 en 2016.

Un aumento sustancial del conocimiento de la fauna de peces se produce a partir de 1960 cuando se realizan numerosas campañas de investigación en aguas de jurisdicción uruguaya, tanto en el mar como en agua dulce. Estas se intensificaron fundamentalmente a partir de 1972. Entre ellas cabe destacar las llevadas a cabo por los distintos buques de investigación que operaron con bandera uruguaya, tales como el B/I *Alcyon II* entre 1973-1975, B/I *Lamatra* entre 1975-1982, B/I *Cruz del Sur* entre 1982-1989 y B/I *Aldebarán* desde 1990 al presente. Se destacan también las campañas de buques extranjeros con investigadores uruguayos a bordo como el R/V *Akademik Knipovich* de la Unión Soviética en 1967, el R/V *Kaiyo Maru* de bandera japonesa a fines de la década de 1980.

Las campañas del R/V *Walther Herwig* de bandera alemana durante las décadas de 1960 y 1970 formaron importantes colecciones que fueron y continúan siendo objeto de numerosos estudios sobre nuestra fauna ictícola marina. Se puede mencionar también la campaña del R/V *Meteor* de bandera alemana dedicada a peces pelágicos como la anchoíta, *Engraulis anchoita*.

Tienen una gran significación los trabajos llevados a cabo en barcos comerciales en campañas de pesca exploratoria o comercial. Entre estos se pueden citar, en razón de que en los mismos se inició la participación de investigadores uruguayos, como observadores a bordo con planes concretos de investigación elaborados por INAPE: los buques B/P *Lérez* primero de bandera de española y luego uruguaya; el B/P *María Magdalena* de bandera portuguesa; el B/P *Top Flight* de bandera estadounidense, el B/P *Ocean Cavalier* de Canadá. Por otra parte en los buques de bandera uruguaya *Olimpic Champion*, el B/P *Illa de Rúa*, B/P *Isla Gorriti*, B/P *Viking Sky* y B/P *Leal Santos* entre otros se comenzó en forma regular el Plan de Observadores Pesqueros, elaborado por la División Biología Pesquera de INAPE. Estos buques operaron con diversas metodologías de captura, y aportaron material de importancia recolectado por los observadores científicos del Programa de Observadores de INAPE primero, continuado luego por la DINARA.

A las colecciones hechas en estos buques, hay que sumar las realizadas por Inape en diversas campañas científicas en aguas interiores en el marco de varios Proyectos de Investigación en el Río Uruguay, alto Río de la Plata, Embalse de Rincón del Bonete en el Río Negro, Laguna Merin, Laguna de Castillos, de Rocha, del Sauce y otros cursos de agua menores.

Esta publicación tiene varias finalidades: en primer lugar actualizar el conocimiento faunístico de las especies de peces de aguas uruguayas; en segundo lugar proporcionar una herramienta para uso científico, pesquero, industrial y de divulgación de los nombres de los peces a fin de utilizar una nomenclatura uniforme para especies que pueden tener varios nombres comunes o comerciales. Esto entendemos que constituye un punto de partida para la generación de una lista oficial de las especies de peces comerciales del país.

En esta nueva Edición se agregan varios Anexos tales como un listado comentado de las especies introducidas o invasoras (Anexo VII); un listado de los peces clasificados según su origen (Anexo IX); un listado de especies de peces comerciales (Anexo V) clasificados y codificados según la Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticas (CEIUAPA), que es un sistema estándar utilizado por la mayoría de las organizaciones pesqueras FAO, ICCAT, CTMFM, CCAMLR, y un listado sobre peces ornamentales que se utilizan en acuarios particulares (Anexo VIII).

La inclusión de este último listado tiene como fin brindar información, aunque incompleta de las especies de peces que usualmente circulan en el mercado ornamental uruguayo, en razón de que muchas de ellas pueden ser objeto de introducción deliberada en ambientes naturales, como ha sucedido en numerosos países.

En ese mismo listado (Anexo VIII) se aprovecha para incluir en forma complementaria un grupo de especies nativas que son comercializadas para carnada viva y que hasta el momento existe un escaso conocimiento. Esta información es una aproximación a un tema que en un futuro debe merecer una mayor atención.

Las especies comerciales (Anexo V), fueron agrupadas como se dijo anteriormente según la clasificación CEIUAPA de FAO, que agrupa los organismos empleando un código alfanumérico, que utiliza un código alfa-3 de tres letras y dos dígitos que identifican al grupo de especies y un código numérico taxonómico con la siguiente correspondencia: 1 (grupo principal) 00 (Orden u otro nivel Taxonómico) (00) (Familia) 000 (género) 00 (especie). Como complemento para su uso en estadísticas pesqueras, además de los peces se incorporaron los invertebrados acuáticos que captura la flota uruguaya.

Las especies agrupadas según el criterio de clasificación CEIUAPA (Anexo VI) presenta la siguiente correspondencia:

**1 Peces de agua dulce**

**2 Peces diadromos**

**3 Peces marinos**

31 Peces planos

32 Bacalaos, merluzas y eglefinos.

33 Peces costeros diversos

34 Peces demersales diversos

35 Arenques, sardinas y anchoas.

36 Atunes, bonitos y marlines.

37 Peces pelágicos diversos

38 Tiburones, rayas y quimeras.

39 Peces marinos no identificados, Osteichthyes

**4 Crustáceos**

45 Langostinos y camarones

**5 Moluscos**

57 Calamares y pulpos

Cada especie se representa con: Especie, Nombre científico, Código alfa numérico, nombre común en Uruguay, nombre en inglés.

Para la confección del listado se utilizaron numerosas revisiones taxonómicas que se citan

en la bibliografía.

En este Anexo se incluyeron todas las especies que se consideran de interés comercial, teniendo también en cuenta, otras especies de peces no nativas como es el caso de la merluza negra antártica *Dissostichus mawsoni*, que es pescada desde hace algunos años por buques de bandera uruguaya en el Área Estadística 58, fundamentalmente en el Mar de Ross.

Se incluye en esta versión una lista comentada de especies exóticas o invasoras introducidas en Uruguay (Anexo II), donde se hacen consideraciones sobre la historia de sus introducciones así como los antecedentes de las mismas.

Se presenta un nuevo anexo con el título *Clasificación de los peces según su origen* (Anexo IX), donde se analizan todas las especies incluidas en el Listado de especies indicando si son nativas, endémicas, si su presencia es permanente, ocasional, dudosa, introducida o invasora, etc.

Estas características aparecen abreviadas en el cabezal de la tabla de la siguiente manera: **Nat**: especies citadas para aguas uruguayas y que son consideradas como nativas; **End**: especies endémicas de Uruguay así como de las aguas adyacentes compartidas, como por ejemplo Océano Atlántico Sudoccidental, Laguna Merín, Río Uruguay, etc.; **Int**: especies introducidas en Uruguay o invasoras provenientes de países vecinos; **Ext**: especies extintas que vivieron en aguas uruguayas y que ya no se encuentran; **Rei**: especies reintroducidas es decir, aquellas que se introdujeron, se extinguieron y volvieron a ser introducidas o fueron halladas como invasoras; **Que**: especies cuya presencia es discutible por considerarla posiblemente equivocada pero que merecen más estudios; **Mis**: especies citadas en forma equivocada o cuestionable; **Stray**: especies con encuentros ocasionales o en circunstancias ambientales excepcionales, cuya presencia permanente puede ser dudosa; **Err**: especies citadas erróneamente; **Fos**: especies fósiles.

En el Listado por orden sistemático se incluyen además los nombres comunes en español y en inglés. En todos los casos se eligió un nombre común local en español (el de uso más generalizado) y en otros se usaron nombres genéricos. No se incluyeron nuevos nombres comunes o genéricos para aquellas especies en que los autores no los conocían, es decir no se generó ningún nombre común.

Los criterios utilizados para la inclusión de las especies citadas en el presente trabajo fueron los siguientes:

- especies originalmente citadas para Uruguay y publicadas en bibliografía uruguaya o extranjera
- especies citadas cuya presencia era dudosa y fue confirmada a través de revisiones
- especies presentes en colecciones tanto nacionales como extranjeras
- especies identificadas y que por diferentes motivos no pudieron ser conservadas en colecciones, pero que existen registros fotográficos y fichas ictiológicas
- especies citadas en países vecinos para cursos de agua limítrofes y compartidos
- especies citadas por los autores en esta comunicación

La metodología de trabajo consistió en un análisis de las especies citadas para Uruguay por diversos autores, su validación en caso de ser necesario, o su supresión cuando se consideró que no se había confirmado su presencia o que la cita era dudosa. Entendemos conveniente hacer algunas consideraciones respecto a algunas especies citadas que pasamos a enumerar:

Con respecto al Gran tiburón Blanco *Carcharodon carcharias*, esta especie fue registrada primeramente durante una captura accidental en la década de 1950 en el Puerto de La Paloma y

mandíbula fue conservada durante muchos años.

Ximénez (1962) lo cita para isla de Lobos según comunicación personal refiriendo a un ejemplar que quedó varado en Isla de Lobos tratando de capturar un lobo marino.

Hebert Nion y Guillermo Arena realizaron una observación de un ejemplar de tiburón blanco vivo estando en una campaña en el B/I *Akademik Knipovich* en abril de 1967, 10 millas al Sureste de Isla de Lobos. El ejemplar venía siguiendo la red de arrastre durante su virado cuando dentro de la misma estaba capturado y vivo un ejemplar de lobo común *Otaria flavescens*.

En relación con la presencia del tiburón *Cetorhinus maximus*, en el año 1978 el B/P *Lavalleja* de ILPE capturó un ejemplar de 8 metros de longitud.

Este ejemplar fue estudiado en el laboratorio, fundamentalmente su contenido estomacal, compuesto exclusivamente por crustáceos planctónicos. Anteriormente en febrero de 1976 durante una campaña con el B/I *Lamatra* fue observado otro ejemplar de gran tamaño nadando al costado del buque.

Un ejemplar de *Luvarus imperialis* fue capturado con palangre pelágico armado para pez espada en aguas uruguayas en 1996 por el B/P *Lerez*. Este ejemplar de una longitud de 185 cm no pudo ser conservado por su tamaño.

Cabe hacer algunos comentarios aclaratorios sobre algunas modificaciones que consideramos importantes. Entre estas, mencionar algunos cambios en la nomenclatura de algunas especies comerciales como por ejemplo: de acuerdo con la revisión de Collette (2003) de los Escombridos la caballa del Atlántico Sudoccidental corresponde ser identificada como *Scomber colias*, ya que de acuerdo con este autor *Scomber japonicus* habita sólo el Océano Pacífico, y este último es el nombre que se ha utilizado para la caballa de la Zona Común de Pesca argentino uruguayana.

El mero *Epinephelus niveatus* pasa a ser reconocido como *Hyporthodus niveatus*.

En el caso de la vieja de agua *Rhinelepis aspera*, Weber (2003) considera que la misma corresponde al Río San Francisco en Brasil mientras que la especie del Río Uruguay sería *Rhinelepis strigosa*. Liotta (2006) mantiene a *R. aspera* como la especie válida para el Río Uruguay, por lo tanto se incluye a ambas hasta tanto una futura investigación dilucide el tema.

De acuerdo con Malabaraba *et al.* (2012), *Ectreopterus uruguayensis*, sustituye a *Hyphessobryn uruguayensis* y a *Hollandichthys multifasciatus*.

Otra aclaración importante es respecto a la pescadilla de red género *Macrodon*, que de acuerdo con Carvalho *et al.* (2010), la que habita en nuestras aguas correspondería a *Macrodon atricauda* y no a *Macrodon ancylodon*, ya que esta última no pasaría al sur del Estado de Santa Catarina en Brasil.

Respecto a la inclusión de *Macrodon atricauda* y *Macrodon ancylodon*, hemos mantenido las dos especies, en razón de que entendemos que es necesario hacer investigaciones ampliatorias sobre el punto. Nion *et al.* (2013) al estudiar la distribución batimétrica de *Macrodon* en base a más de 1.500 lances de pesca exploratoria encuentran una doble distribución de la especie, una para el Río de la Plata exterior y mar inmediatamente adyacente, y otro grupo que habita hacia el este de la costa uruguayana a partir de la latitud de La Paloma. Cabe aclarar que todas las muestras eran

clasificadas como *Macrodon ancylodon*, que era la especie considerada para Uruguay, (los muestreos fueron anteriores al año 2010) y esta era la única especie válida para el Atlántico en ese momento. Esta separación puede ser debida a la existencia de más de una población o ser una diferenciación específica que se deberá estudiar.

También se debe señalar la ocurrencia ocasional, fundamentalmente en los años de influencia de un fenómeno de El Niño, de especies subtropicales en aguas uruguayas, que no son habitantes habituales como es el caso de los Sciaenidos *Cynoscion jamaicensis* o *Stellifer rastrifer*, *Lutjanus sinagris*, *Abudefduf saxatilis*, *Elops* spp., *Centropomus undecimalis* y otro numeroso grupo de peces, es una muestra de la presencia temporaria, que según las condiciones oceanográficas de especies sub-tropicales o de aguas sub-antárticas en otros casos *Champsocephalus esox*, *Merluccius australis*, *Micromesistius australis* como visitantes ocasionales consecuente con los fenómenos ENSO.

Una modificación importante que se incluye, es en los Characiformes donde de acuerdo con Reis *et al.* (2003) es necesario de considerar como *Incertae sedis* un grupo importante de especies cuya clasificación es confusa y debe ser objeto de futuras investigaciones.

Los cambios en la Familia Cichlidae debidos fundamente a varios aportes de Kullander (1982) y Ricán & Kullander (2008), con la creación del género *Australoheros* han contribuido a aclarar la sistemática de esta Familia.

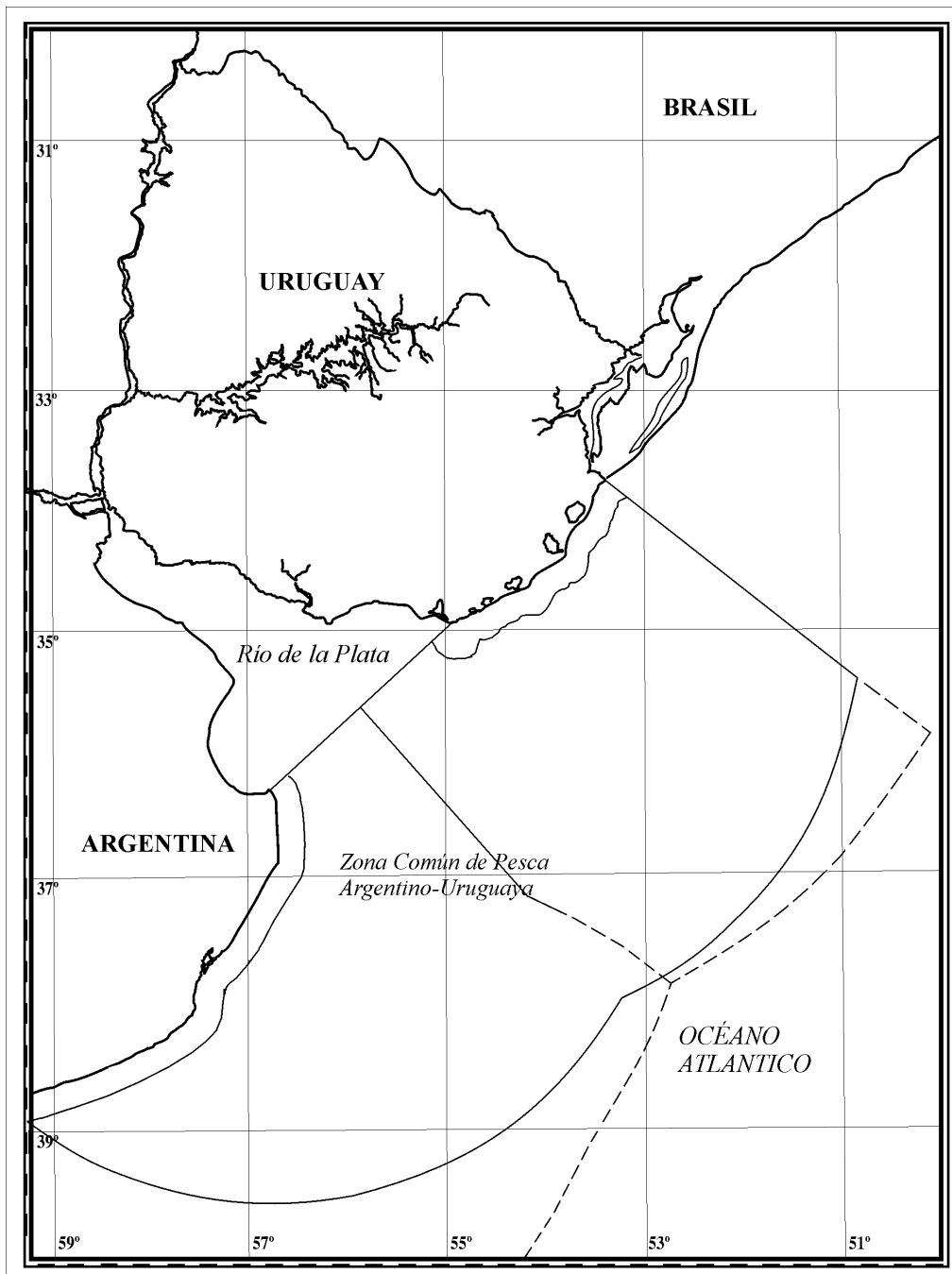
Si bien se tiene material que está en estudio de la especie *Hyperoglyphe macrophthalmus* obtenido por Marcos Nieddu (com. per.), a bordo del B/P *Leal Santos* armado para la pesca de chernia y mero (*Polyprion americanus* y *Epinephelus* spp.) esta especie no es incluida por el momento.

La presencia de un Centrolophidae del género *Hyperoglyphe*, consideramos que es de importancia y concuerda con los registros de un conjunto de peces que habitan en profundidades entre los 300 y los 1.000 metros de profundidad, en ciertas condiciones en muchos mares del mundo, como son *Epigonus robustus*, *Rosenblattia robusta*, *Beryx decadactylus* y *B. splendens*, *Aulotrachichithys atlanticus*, *Pseudopentaceros richardsoni*, *Pseudocyttus maculatus*, *Allocyttus verrucosus* que han sido citadas para nuestras aguas.

Las nuevas y futuras investigaciones y exploraciones tanto en el mar como en el agua dulce contribuirán con nuevos aportes a la ictiofauna del Uruguay.

Fundamentalmente se debe tener en cuenta que es necesaria una mayor investigación de los peces mesopelágicos, principalmente del área del talud continental, por ejemplo de la familia Gonostomatidae del que se tiene material del género *Diplophos* que no se pudo procesar, así como de las especies abisales.

En aguas continentales todavía existen cuencas y ecosistemas que deben ser explorados con mayor profundidad y que sin duda habrán de generar nuevos registros.



**Figura 1. Uruguay y la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya.**

En razón de que Uruguay tiene importantes cursos de agua limítrofes compartidos con la República Argentina y con la República Federativa de Brasil, en esta lista se incluyen citas de especies hechas en esos países en los tramos compartidos de los Ríos de la Plata y Uruguay así como de Laguna Merín con Brasil.





## *Agradecimientos*

Los autores desean expresar su agradecimiento  
al Sr. Fabrizio Scarabino por su lectura crítica y valiosas sugerencias,  
al Sr. Gildo Gomez quien proporcionó los nombres vernáculos en portugués para el Anexo V,  
a los Sres Isaac Prieto y Marcelo Casacuberta, por sus fotografías que ilustran la portada,  
a los Sres. Gustavo Chediak, Yamandú Marín, Julio Chocca, Laura Paesch, Graciela Fabiano,  
Marcos Nieddu, Felipe Cantera, Thomas Liszt, Andrés Domingo, Federico Mas, Rodrigo Forselledo  
y al siempre recordado Profesor Luis Carlos Barea por sus aportes de datos y especímenes  
a la Sra. Andrea Lanni, por su amable colaboración durante la elaboración este trabajo.



*Lista Sistemática*

**Phylum CHORDATA**

**Subphylum Vertebrata**

**Superclase Agnatha**

**Clase Myxini**

**Orden Myxiniformes**

Familia Mixinidae

Subfamilia Mixininae

Género *Mixine* (NOMBRE COMUN / COMMON NAME)

*Mixine affinis* GÜNTHER, 1870

Babosa / Patagonian Hagfish

**Clase Cephalaspidomorphi**

**Orden Petromyzontiformes**

Familia Petromyzontidae

Subfamilia Geotriinae

Género *Geotria*

*Geotria australis* GRAY, 1851 \*

Lamprea / Pouched Lamprey

**Superclase Gnathostomata**

**Clase Chondrichthyes**

**Subclase Holocephali**

**Orden Chimaeriformes**

Familia Callorhynchidae

Género *Callorhynchus*

*Callorhynchus callorhynchus* (LINNAEUS, 1758)

Pez gallo / Elephant fish

Familia Chimaeridae

Género *Hydrolagus*

*Hydrolagus affinis* (BRITO CAPELLO, 1867)

Quimera / Smalleyed rabbitfish

**Subclase Elasmobranchii**

**Orden Lamniformes**

Familia Odontaspidae

Género *Carcharias*

*Carcharias taurus* RAFINESQUE, 1810

Sarda / Sandtiger shark

Familia Alopiidae

Género *Alopias*

*Alopias superciliosus* (LOWE, 1839)

Azotador, Tiburón zorro / Bigeye tresher shark

*Alopias vulpinus* (BONATERRE, 1788)

Azotador, Tiburón zorro / Tresher shark

Familia Cetorhinidae

Género *Cetorhinus*

*Cetorhinus maximus* (GUNNERUS, 1765)

Peregrino / Basking shark

Familia Lamnidae

Género *Carcharodon*

*Carcharodon carcharias* (LINNAEUS, 1758) Tiburón blanco, africano / Great White shark

Género *Isurus*

*Isurus oxyrinchus* RAFINESQUE, 1810 Moro, Mako, Marrajo dientuso / Shortfin mako  
*Isurus paucus* Guitart MANDAY, 1966 Marrajo / Longfin mako

Género *Lamna*

*Lamna nasus* (BONATERRE, 1788) Moka, Pinocho, Marrajo sardinero / Porbeagle

Orden Carcharhiniformes

Familia Carcharhinidae

Género *Carcharhinus*

*Carcharhinus acronotus* (POEY, 1860) \* / Blacknose shark  
*Carcharhinus brachyurus* (GÜNTHER, 1870) Tiburón cobrizo, tiburón marrón, , bacota / Copper shark  
*Carcharhinus brevipinna* (MÜLLER & HENLE, 1839) / Spinner shark  
*Carcharhinus falciformis* (MÜLLER & HENLE, 1839) Tiburón jaquetón / Silky shark  
*Carcharhinus isodon* (VALENCIENNES, 1839) \* / Finetooth shark  
*Carcharhinus longimanus* (POEY, 1861) Tiburón oceánico, tiburón loco / Oceanic whitetip shark  
*Carcharhinus obscurus* (LESUEUR, 1818) Tiburón marrón / Dusky shark  
*Carcharhinus porosus* (RANZANI, 1839) \* / Smalltail shark  
*Carcharhinus plumbeus* (NARDO, 1827) Tiburón Brasileiro / Sandbar shark  
*Carcharhinus signatus* (POEY, 1868) Tiburón marrón / Night shark

Género *Galeocerdo*

*Galeocerdo cuvier* (PERON & LESUEUR, 1822) Tiburón tigre / Tiger shark

Género *Prionace*

*Prionace glauca* (LINNAEUS, 1758) Tiburón azul / Blue shark

Género *Rhizoprionodon*

*Rhizoprionodon lalandii* (VALENCIENNES, 1839) / Brazilian sharpnose shark  
*Rhizoprionodon porosus* (POEY, 1861) / Caribbean sharpnose shark

Género *Sphyrna*

*Sphyrna lewini* (GRIFFITH & SMITH, 1834) Tiburón martillo / Scalloped hammerhead  
*Sphyrna tudes* (VALENCIENNES, 1822) Tiburón martillo / Smalleye hammerhead  
*Sphyrna zygaena* (LINNAEUS, 1758) Tiburón martillo / Smooth hammerhead

Familia Scyliorhinidae

Género *Scyliorhinus*

*Scyliorhinus besnardi* SPRINGER & SADOWSKY, 1970 Lija / Polkadot catshark  
*Scyliorhinus haeckelii* (MIRANDA RIBEIRO, 1907) Lija / Freckled catshark

Género *Schroederichthys*

*Schroederichthys bivius* (SMITH, 1838) Pintarroja / Narrowmouthed catshark

Familia Triakidae

Subfamilia Triakinae

Género *Mustelus*

*Mustelus canis* (MITCHELL, 1815) Gatuzo, cazón / Dusky smooth-hound  
*Mustelus fasciatus* (GARMAN, 1913) Gatuzo, cazón, recorrecostas / Striped smooth-hound  
*Mustelus schmitti* SPRINGER, 1940 Gatuzo / Narrownose smooth-hound

Subfamilia Galeorhininae

Género *Galeorhinus*

*Galeorhinus galeus* LINNAEUS, 1758 Cazón, trompa de cristal / Tope shark

**Super Orden Squalomorphi**

**Orden Hexanchiformes**

**Familia Hexanchidae**

Echinorhinidae Género *Heptranchias*

*Heptranchias perlo* (BONATERRE, 1788) Tiburón gris / Sharpnose sevengill shark

Género *Hexanchus*

*Hexanchus griseus* (BONATERRE, 1788) Tiburón gris / Bluntnose Sixgill shark

Género *Notorhynchus*

*Notorhynchus cepedianus* (PERON, 1807) Pintarroja / Broadnose sevengill shark

**Orden Echinorhiniformes**

**Familia Echinorhinidae**

Género *Echinorhinus*

*Echinorhinus brucus* (BONATERRE, 1788) Tiburón espinoso / Bramble shark

**Orden Squaliformes**

**Familia Squalidae**

Género *Squalus*

*Squalus acanthias* LINNAEUS, 1758 Galludo / Picked dogfish

*Squalus blainvillei* (RISSO, 1826) \* Galludo / Longnose spurdog

*Squalus cubensis* HOWELL RIVERO, 1936 Galludo / Cuban dogfish

*Squalus megalops* (MACLEAY, 1881) \* Galludo / Shortnose spurdog

*Squalus mitsukurii* JORDAN & SNYDER, 1903 Galludo / Shortspine spurdog

**Familia Etmopteridae**

Género *Etmopterus*

*Etmopterus gracilispinis* KREFFT, 1968 Tollo lucero / Broadbanded lanternshark

*Etmopterus lucifer* JORDAN & SNYDER, 1902 Tollo lucero / Blackbelly lanternshark

*Etmopterus bigelowi* SHIRAI & TACHIKAWA, 1993 Tollo lucero / Smooth lanternshark

**Familia Somniosidae**

Género *Centroscymnus*

*Centroscymnus cryptacanthus* REGAN, 1906 Sapata negra / Shortnose velvet dogfish

Género *Somniosus*

*Somniosus pacificus* BIGELOW & SCHROEDER, 1944 Tollo negro dormilón / Pacific sleeper shark

**Familia Dalatiidae**

**Subfamilia Dalatiinae**

Género *Euprotomicroides*

*Euprotomicroides zantedeschia* HULLEY & PENRITH, 1966 \* / Taillight shark

Género *Squaliolus*

*Squaliolus laticaudus* SMITH & RADCLIFFE, 1912 / Spined pygmy shark

**Orden Squatiniformes**

**Familia Squatinidae**

Género *Squatina*

*Squatina argentina* (MARINI, 1930) Angelito / Argentine angelshark

*Squatina guggenheim* (MARINI, 1936) Angelito / Angular angelshark

*Squatina occulta* VOOREN & SILVA, 1991 Angelito / Hidden angelshark

**Subdivision Batoidea**  
**Orden Torpediniformes**  
 Familia Torpedinidae

<i>Torpedo puelcha</i> LAHILLE, 1926	Género <i>Torpedo</i>	Torpedo / Argentine torpedo
	Familia Narcinidae	
<i>Discopyge tshudii</i> HAECKEL, 1846	Género <i>Discopyge</i>	Raya eléctrica / Apron ray
	Género <i>Narcine</i>	
<i>Narcine brasiliensis</i> OLFERS, 1931		Raya eléctrica / Brazilian electric ray

**Orden Pristiformes**  
 Familia Pristidae

	Género <i>Pristis</i>	
<i>Pristis pectinata</i> (LATHAM, 1794) *		Pez sierra / Smalltooth sawfish

**Orden Rajiformes**  
 Familia Rhinobatidae

	Género <i>Rhinobatos</i>	
<i>Rhinobatos horkelii</i> MÜLLER & HENLE, 1841		Guitarra / Brazilian guitarfish
<i>Rhinobatos percellens</i> (WALBAUM, 1792)		Guitarra / Southern guitarfish
	Género <i>Zapteryx</i>	
<i>Zapteryx brevirostris</i> (MÜLLER & HENLE, 1841)		Guitarra ñata / Lesser guitarfish

**Suborden Rajoidei**

Familia Rajidae  
 Subfamilia Rajinae  
 Género *Rajella*

<i>Rajella sadowski</i> (KREFFT & STEHMANN, 1974)		Raya / Brazilian skate
	Género <i>Zearaja</i>	
<i>Zearaja chilensis</i> (GUICHENOT, 1848)		Raya hocicuda / Yellow nose skate
	Género <i>Dipturus</i>	
<i>Dipturus leptocauda</i> (KREFFT & STEHMANN, 1975)		Raya / Thintail skate
<i>Dipturus trachyderma</i> (KREFFT & STEHMANN, 1975)		Raya vientre áspero / Ray

Género *Amblyraja*

<i>Amblyraja doellojuradoi</i> (POZZI, 1935)		Raya erizo / Southern thorny skate
<i>Amblyraja frerichsi</i> (KREFFT, 1968)		Raya / Thickbody skate

Subfamilia Arhynchobatinae

Género *Bathyraja*

<i>Bathyraja albomaculata</i> (NORMAN, 1937)		Raya de manchas blancas / White dotted skate
<i>Bathyraja brachyurops</i> (FOWLER, 1910)		Raya de cola corta / Bruadnose skate
<i>Bathyraja cousseauae</i> DÍAZ DE ASTARLOA & MABRAGAÑA, 2004		Raya de aletas juntas / Joined-fin skate
<i>Bathyraja griseocauda</i> (NORMAN, 1937)		Raya lija / Graytail skate
<i>Bathyraja macloviana</i> (NORMAN, 1937)		Raya espinosa / Patagonian skate
<i>Bathyraja magellanica</i> (PHILIPPI, 1901)		Raya atigrada / Magellan common ray

<i>Bathyraja multispinis</i> (NORMAN, 1937)	Raya aserrada / Multispine skate
<i>Bathyraja papilionifera</i> STEHMANN, 1996	Raya / Butterfly skate
<i>Bathyraja scaphiops</i> (NORMAN, 1937)	Raya nariguda / Cuphead skate
<i>Bathyraja schroederi</i> (KREFFT, 1968)	Raya / White mouth skate
Género <i>Psammobatis</i>	
<i>Psammobatis bergi</i> MARINI, 1932	Raya reticulada / Blotched sand skate
<i>Psammobatis extenta</i> (GARMAN, 1913)	Rayita de orlas / Zipper sand skate
<i>Psammobatis lentiginosa</i> MCEACHRAN, 1983	Raya lenticulada / Freckled sand skate
<i>Psammobatis normani</i> MCEACHRAN, 1983	Raya marrón claro / Shoertfin sand skate
<i>Psammobatis rudis</i> GÜNTHER, 1870	Raya hocico blanco / Smallthorn sand skate
<i>Psammobatis rutrum</i> JORDAN, 1890	Rayita sin orlas / Spade sand skate
<i>Psammobatis scobina</i> (PHILIPPI, 1857)	Raya / Raspthorn sand skate
Género <i>Sympterygia</i>	
<i>Sympterygia acuta</i> GARMAN, 1877	Raya marrón oscuro / Bignose fanskate
<i>Sympterygia bonapartii</i> MÜLLER & HENLE, 1841	Raya marmorada / Smallnose fanskate
Género <i>Rioraja</i>	
<i>Rioraja agassizi</i> (MÜLLER & HENLE, 1841)	Raya lisa / Rio skate
Género <i>Atlantoraja</i>	
<i>Atlantoraja castelnaui</i> (MIRANDA RIBEIRO, 1907)	Raya pintada / Spotback skate
<i>Atlantoraja cyclophora</i> (REGAN, 1903)	Raya de círculos / Eyespot skate
<i>Atlantoraja platana</i> (GÜNTHER, 1880)	Raya oscura / Laplta skate

## Orden Myliobatiformes

### Suborden Myliobatoidei

#### Superfamilia Dasyatoidei

#### Familia Dasyatidae

##### Género *Dasyatis*

<i>Dasyatis centroura</i> (MITCHILL, 1815)	Chucho / Roughtail stingray
<i>Dasyatis pastinaca</i> (LINNAEUS, 1758)	Chucho / Common stingray
<i>Dasyatis sayi</i> LESUEUR, 1817	Chucho / Bluntnose stingray

##### Género *Pteroplatytrygon*

<i>Pteroplatytrygon violacea</i> (BONAPARTE, 1832)	Chucho, raya negra / Pelagic stingray
--	---------------------------------------

#### Familia Potamotrygonidae

##### Género *Potamotrygon*

<i>Potamotrygon brachyura</i> (GÜNTHER, 1877)	Chucho de río / Short-tailed river stingray
<i>Potamotrygon hystrix</i> (MÜLLER & HENLE, 1841)	Chucho de río / Porcupine river stingray
<i>Potamotrygon motoro</i> (NATTERER, 1841)	Chucho de río / South American freshwater stingray

#### Familia Gymnuridae

##### Género *Gymnura*

<i>Gymnura altavela</i> (LINNAEUS, 1758)	Mariposa / Spiny butterfly ray
--	--------------------------------

#### Familia Myliobatidae

##### Género *Myliobatis*

<i>Myliobatis freminvillii</i> LESUEUR, 1824	Chucho / Bullnose eagle ray
<i>Myliobatis goodei</i> (GARMAN, 1885)	Chucho / Southern eagle fish
<i>Myliobatis ridens</i> RUOCCO, LUCIFORA, DÍAZ DE ASTARLOA, MABRAGAÑA & DELPIANI, 2012	Chucho / Shortnose eagle ray

#### Subfamilia Rhinopterinae

##### Género *Rhinoptera*

<i>Rhinoptera bonasus</i> (MITCHILL, 1815)	Chucho / Cownose ray
--	----------------------

**Subamilia Mobulinae**

Género *Mobula*

- Mobula hypostoma* (BANCROFT, 1831) Manta / Lesser devil ray  
*Mobula japanica* (MÜLLER & HENLE, 1841) Manta de cola espinosa / Spine-tailed devil ray  
*Mobula thurstoni* (LLOYD, 1908) Manta de cola lisa / Lesser devil ray

Género *Manta*

- Manta birostris* (DONNDORFF, 1798) Manta gigante / Giant manta

**Clase Actinopterygii**

**Subclase Chondrostei**

Orden Acipenseriformes

Familia Acipenseridae

Subfamilia Acipenserinae

Género *Acipenser*

- Acipenser baerii* BRANDT, 1869 \* Esturión siberiano / Siberian sturgeon  
*Acipenser gueldenstaedtii* BRANDT & RATZENBURG, 1833 \* Esturion del Danubio / Danube sturgeon  
*Acipenser naccarii* BONAPARTE, 1838 \* Esturion del Adriático / Adriatic sturgeon  
*Acipenser ruthenus* (LINNAEUS, 1758) \* Esterlete / Sterlet

Género *Huso*

- Huso huso* (LINNAEUS, 1758) Beluga

**Subclase Neopterygii**

**Division Teleostei**

**Subdivision Elopomorpha**

**Orden Elopiformes**

Familia Elopidae

Género *Elops*

- Elops smithi* MCBRIDE, ROCHA, RUIZ-CARUS, & BOWERS, 2010 \* Malacho / Ladyfish  
*Elops saurus* LINNAEUS, 1766 \* Malacho / Ladyfish

**Orden Albuliformes**

**Suborden Albuloidei**

Familia Albulidae

Subfamilia Albulinae

Género *Albula*

- Albula vulpes* (LINNAEUS, 1758) \* Macabí / Bonefish

**Suborden Notacanthoidei**

Familia Notacanthidae

Género *Notacanthus*

- Notacanthus chemnitzii* BLOCH, 1788 \* / Spiny eel  
*Notacanthus sexspinis* RICHARDSON, 1846 / Spiny back eel

**Orden Anguilliformes**

**Suborden Muraenoidei**

Familia Chlopsidae

Género *Chlopsis*

- Chlopsis bicolor* RAFINESQUE, 1810 Falsa morena / Bicolored false moray





Familia Engraulidae  
Subfamilia Engraulinae

Género *Anchoa*

- Anchoa hepsetus* (LINNAEUS, 1758) \* Anchoa / Broad-striped-anchovy  
*Anchoa marinii* HILDEBRAND, 1943 Aliche / Marini's anchovy  
*Anchoa tricolor* (AGASSIZ, 1829) \* Anchoa / Piquitinga anchovy

Género *Anchovia*

- Anchovia clupeioides* (SWAINSON, 1839) \* / Zabaleta anchovy

Género *Cetengraulis*

- Cetengraulis edentulus* (CUVIER, 1829) \* Anchoa / Anchovy

Género *Engraulis*

- Engraulis anchoita* HUBBS & MARINI, 1935 Anchoita / Argentine anchovy

Género *Lycengraulis*

- Lycengraulis grossidens* (AGASSIZ, 1828) Sardina / Atlantic sabretooth anchovy

Familia Clupeidae  
Subfamilia Clupeinae

Género *Platanichthys*

- Platanichthys platana* (REGAN, 1917) Sardina / River Plate sprat

Género *Ramnogaster*

- Ramnogaster arcuata* (JENYNS, 1842) Sardina / Jennns's sprat  
*Ramnogaster melanostoma* (EIGENMANN, 1907) Sardina / Uruguay river sprat

Género *Sardinella*

- Sardinella aurita* VALENCIENNES, 1847 Sardina alacha / Round sardinella  
*Sardinella janeiro* (EIGENMANN, 1894) Sardina brasilera / Brazilian sardinella

Género *Harengula*

- Harengula jaguana* POEY, 1865 \* / Scaled herring

Género *Opisthonema*

- Opisthonema oglinum* (LESUEUR, 1818) \* Machuelo atlántico / Atlantic thread herring

Subfamilia Alosinae

Género *Brevoortia*

- Brevoortia aurea* (SPIX & AGASSIZ, 1829) Lacha / Brazilian menhaden  
*Brevoortia pectinata* (JENYNS, 1842) Lacha / Brazilian menhaden

**Subdivision Euteleostei**

**Superorden Ostariophysi**

**Orden Cypriniformes**

Familia Cyprinidae

Subfamilia Cyprininae

Género *Cyprinus*

- Cyprinus carpio* LINNAEUS, 1758 Carpa / Common carp

Subfamilia Squalolabrinae

Género *Ctenopharyngodon*

- Ctenopharyngodon idella* (VALENCIENNES, 1844) \* Carpa hervíboras / Grass carp

Género *Hypophthalmichthys*

- Hypophthalmichthys molitrix* (VALENCIENNES, 1844) \* Carpa plateada / Silver carp  
*Hypophthalmichthys nobilis* (RICHARDSON, 1845) \* Carpa china cabeza grande / Bighead carp

**Orden Characiformes**

Familia Hemiodontidae

Subfamilia Parodontinae

Género *Apareiodon*

*Apareiodon affinis* (STEINDACHNER, 1879)

Virolo / Darter characin

Familia Curimatidae

Subfamilia Curimatinae

Género *Cyphocharax*

*Cyphocharax platanus* (GÜNTHER, 1880)

Sabalito / Curimata

*Cyphocharax saladensis* (MEINKEN, 1933)

Sabalito / Curimata

*Cyphocharax spilotos* (VARI, 1987)

Sabalito / Curimata

*Cyphocharax voga* (HENSEL, 1870)

Sabalito / Curimata

Género *Potamorhina*

*Potamorhina squamoralevis* (BRAGA & AZPELIQUETA, 1983)

Sabalito / Curimata

Género *Steindachnerina*

*Steindachnerina biornata* (BRAGA & AZPELIQUETA, 1987)

Sabalito / Curimata

*Steindachnerina brevipinna* (EIGENMANN & EIGENMANN, 1889)

Sabalito / Curimata

Subfamilia Prochilodontinae

Género *Prochilodus*

*Prochilodus lineatus* (VALENCIENNES, 1836)

Sábalo / Streaked prochilod

Familia Anostomidae

Subfamilia Anostominae

Género *Leporinus*

*Leporinus amae* GODOY, 1987

Boga

*Leporinus fasciatus* (BLOCH, 1794)

Boga / Banded leporinus

*Leporinus friderici acutidens* (VALENCIENNES, 1847)

Boga / Characin

*Leporinus obtusidens* (VALENCIENNES, 1836)

Boga / Characin

*Leporinus striatus* KNER, 1858

Boga trompa colorada / Characin

Género *Abramites*

*Abramites hypselonotus* (GÜNTHER, 1868)

Bogueta / Marbled headstander

Género *Schizodon*

*Schizodon borellii* (BOULENGER, 1900)

Boga lisa / Characin

*Schizodon fasciatus* (SPIX & AGASSIZ, 1829)

Boga lisa / Characin

*Schizodon platae* (GARMAN, 1890)

Boga lisa / Characin

Superfamilia Crenuchoidea

Familia Crenuchidae

Subfamilia Characidiinae

Género *Characidium*

*Characidium fasciatum* REINHARDT, 1866

Mariposita / Darter characin

*Characidium rachowi* REGAN, 1913

Mariposita / Darter characin

*Characidium occidentale* BUCKUP & REIS, 1997

Mariposita / Darter characin

*Characidium orientale* BUCKUP & REIS, 1997

Mariposita / Darter characin

*Characidium pterostictum* GOMES, 1947

Mariposita / Darter characin

*Characidium tenue* (COPE, 1878)

Mariposita / Darter characin

*Characidium aff. zebra* EINGENMANN, 1909

Mariposita / Darter characin

Superfamilia Characoidea  
 Familia Gasteropelecidae

Género *Gasteropelecus*

*Gasteropelecus stellatus* (KNER, 1859) Pechito / Spotfin hatchet fish

Familia Characidae  
 Subfamilia Bryconinae

Género *Brycon*

*Brycon orbignyanus* (VALENCIENNES, 1849) Pira pitá /

Subfamilia Serrasalminae

Género *Pygocentrus*

*Pygocentrus nattereri* (KNER, 1858) Piraña, palometa / Piranha

Género *Serrasalmus*

*Serrasalmus marginatus* VALENCIENNES, 1837 \* Piraña, palometa / Piranha

*Serrasalmus rhombeus* LINNAEUS, 1766 \* Piraña, palometa / Piranha

*Serrasalmus spilopleura* KNER, 1858 Piraña, palometa / Piranha

Género *Mylossoma*

*Mylossoma duriventre* (CUVIER, 1818) Pacusito /

Género *Piaractus*

*Piaractus mesopotamicus* (HOLMBERG, 1887) Pacú / Pacu

Subfamilia Aphyocharacinae

Género *Aphyocharax*

*Aphyocharax anisitsi* EIGENMANN & KENNEDY, 1903 Colita colorada / Bloodfin tetra

*Aphyocharax rathbuni* EIGENMANN, 1907 \* Colita colorada / Bloodfin tetra

Subfamilia Characinae

Género *Charax*

*Charax gibbosus* (LINNAEUS, 1758) \* Dientudo transparente / Glass headstander

*Charax stenopterus* (COPE, 1894) Dientudo transparente / Glass headstander

Género *Cynopotamus*

*Cynopotamus argenteus* (VALENCIENNES, 1836) Dientudo jorobado /

Género *Galeocharax*

*Galeocharax humeralis* (VALENCIENNES, 1837) Dientudo jorobado /

Género *Oligosarcus*

*Oligosarcus hepsetus* (STEINDACHNER, 1867) Dientudo / Pike characin

*Oligosarcus jenynsi* (GÜNTHER, 1864) Dientudo / Pike characin

Género *Roeboides*

*Roeboides bonariensis* (STEINDACHNER, 1879) Dientudo jorobado /

*Roeboides prognathus* (BOULENGER, 1895) Dientudo jorobado /

Subfamilia Tetragonopterinae

Género *Tetragonopterus*

*Tetragonopterus argenteus* CUVIER, 1817

Subfamilia Cheirodontinae

Género *Macropsobrycon*

*Macropsobrycon uruguayanae* EIGENMANN, 1915 Mojarra / Characin

Género *Cheirodon*

*Cheirodon ibicuihiensis* EIGENMANN, 1915 Mojarra / Characin

*Cheirodon interruptus* (JENYNS, 1842) Piava / Uruguay tetra

Género *Odontostilbe*

*Odontostilbe microcephala* EIGENMANN, 1907

*Odontostilbe pequirá* (STEINDACHNER, 1882)

	Género <i>Serrapinnus</i>	
<i>Serrapinnus piaba</i> (LÜTKEN, 1874)		Piava / Tetra
	Género <i>Heterocheiroduon</i>	
<i>Heterocheiroduon yatai</i> (CASCIOTTA, MIQUELARENA & PROTOGINO, 1992)		Piava / Tetra
	Subfamilia Glandulocaudinae	
	Género <i>Diapoma</i>	
<i>Diapoma specularum</i> COPE, 1894		Mojarra / Tetra
<i>Diapoma terofali</i> (GERY, 1964)		Mojarra / Tetra
	Género <i>Mimagoniates</i>	
<i>Mimagoniates inequalis</i> (EIGENMANN, 1911)		Mojarra / Croaking Tetra
	Género <i>Pseudocorynopoma</i>	
<i>Pseudocorynopoma doraie</i> PERUGIA, 1891		Mojarra de velo / Dragon fintetra
	Superfamilia Cynodontoidea	
	Familia Acestrorhynchidae	
	Género <i>Acestrorhynchus</i>	
<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i> MENEZES, 1992		Dientudo paraguayo / Pike characin
	Familia Cynodontidae	
	Género <i>Rhaphiodon</i>	
<i>Rhaphiodon vulpinus</i> SPIX & AGASSIZ, 1829		Chafalote / Biara
	Superfamilia Erythrinioidea	
	Familia Erythrinidae	
	Género <i>Hoploerythrinus</i>	
<i>Hoploerythrinus unitaeniatus</i> (SPIX, 1829) *		Jerú /
	Género <i>Hoplias</i>	
<i>Hoplias australis</i> OYAKAWA & MATTOX, 2009		Tararira
<i>Hoplias malabaricus lacerdae</i> (MIRANDA RIBEIRO, 1908)		Tararira / Giant trahira
<i>Hoplias malabaricus malabaricus</i> (BLOCH, 1796)		Tararira / Trahira
	Familia Lebiasinidae	
	Subfamilia Pyrrhulinae	
	Género <i>Pyrrhulina</i>	
<i>Pyrrhulina australis</i> EIGEMANN & KENNEDY, 1903		
	<i>INCERTAE SEDIS</i>	
	Género <i>Astyanax</i>	
<i>Astyanax abramis</i> (JENYNS, 1842)		Mojarra pacusa / Tetra
<i>Astyanax alburnus</i> (HENSEL, 1870)		Mojarra / Tetra
<i>Astyanax bimaculatus</i> (LINNAEUS, 1758)		Mojarra piava / Two spots astyanax
<i>Astyanax dissensus</i> Lucena & Thofehrn (2013)		Mojarra / Tetra
<i>Astyanax eigenmanniorum</i> (COPE, 1894)		Mojarra piava / Tetra
<i>Astyanax fasciatus</i> (CUVIER, 1819)		Mojarra / Banded astyanax
<i>Astyanax jacuihiensis</i> (COPE, 1894)		Mojarra / Tetra
<i>Astyanax laticeps</i> (COPE, 1894)		Mojarra / Tetra
<i>Astyanax rutilus</i> JENYNS, 1841		Mojarra/ Tetra
<i>Astyanax saguazu</i> CASCIOTA, ALMIRON & AZPELICUETA, 2003		Mojarra / Tetra
<i>Astyanax scinabripinnis laticeps</i> EIGENMANN, 1914		Mojarra / Tetra
<i>Astyanax stenohalinus</i> MESSNER, 1962		Mojarra / Tetra
<i>Astyanax taeniatus</i> (JENYNS, 1842)		Mojarra / Tetra
	Género <i>Astyanacinus</i>	
<i>Astyanacinus platensis</i> MESSNER, 1962		Mojarra / Tetra

	Género <i>Bryconamericus</i>	
<i>Bryconamericus iheringii</i> (BOULENGER, 1897)		Mojarra / Tetra
<i>Bryconamericus stramineus</i> EIGENMANN, 1908		Chanquete / Tetra
	Género <i>Cyanocharax</i>	
<i>Cyanocharax alburnus</i> (HENSEL, 1870)		Mojarra / Tetra
<i>Cyanocharax uruguayensis</i> MESSNER, 1962		Mojarra / Tetra
	Género <i>Ectrepopterus</i>	
<i>Ectrepopterus uruguayensis</i> Fowler 1943		Mojarra / Tetra
	Género <i>Hyphessobrycon</i>	
<i>Hyphessobrycon anisitsi</i> (EIGENMANN, 1907)		Mojarra / Buenos Aires Tetra
<i>Hyphessobrycon boulengeri</i> EINGENMANN, 1918		Mojarra / Tetra
<i>Hyphessobrycon bifasciatus</i> ELLIS, 1911		Mojarra / Tetra
<i>Hyphessobrycon eques</i> (STEINDACHNER, 1882)		Mojarra / Jewel Tetra
<i>Hyphessobrycon aff. igneus</i> MIQUELARENA, MENNI, LÓPEZ & CASCIOTA, 1980		Mojarra / Tetra
<i>Hyphessobrycon meridionalis</i> RINGUELET, MIQUELARENA & MENNI, 1978		Mojarra / Tetra
<i>Hyphessobrycon luethkenii</i> (BOULENGER, 1887)		Mojarra / Tetra
<i>Hyphessobrycon reticulatus</i> ELLIS, 1911		Mojarra / Tetra
<i>Hyphessobrycon togoi</i> MIQUELARENA & LÓPEZ, 2006		Mojarra / Tetra
	Género <i>Hypobrycon</i>	
<i>Hypobrycon poi</i> ALMIRÓN, CASCIOTA, AZPELICUETA & CIONNE, 2001		Mojarra / Tetra
	Género <i>Markiana</i>	
<i>Markiana nigripinnis</i> (PERUGIA, 1891) *		Mojarra, Ipiau / Tetra
	Género <i>Moenkhausia</i>	
<i>Moenkhausia dichroura</i> KNER, 1858		Mojarra / Bandtail tetra
<i>Moenkhausia sanctafilomenae</i> (STEINDACHNER, 1907)		Mojarra / Redeye tetra
	Género <i>Salminus</i>	
<i>Salminus brasiliensis</i> (VALENCIENNES in CUVIER & VALENCIENNES, 1850)		Dorado / Dorado
	Género <i>Triportheus</i>	
<i>Triportheus paranensis</i> (GÜNTHER, 1874)		Mojarra / Tetra

## Orden Siluriformes

### Superfamilia Loricarioidea

#### Familia Trichomycteridae

#### Subfamilia Trichomycterinae

##### Género *Ituglanis*

*Ituglanis australis* DAVOTO & DE PINNA, 2014

*Ituglanis eichorniarum* (MIRANDA RIBEIRO, 1902)

##### Género *Trichomycterus*

*Trichomycterus angustirostris* (DEVINCENZI, 1942)

*Trichomycterus minutus* (BOULENGER, 1891)

##### Género *Scleronema*

*Scleronema operculatum* EIGENMANN, 1917

Chupa-chupa /

#### Subfamilia Vandellinae

##### Género *Paravandellia*

*Paravandellia oxyptera* (DEVINCENZI & VAZ - FERREIRA, 1939) Chupa-chupa / Pantanal parasitic catfish

##### Género *Homodiaetus*

*Homodiaetus anisitsi* EIGENMANN & WARD, 1907

Chupa-chupa /

*Homodiaetus maculatus* (STEINDACHNER, 1879)

Chupa-chupa /

*Homodiaetus vazferreirai* DEVINCENZI, 1939

Chupa-chupa /

Familia Callichthyidae  
Subfamilia Callichthyinae  
Género *Callichthys*

*Callichthys callichthys* (LINNAEUS, 1758) Cascarudo / Cascarudo

Género *Hoplosternum*

*Hoplosternum litorale* (HANCOCK, 1828) Cascarudo / Atipa

Subfamilia Corydoradinae

Género *Corydoras*

*Corydoras aeneus* (GILL, 1858) Doradillo / Bronze corydoras  
*Corydoras hastatus* EIGENMANN & EIGENMANN, 1888 Doradillo / Dwarf corydoras  
*Corydoras longipinnis* KNAACK, 2007 Doradillo / Longfin armored catfish  
*Corydoras paleatus* (JENNYNS, 1842) Doradillo / Peppered corydoras  
*Corydoras undulatus* REGAN, 1912 Doradillo / Corydoras

Familia Loricariidae  
Subfamilia Hypoptomatinae

Género *Otocinclus*

*Otocinclus arnoldi* REGAN, 1909 Limpiavidrios /

*Otocinclus flexilis* COPE, 1894 Limpiavidrios /

Género *Hisonotus*

*Hisonotus charrua* ALMIRÓN, CASCIOTTA, AZPELICUETA & LITZ, 2006 Limpiavidrios /

*Hisonotus maculipinnis* (REGAN, 1912) Limpiavidrios /

*Hisonotus nigricauda* (BOULENGER, 1891) Limpiavidrios /

*Hisonotus ringueletti* AQUINO, SCHAEFER & MIQUELARENA, 2001 Limpiavidrios /

*Hisonotus taimensis* BUCKUP, 1981 Limpiavidrios /

Subfamilia Loricariinae

Género *Loricaria*

*Loricaria apeltogaster* BOULENGER, 1895 Vieja de agua / Catfish

*Loricaria aff. simillina* REGAN, 1904 Vieja de agua / Catfish

Género *Loricariichthys*

*Loricariichthys anus* (VALENCIENNES, 1836) Vieja de agua / Catfish

*Loricariichthys edentatus* REIS & PEREIRA, 2000 Vieja de agua / Catfish

*Loricariichthys labialis* (BOULENGER, 1895) Vieja de agua / Catfish

*Loricariichthys maculatus* (BLOCH, 1794) Vieja de agua / Catfish

*Loricariichthys melanocheilus* REIS & PEREIRA, 2000 Vieja de agua / Catfish

*Loricariichthys platymetopon* ISBRÜKER & NIJSSEN, 1979 Vieja de agua / Catfish

Género *Paraloricaria*

*Paraloricaria commersonoides* (DEVINCENZI, 1943) Vieja de agua / Catfish

*Paraloricaria vetula* (VALENCIENNES, 1840) Vieja de agua / Catfish

Género *Pseudohemiodon*

*Pseudohemiodon devincenzii* (SORIANO-SEÑORANS, 1950) Vieja de agua / Catfish

Género *Ricola*

*Ricola macrops* (REGAN, 1904) Vieja de agua / Catfish

Género *Rineloricaria*

*Rineloricaria felipponei* (FOWLER, 1943) Vieja de agua / Catfish

*Rineloricaria lima* (KNER, 1853) Vieja de agua / Catfish

*Rineloricaria longicauda* REIS, 1983 Vieja de agua / Catfish

*Rineloricaria aff. microlepidogaster* REIS, 1983 Vieja de agua / Catfish

*Rineloricaria pareiacantha* (FOWLER, 1943) Vieja de agua / Catfish

*Rineloricaria strigilata* (HENSEL, 1868) Vieja de agua / Catfish

*Rineloricaria thrissoceps* (FOWLER, 1943) Vieja de agua / Catfish

	Género <i>Spatuloloricaria</i>	
<i>Spatuloloricaria nudiventris</i> (VALENCIENNES, 1840)		Vieja de agua / Catfish
	Subfamilia Ancistrinae	
	Género <i>Ancistrus</i>	
<i>Ancistrus cirrhosus</i> (VALENCIENNES, 1840)		Vieja de agua / Jumbie teta
<i>Ancistrus hoplogenyis</i> (GÜNTHER, 1864)		Vieja de agua / Jumbie teta
<i>Ancistrus taunayi</i> MIRANDA RIBEIRO, 1918		
	Género <i>Megalancistrus</i>	
<i>Megalancistrus parananus</i> (PETERS, 1881)		Vieja de agua /
	Género <i>Hemiancistrus</i>	
<i>Hemiancistrus fuliginosus</i> CARDOZO & MALABARBA, 1999		Vieja de agua /
<i>Hemiancistrus votouro</i> CARDOZO & DA SILVA, 2004		Vieja de agua /
	Subfamilia Hypostomatinae	
	Género <i>Hypostomus</i>	
<i>Hypostomus alatus</i> CASTELNAU, 1855		Vieja de agua / Pleco catfish
<i>Hypostomus aspilogaster</i> (COPE, 1894)		Vieja de agua / Pleco catfish
<i>Hypostomus borellii</i> (BOULENGER, 1897)		Vieja de agua / Pleco catfish
<i>Hypostomus commersoni</i> VALENCIENNES, 1836		Vieja de agua / Pleco catfish
<i>Hypostomus isbruekeri</i> REIS, WEBER & MALABARBA, 1990		Vieja de agua / Pleco catfish
<i>Hypostomus laplatae</i> (EIGENMANN, 1907)		Vieja de agua / Pleco catfish
<i>Hypostomus luetkeni</i> (STEINDACHNER, 1877)		Vieja de agua / Pleco catfish
<i>Hypostomus luteomaculatus</i> (DEVINCENZI, 1942)		Vieja de agua / Pleco catfish
<i>Hypostomus microstomus</i> (WEBER, 1987)		Vieja de agua / Pleco catfish
<i>Hypostomus punctatus</i> VALENCIENNES, 1840		Vieja de agua / Pleco catfish
<i>Hypostomus regani</i> (IHERING, 1905)		Vieja de agua / Pleco catfish
<i>Hypostomus roseopunctatus</i> REIS, WEBER & MALABARBA, 1990		Vieja de agua / Pleco catfish
<i>Hypostomus uruguayensis</i> REIS, WEBER & MALABARBA, 1990		Vieja de agua / Pleco catfish
	Género <i>Pterygoplichthys</i>	
<i>Pterygoplichthys anisitsi</i> (EIGENMANN & KENNEDY, 1903)		Vieja de agua / Snow pleco
	Género <i>Rhinelepis</i>	
<i>Rhinelepis aspera</i> SPIX & AGASSIZ, 1829 *		Vieja de agua / Catfish
<i>Rhinelepis strigosa</i> VALENCIENNES, 1840		
	Familia Aspredinidae	
	Subfamilia Bunocephalinae	
	Género <i>Bunocephalus</i>	
<i>Bunocephalus doriae</i> (BOULENGER, 1902)		Guitarrita / Banjo catfish
	Género <i>Pseudobunocephalus</i>	
<i>Pseudobunocephalus iheringi</i> (BOULENGER, 1891)		Guitarrita / Banjo catfish
	Superfamilia Pseudopimelodoidea	
	Familia Pseudopimelodidae	
	Género <i>Microglanis</i>	
<i>Microglanis cottoides</i> (BOULENGER, 1891)		Manguruyú de las piedras / Catfish
	Género <i>Pseudopimelodus</i>	
<i>Pseudopimelodus mangurus</i> (VALENCIENNES, 1835)		Manguruyú amarillo /
	Superfamilia Heptapteroidea	
	Familia Heptapteridae	
	Género <i>Heptapterus</i>	
<i>Heptapterus mustelinus</i> (VALENCIENNES, 1847)		Bagre anguila / Eel catfish



	Género <i>Imparfinis</i>	
<i>Imparfinis mishky</i>	ALMIRÓN, CASCIOTA, BECHARA, RUIZ DÍAZ, BRUNO, D'AMBROSIO, SOLIMANO & SONEIRA, 1995	
	Género <i>Myoglanis</i>	
<i>Myoglanis collettii</i>	(STEINDACHNER, 1881)	
	Género <i>Rhamdella</i>	
<i>Rhamdella jenynsii</i>	(GÜNTHER, 1864)	Bagrecito /
<i>Rhamdella longiscauda</i>	Lucena & de Silva, 1991	Bagrecito /
	Género <i>Rhamdia</i>	
<i>Rhamdia quelen</i>	(QUOY & GAIMARD, 1824)	Bagre negro / South american catfish
	Género <i>Pimelodella</i>	
<i>Pimelodella australis</i>	EINGENMANN, 1917	Bagrecito /
<i>Pimelodella gracilis</i>	(VALENCIENNES, 1836)	Bagrecito /
<i>Pimelodella laticeps</i>	EINGENMANN, 1917	Bagrecito /
	Superfamilia Doradoidea	
	Familia Doradidae	
	Género <i>Megalodoras</i>	
<i>Megalodoras laevigatulus</i>	(BERG, 1901)	Armado / Armored catfish
	Género <i>Oxydoras</i>	
<i>Oxydoras kneri</i>	BLEECKER, 1862	Armado / Granulated catfish
	Género <i>Pterodoras</i>	
<i>Pterodoras granulosus</i>	(VALENCIENNES, 1821)	Armado chancho / Armored Catfish
	Género <i>Rhinodoras</i>	
<i>Rhinodoras dorbignyi</i>	(KRÖYER, 1855)	Marieta / Catfish
	Familia Auchenipteridae	
	Subfamilia Auchenipterinae	
	Género <i>Ageneiosus</i>	
<i>Ageneiosus inermis</i>	(LINNAEUS, 1766)	Manduvá / Manduba
<i>Ageneiosus militaris</i>	VALENCIENNES, 1836	Manduví / Manduvi Catfish
	Género <i>Auchenipterus</i>	
<i>Auchenipterus nigripinnis</i>	(BOULENGER, 1895)	Manduví bastardo / Catfish
	Género <i>Trachelyopterus</i>	
<i>Trachelyopterus albicrux</i>	(BERG, 1901)	Torito / Singing catfish
<i>Trachelyopterus lucenai</i>	BERTOLETTI, PEZZI, DA SILVA & PEREIRA, 1995	Torito / Singing catfish
<i>Trachelyopterus striatulus</i>	(STEINDACHNER, 1877)	Torito / Singing catfish
<i>Trachelyopterus teaguei</i>	(DEVINCENZI, 1942)	Torito / Singing catfish
	Superfamilia Bagroidea	
	Familia Ariidae	
	Género <i>Genidens</i>	
<i>Genidens barbatus</i>	(LACÉPÈDE, 1803)	Mochuelo / White sea catfish
<i>Genidens genidens</i>	(VALENCIENNES, 1840)	Bagre marino / Guri sea catfish
	Familia Pimelodidae	
	Género <i>Bergiaria</i>	
<i>Bergiaria platana</i>	STEINDACHNER, 1908	Bagre picudo / Catfish
<i>Bergiaria westermanni</i>	(LÜTKEN, 1874)	Bagre picudo / Catfish
	Género <i>Iheringichthys</i>	
<i>Iheringichthys labrosus</i>	(LÜTKEN, 1874)	
	Género <i>Hemisorubim</i>	
<i>Hemisorubim platyrhynchos</i>	(VALENCIENNES, 1840)	Bagre Tres Puntos / Porthole shovelnose catfish

	Género <i>Luciopimelodus</i>	
<i>Luciopimelodus pati</i> (VALENCIENNES, 1836)		Patí / Pati
	Género <i>Megalonema</i>	
<i>Megalonema platanum</i> (GÜNTHER, 1880)		Patí bastardo / Catfish
	Género <i>Parapimelodus</i>	
<i>Parapimelodus valenciennis</i> (KRÖYER, 1874)		Bagre misionero / Catfish
	Género <i>Pimelodus</i>	
<i>Pimelodus absconditus</i> AZPELICUETA, 1995		Bagre / Catfish
<i>Pimelodus albicans</i> (VALENCIENNES, 1840)		Bagre blanco / Catfish
<i>Pimelodus brevis</i> MARINI, NICHOLS & LA MONTE, 1933		Bagre/ Catfish
<i>Pimelodus maculatus</i> (LACÉPÈDE, 1803)		Bagre amarillo / Catfish
<i>Pimelodus pintado</i> AZPELICUETA, LUNDBERG & LOUREIRO, 2008		Bagre pintado / Catfish
	Género <i>Pinirampus</i>	
<i>Pinirampus pinirampu</i> (SPIX & AGASSIZ, 1829)		Patí de aleta negra / Flatwhikered catfish
	Género <i>Zungaro</i>	
<i>Zungaro jahu</i> (HUMBOLDT, 1821)		Manguruyú / Catfish
<i>Zungaro zungaro</i> (VALENCIENNES, 1821)		Manguruyú amarillo / Gilded catfish
	Género <i>Pseudoplatystoma</i>	
<i>Pseudoplatystoma corruscans</i> (SPIX & AGASSIZ, 1829)		Surubí / Spotted sorubim
<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i> (LINNAEUS, 1766)		Surubí atigrado / Barred sorubim
	Género <i>Sorubim</i>	
<i>Sorubim lima</i> (BLOCH & SCHNEIDER, 1801)		Cucharón / Duckbill Catfish
	Género <i>Steindachneridion</i>	
<i>Steindachneridion scriptum</i> (MIRANDA RIBEIRO, 1918)		Bagre Cabezón / Catfish

## Orden Gymnotiformes

### Suborden Gymnotoidei

#### Familia Gymnotidae

##### Género *Gymnotus*

<i>Gymnotus inequilabiatus</i> (VALENCIENNES, 1839)	Carapo / Banded knifefish
<i>Gymnotus omarorum</i> RICHER-DE-FORGES, CRAMPTON & ALBERT, 2009	Carapo / Banded knifefish

### Suborden Sternopygoidei

#### Familia Rhamphichthyidae

##### Género *Ramphichthys*

<i>Ramphichthys rostratus</i> (LINNAEUS, 1766)	Bombilla /
--	------------

#### Familia Hypopomidae

##### Género *Brachypomus*

<i>Brachypomus brevirostris</i> (STEINDACHNER, 1868)	Morenita / Bluntnose knifefish
<i>Brachypomus bombilla</i> LOUREIRO & SILVA, 2006	Morenita
<i>Brachypomus draco</i> GLORA, MALABARBA & CRAMPTON, 2008	Morenita / Bluntnose knifefish
<i>Brachypomus gauderio</i> GLORA & MALABARBA, 2009	Morenita / Bluntnose knifefish
<i>Brachypomus pinnicaudatus</i> (HOPKINS, 1991)	Morenita

#### Familia Sternopygidae

##### Género *Eigenmannia*

<i>Eigenmannia virescens</i> (VALENCIENNES, 1842)	Señorita /
<i>Eigenmannia trilineata</i> LÓPEZ & CASTELLO, 1966	Señorita /

Familia Apterotonidae

Género *Apterotonus*

*Apterotonus albifrons* LINNAEUS, 1758

Morenita / Black ghost

*Apterotonus brasiliensis* (REINHARDT, 1853)

Morenita

**Superorden Protacanthopterygii**

**Orden Osmeriformes**

**Suborden Argentinoidei**

Superfamilia Argentinoidea

Familia Argentinidae

Género *Argentina*

*Argentina striata* GOODE & BEAN, 1896

Pez de plata / Striates argentine

Familia Microstomatidae

Subfamilia Microstomatinae

Género *Nansenia*

*Nansenia antarctica* KAWAGUCHI & BUTLER, 1984

Subfamilia Bathylaginae

Género *Melanolagus*

*Melanolagus bericoides* (BORODIN, 1929)

/ Bigscale deepsea smelt

Suborden Alepocephaloidei

Familia Bathylaconidae

Género *Herwigia*

*Herwigia krefftii* (NIELSEN & LARSEN, 1970)

/ Krefft's smoot-head

Familia Alepocephalidae

Género *Mirognathus*

*Mirognathus normani* PARR, 1951

/ Norman's smooth-head

**Orden Salmoniformes**

Familia Salmonidae

Género *Oncorhynchus*

*Oncorhynchus cf. kisutch* (WALBAUM, 1792) \*

Salmón coho / Coho salmon

*Oncorhynchus mykiss* (WALBAUM, 1792) \*

Trucha arcoiris / Rainbow trout

**Superorden Stenopterygii**

**Orden Stomiiformes**

**Suborden Gonostomatoei**

Familia Sternoptychidae

Subfamilia Sternotychinae

Género *Argyropelecus*

*Argyropelecus gigas* NORMAN, 1930

Pez hacha / Hatchetfish

Género *Maurolicus*

*Maurolicus muelleri* (GMELIN, 1789)

Pez hacha / Silvery lightfish

Género *Sternoptyx*

*Sternoptyx diaphana* HERMANN, 1781

Pez hacha / Diaphanous hatchet fish

## Suborden Phosichthyoidei

### Familia Phosichthyidae

#### Género *Phosichthys*

*Phosichthys argenteus* HUTTON, 1872 / Silver lightfish

#### Género *Phollichthys*

*Pollichthys maui* (POLL, 1953) / Stareye lightfish

#### Género *Woodsia*

*Woodsia meyerwaardeni* KREFT, 1973 / Austral lightfish

### Familia Stomiidae

#### Subfamilia Astronesthinae

#### Género *Neonesthes*

*Neonesthes capensis* (GILCHRIST & VON BONDE, 1924) / Cape snaggletooth

#### Subfamilia Stomiinae

#### Género *Chauliodus*

*Chauliodus danae* REGAN & TREWAWAS, 1929 / Dana viperfish

*Chauliodus sloani* BLOCH & SCHNEIDER, 1801 / Sloane's viperfish

#### Género *Stomias*

*Stomias affinis* GUNTHER, 1887 / Günther's boafish

*Stomias boa boa* RISSO, 1810 / Boa dragonfish

*Stomias longibarbatu*s (BRAUER, 1902) / Longbarb Scaly dragonfish

#### Subfamilia Melanostomiinae

#### Género *Bathophilus*

*Bathophilus ater* (BRAUER, 1902) / Winged dragonfish

*Bathophilus nigerrimus* GIGLIOLI, 1882 / Scaleless dragonfish

#### Género *Echiostoma*

*Echiostoma barbatum* LOWE, 1843 / Threadfin dragonfish

#### Género *Eustomias*

*Eustomias enbarbatus* WELSH, 1923 / Barbate dragonfish

#### Género *Melanostomias*

*Melanostomias bartonbeani* PARR, 1927 / Scaleless black dragonfish

#### Género *Flagellostomias*

*Flagellostomias boureei* ZUGMAYER, 1913 / Scaleless black dragonfish

#### Género *Leptostomias*

*Leptostomias gladiator* (ZUGMAYER, 1911)

#### Género *Photonectes*

*Photonectes braueri* (ZUGMAYER, 1913) / Brauer's dragonfish

*Photonectes mirabilis* PARR, 1927 / Blueband dragonfish

#### Género *Trigonalampa*

*Trigonalampa miriceps* REGAN & TREWAWAS, 1930 / Threelight dragonfish

#### Subfamilia Idiacanthinae

#### Género *Idiacanthus*

*Idiacanthus atlanticus* BRAUER, 1906 / Black dragonfish

*Idiacanthus fasciola* PETER, 1877 / Ribbon sawtail fish

#### Subfamilia Malacosteinae

#### Género *Aristostomias*

*Aristostomias grimaldii* ZUGMAYER, 1913

**Superorden Cyclosquamata**

**Orden Aulopiformes**

**Suborden Synodontoidei**

Familia Synodontidae

Subfamilia Synodontinae

Género *Synodus*

*Synodus synodus* (LINNAEUS, 1758)

Pez lagarto / Diamond lizardfish

Subfamilia Harpadontinae

Género *Saurida*

*Saurida brasiliensis* NORMAN, 1935

Pez lagarto / Brazilian lizardfish

*Saurida caribbaea* BREDE, 1927

Pez lagarto / Smallscale lizardfish

**Suborden Chlorophtalmoidei**

Familia Chlorophtalmidae

Género *Chlorophtalmus*

*Chlorophtalmus agassizi* BONAPARTE, 1840

Shortnose greeneye

Familia Notosudidae

Género *Ahliesaurus*

*Ahliesaurus berryi* BERTELSEN, KREFFT & MARSHALL, 1976

Género *Luciosudis*

*Luciosudis normani* FRASER-BRÜNER, 1931

/ Paperbones

Género *Scopelosaurus*

*Scopelosaurus lepidus* (KREFFT & MAUL, 1955)

Familia Ipnopidae

Género *Bathypterois*

*Bathypterois longipes* GÜNTHER, 1878

/ Abyssal spiderfish

**Suborden Alepisauroides**

Familia Alepisauridae

Género *Alipesaurus*

*Alepisaurus brevirostris* GIBBS, 1960

Lanzón nariz corta / Short snout lancetfish

Familia Paralepididae

Género *Arctozenus*

*Arctozenus rissoi* (BONAPARTE, 1840)

/ Spotted barracudina

Género *Magnisudis*

*Magnisudis prionosa* ROFEN, 1963

/ Southern barracudina

Género *Lestidiops*

*Lestidiops jayakari jayakari* (BOULENGER, 1889)

/ Pacific Barracudina

*Lestidiops sphyraenopsis* (HUBBS, 1916)

/ Barracudina

Género *Macroparalepis*

*Macroparalepis affinis* EGE, 1933

/ Barracudina

*Macroparalepis macrogeneion* POST, 1973

/ Longfin barracudina

## Superorden Scopelomorpha

### Orden Myctophiformes

#### Familia Myctophidae

#### Subfamilia Myctophinae

##### Género *Centrobranchus*

*Centrobranchus nigroocellatus* (GÜNTHER, 1873) Pez linterna / Roundnose lanternfish

##### Género *Electrona*

*Electrona subaspera* (GÜNTHER, 1864) Pez linterna / Rough lanternfish

##### Género *Hygophum*

*Hygophum hanseni* (TÄNING, 1932) Pez linterna / Hansen's lanternfish

##### Género *Lampichthys*

*Lampichthys procerus* (BRAUER, 1904) Pez linterna / Blackhead lanternfish

##### Género *Myctophum*

*Myctophum affine* (LÜTKEN, 1892) Pez linterna / Metallic lanternfish

*Myctophum obtusirostre* TÄNING, 1928 Pez linterna / Bluntnose lanternfish

##### Género *Protomyctophum*

*Protomyctophum choriodon* HULLEY, 1981 Pez linterna / Lanternfish

*Protomyctophum normani* (TÄNING, 1932) Pez linterna / Norman's lanternfish

*Protomyctophum tenisoni* (NORMAN, 1930) Pez linterna / Lanternfish

##### Género *Symbolophorus*

*Symbolophorus barnardi* (TÄNING, 1932) Pez linterna / Barnards lanternfish

*Symbolophorus boops* (RICHARDSON, 1845) Pez linterna / Bogue lanternfish

#### Subfamilia Lampanyctinae

##### Género *Bolinichthys*

*Bolinichthys indicus* (NAFPAKTTIS & NAFPAKTTIS, 1969) Pez linterna / Lanternfish

*Bolinichthys photothorax* (PARR, 1928) Pez linterna / Spurcheek lanternfish

*Bolinichthys supralateralis* (PARR, 1928) Pez linterna / Stubby lanternfish

##### Género *Ceratoscopelus*

*Ceratoscopelus maderensis* (LOWÉ, 1839) Pez linterna / Madeira lanternfish

*Ceratoscopelus warmingii* (LÜTKEN, 1892) Pez linterna / Warming's lanternfish

##### Género *Diaphus*

*Diaphus bertelseni* NAFPAKTTIS, 1966 Pez linterna / Bertelsen's lanternfish

*Diaphus dumerilii* (BLEEKER, 1856)

*Diaphus hudsoni* ZUBRIGG & SCOTT, 1976 Pez linterna / Hudson's lanternfish

*Diaphus metopoclampus* (COCCO, 1829) Pez linterna / Spotted lanternfish

##### Género *Gymnoscopelus*

*Gymnoscopelus bolini* ANDRIASHEV, 1962 Pez linterna / Lanternfish

*Gymnoscopelus nicholsi* (GILBERT, 1911) Pez linterna / Nichol's lanternfish

*Gymnoscopelus piabilis* (WHITLEY, 1931) Pez linterna / Southern blacktip lanternfish

##### Género *Lampadena*

*Lampadena chavesi* COLLET, 1905 Pez linterna / Chaves' lanternfish

*Lampadena luminosa* (GARMAN, 1899) Pez linterna / Luminous lanternfish

*Lampadena notialis* NAFPAKTTIS & PAXTON, 1968 Pez linterna / Notal lanternfish

##### Género *Nannobanchium*

*Nannobanchium atrum* (TÄNING, 1928) Pez linterna / Dusky lanternfish

*Nannobanchium lineatum* (TÄNING, 1928) Pez linterna / Lanternfish

##### Género *Lampanyctus*

*Lampanyctus australis* (TÄNING, 1932) Pez linterna / Southern lanternfish

##### Género *Lepidophanes*

*Lepidophanes guentheri* (GOODE & BEAN, 1896) Pez linterna / Lanternfish

	Género <i>Lobianchia</i>	
<i>Lobianchia dofleini</i> (ZUGMAYER, 1911)		Pez linterna / Dofleini's lanternfish
	Género <i>Notoscopelus</i>	
<i>Notoscopelus caudispinosus</i> (JOHNSON, 1863)		Pez linterna / Lobiosomem
<i>Notoscopelus resplendens</i> (RICHARDSON, 1845)		Pez linterna / Patchwork Lampfish
	Género <i>Notolychnus</i>	
<i>Notolychnus valdiviae</i> (BRAUER, 1904)		Pez linterna / Topside lampfish
	Género <i>Scopelopsis</i>	
<i>Scopelopsis multipunctatus</i> BRAUER, 1906		Pez linterna / Multispotted lanternfish
	Género <i>Taaningichthys</i>	
<i>Taaningichthys bathyphilus</i> (TÄNING, 1928)		Pez linterna / Deepwater lanternfish

## Superorden Lampridiomorpha

### Orden Lampridiformes

#### Familia Lampridae

##### Género *Lampris*

<i>Lampris guttatus</i> (BRÜNICH, 1788)		Pez sol / Opah
<i>Lampris immaculatus</i> GILCHRIST, 1904		Pez sol / Southern opah

#### Familia Regalecidae

##### Género *Agrostichthys*

<i>Agrostichthys parkeri</i> (BENHAM, 1904)		/ Streamer fish
---	--	-----------------

## Superorden Polymixiomorpha

### Orden Polymixiiformes

#### Familia Polymixiidae

##### Género *Polymixia*

<i>Polymixia lowei</i> GÜNTHER, 1859		/ Beardfish
--------------------------------------	--	-------------

## Superorden Paracanthopterygii

### Orden Gadiformes

#### Familia Macrouridae

#### Subfamilia Macrourinae

##### Género *Coryphaenoides*

<i>Coryphaenoides filicauda</i> GÜNTHER, 1878		Granadero / Grenadier
<i>Coryphaenoides subserrulatus</i> MAKUSHOK, 1976		Granadero / Longrayed whiptail

##### Género *Caelorinchus*

<i>Caelorinchus fasciatus</i> (GÜNTHER, 1878)		Granadero / Banded whiptail
<i>Caelorinchus kaiyomaru</i> ARAI & IWAMOTO, 1979		Granadero / Campbell whiptail
<i>Caelorinchus marinii</i> HUBBS, 1934		Granadero / Marini's grenadier

##### Género *Cynomacrurus*

<i>Cynomacrurus piriei</i> DOLLO, 1909		Granadero / Dogtooth grenadier
--	--	--------------------------------

##### Género *Macrourus*

<i>Macrourus carinatus</i> (GÜNTHER, 1878)		Granadero / Ridge scale raitail
<i>Macrourus holotrachys</i> (GÜNTHER, 1878)		Granadero / Bigeye grenadier

##### Género *Malacocephalus*

<i>Malacocephalus occidentalis</i> (GOODE & BEAN, 1885)		Granadero / Western softhead Grenadier
---	--	--

##### Género *Lucigadus*

<i>Lucigadus nigromaculata</i> (McCULLOCH, 1907)		Granadero / Blackspotted grenadier
--	--	------------------------------------

Familia Moridae

Género *Notophycis*

*Notophycis marginata* (GÜNTHER, 1878) Brótola de altura / Dwarf codling

Género *Antimora*

*Antimora rostrata* (GÜNTHER, 1878) Mollera azul / Blue antimora

Género *Guttigadus*

*Guttigadus globiceps* GICHRIST, 1906 / Flathead cod

*Guttigadus kongi* MARKLE & MELENDEZ, 1988 / Austral cod

Género *Lepidion*

*Lepidion ensiferus* (GÜNTHER, 1887) / Patagonian codling

Género *Salilota*

*Salilota australis* (GÜNTHER, 1878) Bacalao austral / Tadpole codling

Familia Merlucciidae

Subfamilia Macrourinae

Género *Macruronus*

*Macruronus magellanicus* LÖNNBERG, 1907 Merluza de cola / Patagonian grenadier

Subfamilia Merluccinae

Género *Merluccius*

*Merluccius australis* (HUTTON, 1872) Merluza austral / Southern hake

*Merluccius hubbsi* MARINI, 1933 Merluza / Argentine hake

Familia Phycidae

Género *Urophycis*

*Urophycis brasiliensis* (KAUP, 1858) Brótola / Brazilian codling

*Urophycis cirrata* (GOODE & BEAN, 1896) Brótola / Gulf hake

Familia Gadidae

Subfamilia Gadinae

Género *Micromesistius*

*Micromesistius australis* NORMAN, 1937 Polaca / Southern blue whiting

**Orden Ophidiiformes**

**Suborden Ophidioidei**

Familia Ophidiidae

Género *Genypterus*

*Genypterus blacodes* (FÖRSTER, 1801) Abadejo / Pink cusk-eel

*Genypterus brasiliensis* REGAN, 1903 Abadejo / Cuskeel

Género *Monomitopus*

*Monomitopus americanus* (NIELSEN 1971)

Género *Raneya*

*Raneya brasiliensis* (KAUP, 1856) / Banded cuskeel

**Orden Batrachoidiformes**

Familia Batrachoididae

Subfamilia Batrachoidinae

Género *Triathalassothia*

*Triathalassothia argentina* (BERG, 1897) Bagre sapo, Pez de las piedras / Toadfish



Subfamilia Porichthyinae

Género *Porichthys*

*Porichthys porosissimus* (CUVIER, 1829) Bagre sapo luminoso / Toadfish

Subfamilia Thalassophryninae

Género *Thalassophryne*

*Thalassophryne montevidensis* BERG, 1893 Bagre sapo ponsoñozo / Toadfish

**Orden Lophiiformes**

**Suborden Lophioidei**

Familia Lophiidae

Género *Lophius*

*Lophius gastrophysus* MIRANDA RIBEIRO, 1915 Rape, lofio / Blackfisn goosefish

**Suborden Ogcocephaloidei**

Familia Ogcocephalidae

Género *Ogcocephalus*

*Ogcocephalus vespertilio* (LINNAEUS, 1758) Pez murciélago / Batfish, Seadevil

Familia Ceratiidae

Género *Ceratias*

*Ceratias tentaculatus* (NORMAN, 1930) / Southern seadevil

Familia Centrophrynidae

Género *Centrophryne*

*Centrophryne spinulosa* REGAN & TREWAWAS, 1932 / Horned seadevil

**Super Orden Acanthopterygii**

**Series Mugilimorpha**

**Orden Mugiliformes**

Familia Mugilidae

Género *Mugil*

*Mugil liza* VALENCIENNES, 1836 Lisa / Lebranche mullet

*Mugil platanus* GÜNTHER, 1880 Lisa / Mull

**Series Atherinomorpha**

**Super Orden Atherinea**

**Orden Atheriniformes**

Familia Atherinopsidae

Subfamilia Atherinopsinae

Tribu Sorgentini

Género *Odontesthes*

*Odontesthes argentinensis* (VALENCIENNES, 1835) Pejerrey, juvenil majuga / Argentin silverside

*Odontesthes bonariensis* (VALENCIENNES, 1835) Pejerrey / Silverside

*Odontesthes humensis* DE BUEN, 1953 Pejerrey / Silverside

*Odontesthes incisa* (JENYNS, 1841) Cornalito, manila / Silverside

*Odontesthes mirinensis* BENVENUTI, 1996 Pejerrey / Silverside

*Odontesthes orientalis* De Buen, 1950 Pejerrey juncalero / Silverside

*Odontesthes perugiae* EVERMANN & KENDALL, 1906 Pejerrey juncalero / Silverside

*Odontesthes platensis* (BERG, 1895) Pejerrey, panzón / Silverside

- Odontesthes retropinnis* (DE BUEN, 1953) Pejerrey / Silverside  
*Odontesthes smitti* (LAHILLE, 1929) Corno / Silverside
- Subfamilia Menidiinae  
 Tribu Membradini  
 Género *Atherinella*
- Atherinella brasiliensis* (QUOY & GAIMARD, 1825) Pejerrey / Brazilian silverside

**Orden Beloniformes**  
**Suborden Belonoidei**  
**Superfamilia Exocoetoidea**  
 Familia Exocoetidae  
 Subfamilia Exocoetinae  
 Género *Exocoetus*

- Exocoetus volitans* LINNAEUS, 1758 Pez volador / Tropical two-wing flyingfish  
*Exocoetus mesogaster* BLOCH, 1795 Pez volador / Flyingfish
- Subfamilia Cypselurinae  
 Género *Cheilopogon*
- Cheilopogon furcatus* (MITCHILL, 1815) Pez volador / Spotfin -flyingfish  
 Género *Hyrundichthys*
- Hyrundichthys rondeletii* (VALENCIENNES, 1847) Pez golondrina / Blackwing flyingfish  
 Familia Hemirhamphidae  
 Género *Hyporhamphus*
- Hyporhamphus unifasciatus* RANZANI, 1842 / Common halfbeak  
 Familia Scomberesocidae  
 Género *Scomberesox*
- Scomberesox saurus scombroides* (RICHARDSON, 1842) Paparda del Atlántico / Atlantic saury

**Orden Cyprinodontiformes**  
**Suborden Aplocheiloidei**  
 Familia Rivulidae  
 Género *Austrolebias*

- Austrolebias adloffii* (AHL, 1922) Cinolebia / Killifish  
*Austrolebias affinis* (AMATO, 1986) Cinolebia / Killifish  
*Austrolebias alexandri* (CASTELLO & LÓPEZ, 1974) Cinolebia / Killifish  
*Austrolebias apaii* COSTA, LAURINO, RECUERO & SALVIA, 2006 Cinolebia / Killifish  
*Austrolebias arachan* LOUREIRO, AZPELIQUETA & GARCÍA, 2004 Cinolebia / Killifish  
*Austrolebias bellottii* (STEINDACHNER, 1881) Cinolebia / Argentine pearlfish  
*Austrolebias charrua* COSTA & CHEFFE, 2001  
*Austrolebias cinereus* (AMATO, 1986) Cinolebia / Killifish  
*Austrolebias cheradophilus* (VAZ-FERREIRA, SIERRA DE SORIANO & SCAGLIA DE PAULETE, 1964) Cinolebia / Killifish  
*Austrolebias duraznensis* (GARCÍA, SCVORTZOFF & HERNÁNDEZ, 1995) Cinolebia / Killifish  
*Austrolebias elongatus* (STEINDACHNER, 1881)  
*Austrolebias gymnoventris* (AMATO, 1986) Cinolebia / Killifish  
*Austrolebias juanlangi* COSTA, CHEFFE, SALVIA & LITZ, 2006.  
*Austrolebias luteoflammulatus* (VAZ-FERREIRA, SIERRA DE SORIANO & SCAGLIA DE PAULETE, 1964) Cinolebia / Killifish

<i>Austrolebias melanoorus</i> (AMATO, 1986)	Cinolebia / Killifish
<i>Austrolebias nigripinnis</i> (REGAN, 1912)	Cinolebia / Killifish
<i>Austrolebias nioni</i> (BERKENKAMP, REICHERT & PRIETO, 1997)	Cinolebia / Killifish
<i>Austrolebias periodicus</i> (COSTA, 1999)	
<i>Austrolebias prognathus</i> (AMATO, 1986)	Cinolebia / Killifish
<i>Austrolebias quirogai</i> LOUREIRO, DUARTE & ZARUCKI, 2011	
<i>Austrolebias reicherti</i> Loureiro & García 2004	
<i>Austrolebias vazferreirai</i> (BERKENKAMP, ETZEL, REICHERT & SALVIA, 1994)	Cinolebia / Killifish
<i>Austrolebias viarius</i> (VAZ-FERREIRA, SIERRA DE SORIANO & SCAGLIA DE PAULETE, 1964)	Cinolebia / Killifish
<i>Austrolebias wolterstoffi</i> (AHL, 1924)	Cinolebia / Killifish

Género *Cynopoecilus*

<i>Cynopoecilus melanotaenia</i> REGAN, 1912	Cinolebia / Fighting gaucho
--	-----------------------------

**Suborden Cyprinodontoidei**

Familia Anablepidae

Género *Jenynsia*

<i>Jenynsia lineata</i> (JENYNS, 1842)	Overito / Onesided livebearer
<i>Jenynsia multidentata</i> (JENYNS, 1842)	Overito / Río de la Plata Onesided livebearer
<i>Jenynsia onça</i> (LUCINDA, REIS & QUEVEDO, 2002)	Overito / Onesided livebearer

Familia Poeciliidae

Género *Cnesterodon*

<i>Cnesterodon decemmaculatus</i> (JENYNS, 1842)	Madrecita / Ten spot live-bearer
<i>Cnesterodon holopterus</i> LUCINDA, LITZ & RECUERO, 2006	

Género *Phalloceros*

<i>Phalloceros caudimaculatus</i> (HENSEL, 1868)	Madrecita / Dusky million fish
--	--------------------------------

Género *Phalloptychus*

<i>Phalloptychus januarius</i> (HENSEL, 1868)	Madrecita /
---	-------------

**Serie Percomorpha**

**Orden Stephanoeryciformes**

**Superfamilia Stephanoerycoidea**

Familia Melamphaidae

Género *Sio*

<i>Sio nordenskjoeldii</i> (LÖNNBERG, 1905)	/ Nordenskjoeld's bigscale
---	----------------------------

**Orden Beryciformes**

**Suborden Trachichthyoidei**

**Superfamilia Anoplogastroidea**

Familia Anoplogasteridae

Género *Anoplogaster*

<i>Anoplogaster cornuta</i> (VALENCIENNES, 1833)	/ Common fangtooth
--	--------------------

Familia Trachichthyidae

Género *Aulotrachichthys*

<i>Aulotrachichthys atlanticus</i> MENEZES, 1971	/ Brazilin luminous roughy
--	----------------------------

**Orden Zeiformes**  
**Suborden Berycoidei**  
 Familia Berycidae

Género *Beryx*

*Beryx decadactylus* CUVIER, 1829

Alfonsino / Alfonsino

*Beryx splendens* LÖWE, 1834

Alfonsino / Splendid alfonsino

**Suborden Zeioidei**  
 Familia Oreosomatidae

Género *Allocytus*

*Allocytus verrucosus* (GILCHRIST, 1906)

/ Warty dory

Género *Pseudocyttus*

*Pseudocyttus maculatus* GILCHRIST, 1906

/ Smooth oreo dory

Familia Grammicolepididae

Género *Xenolepidichthys*

*Xenolepidichthys dalgleishi* GILCHRIST, 1922

/ Spotted tinselfish

Familia Zeidae

Género *Zenopsis*

*Zenopsis conchifer* (LÖWE, 1852)

San Pedro / Silvery john dory

**Orden Gasterosteiformes**  
**Suborden Syngnathoidei**

Familia Syngnathidae  
 Subfamilia Syngnathinae

Género *Leptonotus*

*Leptonotus blainvillanus* (EYDOUX & GERVAIS, 1837)

Aguja / Deep-bodied pipefish

Género *Syngnathus*

*Syngnathus folletti* HERALD, 1942

Aguja / Southern pipefish

Subfamilia Hippocampinae

Género *Hippocampus*

*Hippocampus erectus* PERRY, 1810-11

Caballito de mar / Lined sea horse

*Hippocampus reidi* GUINSBURG, 1933

Caballito de mar / Long snout sea horse

Familia Fistularidae

Género *Fistularia*

*Fistularia petimba* LACÉPÈDE, 1903

Trompeta/ Red cornetfish

Familia Macroramphosidae

Género *Centriscops*

*Centriscops humerosus* (RICHARDSON, 1846)

Canario / Banded yellow fish

Género *Macrorhamphosus*

*Macrorhamphosus gracilis* (LÖWE, 1839)

Canario / Slender snipefish

*Macrorhamphosus scolopax* (LINNAEUS, 1758)

Canario / Longnose snipefish

Género *Notopogon*

*Notopogon fernandezianus* (DELFIN, 1899)

Canario / Orange bellowfish

**Orden Synbranchiformes**

**Suborden Synbranchioidei**

Familia Synbranchidae

Género *Synbranchus*

*Synbranchus marmoratus* BLOCH, 1795

Anguila / Marbled swamp eel

**Orden Scorpaeniformes**

**Suborden Dactylopteroidei**

Familia Dactylopteridae

Género *Dactylopterus*

*Dactylopterus volitans* (LINNAEUS, 1758)

Golondrina / Flying gurdnard

**Suborden Scorpaenoidei**

Familia Scorpaenidae

Subfamilia Sebastinae

Género *Helicolenus*

*Helicolenus dactylopterus dactylopterus* (DELAROCHE, 1809)

Rouget / Blackbelly rosefish

Género *Sebastes*

*Sebastes oculatus* CUVIER, 1833

Cabrilla / Patagonian Redfish

Familia Congiopodidae

Género *Congiopus*

*Congiopus peruvianus* (CUVIER, 1829)

Chanchito / Horsefish

**Suborden Platycephaloidei**

Familia Triglidae

Género *Prionotus*

*Prionotus nudigula* GUINSBURG, 1950

Rubio aletas rojas, testolín / Red searobin

*Prionotus punctatus* (BLOCH, 1793)

Rubio aletas azules, testolín / Bluewings Atlantic searobin

**Suborden Cottodei**

Familia Agonidae

Género *Agonopsis*

*Agonopsis chiloensis* (JENYNS, 1840)

/ Snailfish

Familia Psychrolutidae

Subfamilia Cottunculinae

Género *Cottunculus*

*Cottunculus granulosus* KARRER, 1968

/ Fathead

Subfamilia Psychrolutinae

Género *Psychrolutes*

*Psychrolutes marmoratus* GILL, 1889

/ Fathead

**Orden Perciformes**

**Suborden Percoidei**

Familia Centropomidae

Género *Centropomus*

*Centropomus undecimalis* (BLOCH, 1792)

Róbalo blanco / Comonsook

<b>Familia Acropomatidae</b>		
Género <i>Synagrops</i>		
<i>Synagrops bellus</i> (GOODE & BEAN, 1896)		/ Blackmouth bass
<b>Familia Polyprionidae</b>		
Género <i>Polyprion</i>		
<i>Polyprion americanus</i> (BLOCH & SCHNEIDER, 1801)		Mero chernia / Wreckfish
<b>Familia Serranidae</b>		
Subfamilia Serraninae		
Género <i>Diplectrum</i>		
<i>Diplectrum radiale</i> (QUOY & GAIMARD, 1824)		/ Pond perch
Género <i>Dules</i>		
<i>Dules auriga</i> (CUVIER, 1829)		Cochero / Bass
Género <i>Serranus</i>		
<i>Serranus baldwini</i> (EVERMANN & MARSH, 1899)		Serrano / Lantern bass
<i>Serranus flaviventris</i> (CUVIER, 1829)		Serrano / Twinspot bass
Subfamilia Anthiinae		
Género <i>Anthias</i>		
<i>Anthias menezesi</i> ANDERSON & HEEMSTRA, 1990		Mero /
Género <i>Acanthistius</i>		
<i>Acanthistius brasilianus</i> (CUVIER, 1828)		Mero / Argentine seabass
<i>Acanthistius patachonicus</i> (JENYNS, 1842)		Mero/ Patagonian seabass
Subfamilia Epinephelinae		
Tribu Epinephelini		
Género <i>Alphestes</i>		
<i>Alphestes afer</i> (BLOCH, 1793)		Mero / Mutton hamlet
Género <i>Cephalopholis</i>		
<i>Cephalopholis fulva</i> (LINNAEUS, 1758)		Mero / Coney
Género <i>Epinephelus</i>		
<i>Epinephelus marginatus</i> (LOWE, 1834)		Mero / Dusky grouper
Género <i>Hyporodus</i>		
<i>Hyporodus niveatus</i> (VALENCIENNES, 1828)		Mero / Snowy grouper
Tribu Liopropomini		
Género <i>Bathyanthias</i>		
<i>Bathyanthias rosea</i> GÜNTHER, 1880		
<b>Familia Priacanthidae</b>		
Género <i>Cookeolus</i>		
<i>Cookeolus japonicus</i> (CUVIER, 1829)		Catalufa / Longfinned bullseye
Género <i>Priacanthus</i>		
<i>Priacanthus arenatus</i> CUVIER, 1829		Catalufa / Atlantic bigeye
<b>Familia Epigonidae</b>		
Género <i>Epigonus</i>		
<i>Epigonus robustus</i> (BARNARD, 1927)		/ Robust cardinalfish
Género <i>Rossemblattia</i>		
<i>Rossemblattia robusta</i> MEAD & DE FALLA, 1965		/ Stout cardinalfish
<b>Familia Malacanthidae</b>		
Subfamilia Latilinae		
Género <i>Lopholatilus</i>		
<i>Lopholatilus villari</i> MIRANDA RIBEIRO, 1915		Cabezón / Tile fish

	Género <i>Caulolatilus</i>	
<i>Caulolatilus chrysops</i> VALENCIENNES, 1833 *		/ Atlantic goldeneye Tile fish
	Familia Pomatomidae	
	Género <i>Pomatomus</i>	
<i>Pomatomus saltatrix</i> (LINNAEUS, 1766)		Anchoa de banco / Blue fish
	Familia Coryphaenidae	
	Género <i>Coryphaena</i>	
<i>Coryphaena equiselis</i> (LINNAEUS, 1758)		Dorada Mahi mahi / Pompano dolphin fish
<i>Coryphaena hippurus</i> (LINNAEUS, 1758)		Dorada Mahi mahi / Common dolphin fish
	Familia Rachycentridae	
	Género <i>Rachycentron</i>	
<i>Rachycentron canadum</i> (LINNAEUS, 1766)		Bonito negro, Cobia / Cobia
	Familia Echeneidae	
	Género <i>Phtheirichthys</i>	
<i>Phtheirichthys lineatus</i> (MENZIES, 1791)		Rémora / Slender suckerfish
	Género <i>Echeneis</i>	
<i>Echeneis naucrates</i> LINNAEUS, 1758		Rémora / Live sharksucker
	Género <i>Remora</i>	
<i>Remora brachyptera</i> (LOWE, 1839)		Rémora / Shark sucker
<i>Remora osteochir</i> (LINNAEUS, 1758)		Rémora / Shark sucker
<i>Remora remora</i> (CUVIER, 1829)		Rémora / Shark sucker
	Familia Carangidae	
	Subfamilia Trachinotinae	
	Género <i>Trachinotus</i>	
<i>Trachinotus glaucus</i> (BLOCH, 1787)		Pámpano / Pompano
<i>Trachinotus marginatus</i> CUVIER, 1832		Pámpano / Plata Pompano
	Subfamilia Scomberoidinae	
	Género <i>Oligoplites</i>	
<i>Oligoplites saliens</i> (BLOCH, 1793)		Zapatero / Castin leatherjack
<i>Oligoplites saurus</i> (BLOCH & SCHNEIDER, 1801)		Zapatero / Leatherjack
	Género <i>Parona</i>	
<i>Parona signata</i> (JENYNS, 1841)		Palometa / Parona leatherjack
	Subfamilia Naucratinae	
	Género <i>Naucrates</i>	
<i>Naucrates ductor</i> (LINNAEUS, 1758)		Pez piloto / Pilotfish
	Género <i>Seriola</i>	
<i>Seriola lalandi</i> VALENCIENNES, 1833		Pez limón / Yellowtail Amberjack
	Subfamilia Caranginae	
	Género <i>Caranx</i>	
<i>Caranx crysos</i> (MITCHILL, 1815)		Palometa / Blue runner
<i>Caranx hippos</i> (LINNAEUS, 1766)		Palometa / Crevalle jack
	Género <i>Chloroscombrus</i>	
<i>Chloroscombrus chrysurus</i> (LINNAEUS, 1766)		Jurel / Atlantic bumper
	Género <i>Decapterus</i>	
<i>Decapterus tabl</i> BERRY, 1968		Jurel / Roughear scad

	Género <i>Hemicaranx</i>	
<i>Hemicaranx amblyrhynchus</i> (CUVIER, 1833)		/ Bluntnose jack
	Género <i>Selene</i>	
<i>Selene setapinnis</i> (MITCHILL, 1815)		Gallo / Atlantic moonfish
<i>Selene vomer</i> (LINNAEUS, 1758)		Pez luna / Loondown
	Género <i>Trachurus</i>	
<i>Trachurus lathami</i> NICHOLS, 1920		Surel / Rough scad
	Familia Bramidae	
	Género <i>Brama</i>	
<i>Brama brama</i> (BONATERRE, 1758)		Japuta, brama, palometa / Atlantic pomfret
	Género <i>Taractichthys</i>	
<i>Taractichthys longipinnis</i> (LOWE, 1843)		/ Bigscale pomfret
	Familia Lutjanidae	
	Subfamilia Etelinae	
	Género <i>Pristipomoides</i>	
<i>Pristipomoides freemani</i> ANDERSON, 1966		/ Slender wenchman
	Subfamilia Lutjaninae	
	Género <i>Lutjanus</i>	
<i>Lutjanus synagris</i> (LINNAEUS, 1758) *		/ Lane snapper
	Familia Lobotidae	
	Género <i>Lobotes</i>	
<i>Lobotes surinamensis</i> (BLOCH, 1790)		Burro / Triplrtail
	Familia Gerreidae	
	Género <i>Eucinostomus</i>	
<i>Eucinostomus gula</i> (QUOY & GAIMARD, 1824)		Mojarra / Jjenny mojarra
	Género <i>Gerres</i>	
<i>Gerres cinereus</i> (WALBAUM, 1792)		Mojarra / Yellow fin mojarra
	Familia Haemulidae	
	Género <i>Anisotremus</i>	
<i>Anisotremus surinamensis</i> (BLOCH, 1791)		/ Black margate
	Género <i>Boridia</i>	
<i>Boridia grossidens</i> CUVIER, 1830		Salmerón / Borriqueta porgy
	Género <i>Conodon</i>	
<i>Conodon nobilis</i> (LINNAEUS, 1758)		/ Barred grunt
	Género <i>Haemulon</i>	
<i>Haemulon bonariense</i> (CUVIER, 1830)		/ Black grunt
	Familia Sparidae	
	Género <i>Diplodus</i>	
<i>Diplodus argenteus argenteus</i> (VALENCIENNES, 1830)		Sargo / South America silver porgy
	Género <i>Pagrus</i>	
<i>Pagrus pagrus</i> (LINNAEUS, 1758)		Besugo / Red porgy
	Familia Polynemidae	
	Género <i>Polydactylus</i>	
<i>Polydactylus oligodon</i> (GÜNTHER 1860)		Barbado /Litlescale threadfin
<i>Polydactylus virginicus</i> (LINNAEUS, 1758)		Barbado /



	Familia Sciaenidae	
	Subfamilia Stelliferinae	
	Género <i>Ophioscion</i>	
<i>Ophioscion adustus</i> (AGASSIZ, 1831)		Burriqueta /Croaker
	Género <i>Stellifer</i>	
<i>Stellifer rastrifer</i> (JORDAN, 1889) *		/ Rake stardrum
	Género <i>Umbrina</i>	
<i>Umbrina canosai</i> BERG, 1895		Pargo blanco / Argentine croaker
	Género <i>Menticirrhus</i>	
<i>Menticirrhus americanus</i> (LINNAEUS, 1758)		Burriqueta / Southamerican kingcroaker
<i>Menticirrhus littoralis</i> (HOLBROOK, 1947)		Burriqueta / Gulf kingcroaker
	Género <i>Pogonias</i>	
<i>Pogonias cromis</i> (LINNAEUS, 1766)		Corvina negra / Black drum
	Subfamilia Micropogoninae	
	Tribu Microproponiini	
	Género <i>Micropogonias</i>	
<i>Micropogonias furnieri</i> (DESMAREST, 1823)		Corvina blanca / Whitemouth croaker
	Tribu Lonchurini	
	Género <i>Paralonchurus</i>	
<i>Paralonchurus brasiliensis</i> (STEINDACHNER, 1875)		Córvalo /Banded croaker
	Subfamilia Pachyurinae	
	Tribu Pachyurini	
	Género <i>Pachypops</i>	
<i>Pachypops fourcroi</i> (LACÉPÈDE, 1802) *		Morralla /Guyanan croaker
	Género <i>Pachyurus</i>	
<i>Pachyurus bonariensis</i> (STEINDACHNER, 1879)		Corvina de río / La Plata croaker
	Subfamilia Cynoscioninae	
	Tribu Cynoscionini	
	Género <i>Cynoscion</i>	
<i>Cynoscion jamaicensis</i> (VAILLANT & BOUCURT, 1883) *		Pescadilla / Jamaica weakfish
<i>Cynoscion guatucupa</i> (CUVIER, 1830)		Pescadilla de calada/ Stripped weakfish
	Género <i>Macrodon</i>	
<i>Macrodon ancylodon</i> (BLOCH & SCHNEIDER, 1801)		Pescadilla de red / King weakfish
<i>Macrodon atricauda</i> (GÜNTHER, 1888)		Pescadilla de red / Southern King weakfish
	Género <i>Plagioscion</i>	
<i>Plagioscion ternetzi</i> BOULENGER, 1895		Corvina de río / Freshwater croaker
	Familia Mullidae	
	Género <i>Mullus</i>	
<i>Mullus argentinae</i> HUBBS & MARINI, 1933		Barbo / Argentine goatfish
	Familia Kyphosidae	
	Subfamilia Kyphosinae	
	Género <i>Kyphosus</i>	
<i>Kyphosus incisor</i> (CUVIER, 1831)		Chopa / Yellow sea chub
	Familia Pentacerotidae	
	Género <i>Pseudopentaceros</i>	
<i>Pseudopentaceros richardsoni</i> (SMITH, 1844)		/ Pelagic armouredhead

Familia Cheilodactylidae

Género *Nemadactylus*

*Nemadactylus bergi* NORMAN, 1937

Castañeta, papamosca / Castaneta

**Suborden Labroidei**

Familia Cichlidae

Subfamilia Cichlasomatinae

Género *Australoheros*

*Australoheros facetum* (JENYNS, 1842)

Castañeta Palometa / Chamaleon cichlid

*Australoheros charrua* RICAN & KULLANDER, 2008

Castañeta Palometa /

*Australoheros minuano* RICAN & KULLANDER, 2008

Castañeta Palometa /

*Australoheros scitulum* RICAN & KULLANDER, 2003

Castañeta Palometa /

Género *Cichlasoma*

*Cichlasoma dimerus* HECKEL, 1840

Castañeta Palometa /

*Cichlasoma cf. portalegrensis* HENSEL, 1870

Castañeta Palometa /

Subfamilia Cichlinae

Género *Crenicichla*

*Crenicichla celidochilus* CASCIOTA, 1987

Cabeza amarga / Pike cichlid

*Crenicichla lacustris* (CASTELNAU, 1855)

Cabeza amarga / Pike cichlid

*Crenicichla lepidota* HECKEL, 1840

Cabeza amarga / Pike cichlid

*Crenicichla minuano* LUCENA & KULLANDER, 1962

Cabeza amarga / Pike cichlid

*Crenicichla misioneira* LUCENA & KULLANDER, 1962

Cabeza amarga / Pike cichlid

*Crenicichla punctata* HENSEL, 1870

Cabeza amarga / Pike cichlid

*Crenicichla scottii* (EIGENMANN, 1907)

Cabeza amarga / Pike cichlid

*Crenicichla tendybaguassu* LUCENA & KULLANDER, 1992

Cabeza amarga / Pike cichlid

*Crenicichla vittata* HECKEL, 1840

Cabeza amarga / Pike cichlid

Subfamilia Geophaginae

Género *Geophagus*

*Geophagus brasiliensis* (QUOY & GAIMARD, 1824)

Castañeta / Pearl cichlid

Género *Gymnogeophagus*

*Gymnogeophagus australis* (EIGENMANN, 1907)

Castañeta / Uruguayan earth eater

*Gymnogeophagus balzanii* (PERUGIA, 1891)

Castañeta / Argentine hamphead

*Gymnogeophagus gymnogenys* (HENSEL, 1870)

Castañeta / Smooth-cheek earth eater

*Gymnogeophagus labiatus* (HENSEL, 1870)

Castañeta / Earth eater

*Gymnogeophagus meridionalis* REIS & MALABARBA, 1988

Castañeta / Striped earth eater

*Gymnogeophagus mekinos* MALABARBA, MALABARBA & REIS, 2015

Castañeta / Striped earth eater

*Gymnogeophagus pseudolabiatus* MALABARBA, MALABARBA & REIS, 2015

Castañeta / Striped earth eater

*Gymnogeophagus rhabdotus* (HENSEL, 1870)

Castañeta / Earth eater

*Gymnogeophagus terrapurpura* LOUREIRO, ZARUCKI, MALABARBA & GONZÁLEZ-BERGONZONI, 2016

*Gymnogeophagus tiraparae* GONZÁLEZ-BERGONZONI, LOUREIRO & OVIEDO, 2009

Género *Apistogramma*

*Apistogramma borelli* (REGAN, 1906)

Apistograma / Umbrella cichlid

*Apistogramma commbrae* (REGAN, 1906)

Apistograma / Corumba cichlid

Subfamilia Pseudocrenilabrinae

Género *Oreochromis*

*Oreochromis niloticus niloticus* (LINNAEUS, 1758) \*

Tilapia del nilo/Nile tilapia

Familia Pomacentridae

Subfamilia Pomacentrinae

Género *Abudefduf*

*Abudefduf saxatilis* (LINNAEUS, 1758)

/ Sargeant major

Familia Labridae

Género *Coris*

*Coris julis* (LINNAEUS, 1758) \*

/ Mediterranean rainbow wrasse

**Suborden Zoarcoidei**

Familia Zoarcidae

Subfamilia Lycodinae

Género *Iluocoetes*

*Iluocoetes fimbriatus* JENYNS, 1942

Viuda / Eelpout

Género *Lycenchelys*

*Lycenchelys bachmanni* GOSZTONYI, 1977

Viuda / Eelpout

Género *Notolycodes*

*Notolycodes schmidti* GOSZTONYI, 1977

Viuda / Eelpout

Género *Oidiphorus*

*Oidiphorus brevis* (NORMAN, 1937)

Viuda / Eelpout

**Suborden Notothenioidei**

Familia Bovichthidae

Género *Cottoperca*

*Cottoperca gobio* (GÜNTHER, 1861)

Torito / Channel bull blenny

Género *Bovichthys*

*Bovichthys argentinus* MAC DONAGH, 1931

Torito /

Familia Nototheniidae

Género *Dissostichus*

*Dissostichus eleginoides* SMITT, 1898

Merluza negra / Patagonian toothfish

Género *Patagonotothen*

*Patagonotothen longipes* (STEINDACHNER, 1876)

Nototenia /

*Patagonotothen ramsayi* (REGAN, 1913)

Nototenia / Cod icefish

Familia Channichthyidae

Género *Champscephalus*

*Champscephalus esox* (GÜNTHER, 1861)

Pez hielo / Pike icefish

**Suborden Trachinoidei**

Familia Chiasmodontidae

Género *Chiasmodon*

*Chiasmodon microcephalus* NORMAN, 1929

/ Black swallower

Familia Pinguipedidae

Género *Pinguipes*

*Pinguipes brasilianus* CUVIER, 1829

Chanchito / Brazilian sandperch

Género *Pseudopercis*

*Pseudopercis semifasciata* (CUVIER, 1929)

Chanchito / Brazilian sandperch

Familia Percophidae

Género *Bembrops*

*Bembrops heterurus* (MIRANDA RIBEIRO, 1903)

/ Squaretail duckbill

Género *Percophis*

*Percophis brasiliensis* QUOY & GAIMARD, 1825

Ajorreal, Pez palo / Brazilian flathead

Familia Uranoscopidae

Género *Astroscopus*

*Astroscopus sexpinosus* (STEINDACHNER, 1876)

Fraile / Brazilian stargazer

**Suborden Blenniodei**

Familia Clinidae

Género *Ribeiroclinus*

*Ribeiroclinus eigenmanni* VALENCIENNES, 1836

Familia Blenniidae

Género *Hypleurochilus*

*Hypleurochilus fissicornis* (QUOY & GAIMARD, 1824) Blenio / Blenny

**Suborden Gobiesocoidei**

Familia Gobioesocidae

Género *Gobiesox*

*Gobiesox marmoratus* JENYNS, 1842

**Suborden Callionymoidei**

Familia Callionymidae

Género *Callyonimus*

*Callyonimus lyra* LINNAEUS, 1758 / Dragonet

**Suborden Gobiodei**

Familia Gobiidae

Subfamilia Gobionellinae

Género *Gobionellus*

*Gobionellus oceanicus* (PALLAS, 1770) Gobio / Highfin goby

Subfamilia Gobiinae

Género *Gobiosoma*

*Gobiosoma parri* GUINSBURG, 1933 Gobio / Goby

**Suborden Acanthuroidei**

Familia Luvaridae

Género *Luvarus*

*Luvarus imperialis* RAFINESQUE, 1810 Emperador / Luvar

**Suborden Scombroidei**

Familia Sphyraenidae

Género *Sphyraena*

*Sphyraena picudilla* POEY, 1860 Barracuda / Southern sennet

*Sphyraena guachancho* CUVIER, 1829 Barracuda / Guachanche barracuda

Familia Gempylidae

Género *Gempylus*

*Gempylus serpens* CUVIER, 1829 / Snake macquerel

Género *Lepidocybium*

*Lepidocybium flavobrunneum* (SMITH, 1843) Escolar negro, pez aceite, escolar / Escolar

Género *Paradiplospimus*

*Paradiplospimus antarcticus* ANDRIASHEV, 1960 / Antarctic escolar

Género *Ruvettus*

*Ruvettus pretiosus* COCCO, 1833 Escolar clavo, pez aceite, pincel / Oil fish

Género *Thyrsites*

*Thyrsites atun* (EUPHRASEN, 1791) Sierra / Snoek

Género *Thyrsitops*

*Thyrsitops lepidopoides* (CUVIER, 1832) Caballa blanca / White snake mackerel

Familia Trichiuridae  
Subfamilia Aphanopodinae  
Género *Aphanopus*

*Aphanopus mikhailini* PARIN, 1983 / Mikhailin's scabbardfish

Género *Benthodesmus*

*Benthodesmus elongatus* (CLARKE, 1879) / Elongate frostfish

*Benthodesmus simonyi* (STEINDACHNER, 1891) / Smony's frostfish

Subfamilia Lepidopodinae

Género *Assurger*

*Assurger anzac* (ALEXANDER, 1917) / Razorback scabbardfish

Género *Evoxymetopon*

*Evoxymetopon taeniatus* POEY, 1863 Sable / Channel scabbardfish

Género *Lepidopus*

*Lepidopus altifrons* (PARIN & COLLETTE, 1993) / Silver scabbardfish

Subfamilia Trichiurinae

Género *Trichiurus*

*Trichiurus lepturus* (LINNAEUS, 1758) Sable / Largehead hairtail

Familia Scombridae

Subfamilia Scombrinae

Género *Scomber*

*Scomber colias* GMELIN, 1789 Caballa / Atlantic chub mackerel

Género *Acanthocybium*

*Acanthocybium solandrii* (CUVIER, 1832) Peto, wahoo / Wahoo

Subfamilia Gasterochismatinae

Género *Gasterochisma*

*Gasterochisma melampus* RICHARDSON, 1845 Gastoro / Butterfly kingfish

Género *Scomberomorus*

*Scomberomorus brasiliensis* COLLETTE RUSSO & ZAVALA-CAMIN, 1978 Serra / Serra Spanish mackerel

Género *Sarda*

*Sarda sarda* (BLOCH, 1793) Bonito / Atlantic bonito

Género *Allothunnus*

*Allothunnus fallai* SERVENTY, 1948 Atún lanzón / Slender tuna

Género *Auxis*

*Auxis rochei* (RISSO, 1810) Sanguzo / Bullet tuna

*Auxis thazard* (LACÉPÈDE, 1800) Melba / Frigate tuna

Género *Euthynnus*

*Euthynnus alleteratus* (RAFINESQUE, 1810) Bacoreta / Atlantic black skipjack

Género *Katsuwonus*

*Katsuwonus pelamis* (LINNAEUS, 1758) Barrilete, listado / Skipjack

Género *Thunnus*

*Thunnus albacares* (BONATERRE, 1788) Aleta amarilla / Yellowfin tuna

*Thunnus alalunga* (BONATERRE, 1788) Albacora / Albacore

*Thunnus maccoyii* (CASTELNAU, 1872) Aleta azul del Sur / Southern bluefintuna

*Thunnus thynnus thynnus* (LINNAEUS, 1758) Aleta azul / Atlantic bluefin tuna

*Thunnus obesus* (LÖWE, 1839) Ojo grande, patudo / Bigeye tuna

Familia Xiphiidae

Género *Xiphias*

*Xiphias gladius* LINNAEUS, 1758 Pez espada / Swordfish

Familia Istiophoridae

Género *Istiophorus*

*Istiophorus albicans* (LATREILLE, 1804)

Pez vela / Atlantic sailfish

Género *Makaira*

*Makaira nigricans* LACÉPÈDE, 1802

Aguja negra / Atlantic blue marlin

Género *Tetrapturus*

*Tetrapturus albidus* POEY, 1860

Aguja blanca / Atlantic white marlin

*Tetrapturus pfluegeri* ROBIN & SILVA, 1963

Aguja picuda / Longbill spearfish

**Suborden Stromateoidei**

Familia Centrolophidae

Género *Centrolophus*

*Centrolophus niger* (GMELIN, 1789)

Romerillo / Rudderfish

Género *Pseudoicichthys*

*Pseudoicichthys australis* (HAEDRICH, 1966)

/ Southern driftfish

Género *Seriolella*

*Seriolella caerulea* GUICHENOT, 1848

Savorín / Whiter warehou

*Seriolella porosa* GUICHENOT, 1848

Savorín / choicy

Familia Nomeidae

Género *Cubiceps*

*Cubiceps caeruleus* REGAN, 1914

/ Ruff blue flathead

Familia Ariommatidae

Género *Ariomma*

*Ariomma bondi* FOWLER, 1930

/ Silver-rag diffish

Familia Stromateidae

Género *Peprilus*

*Peprilus paru* (LINNAEUS, 1758)

Ñata / American harvestfish

Género *Stromateus*

*Stromateus brasiliensis* FOWLER, 1906

Cagavino /Atlantic butterflyfish

**Suborden Caproidei**

Familia Caproidae

Género *Antigonia*

*Antigonia capros* LÖWE, 1843

/ Deepbody boarfish

**Orden Pleuronectiformes**

**Suborden Pleuronectoidei**

Superfamilia Pleuronectoidea

Familia Paralichthyidae

Género *Paralichthys*

*Paralichthys brasiliensis* (RANZANI, 1842)

Lenguado / Brazilian flounder

*Paralichthys isosceles* JORDAN, 1891

Lenguado / Flounder

*Paralichthys orbignyanus* (JENYNS, 1842)

Lenguado / Flounder

*Paralichthys patagonicus* JORDAN, 1889

Lenguado / Patagonian flounder

Género *Xystreuris*

*Xystreuris rasile* (JORDAN, 1890)

Lenguado / Flounder

Género *Etropus*

*Etropus longimanus* NORMAN, 1933

Lenguado / Flounder

**Familia Pleuronectidae**

Género *Oncopterus*

*Oncopterus darwinii* STEINDACHNER, 1874 Lenguado / Remo flounder

**Familia Achiropsettidae**

Género *Mancopsetta*

*Mancopsetta maculata maculata* (GÜNTHER, 1880) Lenguado / Antarctic armless flounder

Género *Neoachiropsetta*

*Neoachiropsetta milfordi* (PEMRITH, 1963) Lenguado / Finless flounder

Género *Achiropsetta*

*Achiropsetta tricholepis* NORMAN, 1930 Lenguado / Flounder

**Familia Achiridae**

Género *Achirus*

*Achirus lineatus* (LINNAEUS, 1758) Lenguado de agua dulce / Lined sole

Género *Catathyridium*

*Catathyridium garmanii* (JORDAN, 1889)

*Catathyridium jenynsii* (GÜNTHER, 1862) Lenguado de agua dulce / Flounder

*Catathyridium lorentzii* (WEYERBERG, 1877)

**Familia Soleidae**

Género *Solea*

*Solea brasiliensis* AGASSIZ in SPIX & AGASSIZ, 1831 Lenguado / Flounder

**Familia Cynoglossidae**

Género *Symphurus*

*Symphurus civitatum* GUINSBURG, 1951 Lengüita / Offshore tonguefish

*Symphurus diomedianus* (GOODE & BEAN, 1885) Lengüita / Spotted tonguefish

*Symphurus guinsburgi* MENEZES & BENVENÚ, 1976 Lengüita / Guinsbur's tonguefish

*Symphurus jenynsi* EVERMAN & KENDALL, 1907 Lengüita / Tonguefish

*Symphurus plagusia* (BLOCH & SCHNEIDER, 1801) Lengüita / duskycheek tonguefish

*Symphurus pterospilotus* GUINSBURG, 1851 Lengüita / Tonguefish

*Symphurus trewavasae* CHABANAUD, 1948 Lengüita / Trewavas' tonguefish

**Orden Tetraodontiformes**

**Suborden Balistoidei**

**Superfamilia Balistoidea**

**Familia Balistidae**

Género *Balistes*

*Balistes capriscus* GMELIN, 1789 Ballesta / Grey triggerfish

Género *Canthidermis*

*Canthidermis maculatus* (BLOCH, 1786) Ballesta / Ocean triggerfish

**Familia Monacanthidae**

Género *Aluterus*

*Aluterus monoceros* (LINNAEUS, 1758) / Unicorn Leatherjacket filefish

*Aluterus scriptus* (OSBECK, 1765)

Género *Monacanthus*

*Monacanthus ciliatus* (MITCHILL, 1818) / Fringed filefish

Género *Stephanolepis*

*Stephanolepis hispidus* (LINNAEUS, 1766) / Planehead filefish

Familia Ostraciidae

Género *Acanthostracyon*

*Acanthostracyon polygonius* POEY, 1876 Cofre / Honeycomb cowfish

Familia Tetraodontidae

Género *Lagocephalus*

*Lagocephalus laevigatus* (LINNAEUS, 1766) Tambor / Smooth puffer

Género *Sphoeroides*

*Sphoeroides pachygaster* (MÜLLER & TROSCHEL, 1848) Tambor / Blunthead puffer

Familia Diodontidae

Género *Chylomycterus*

*Chylomycterus spinosus spinosus* (LINNAEUS, 1758) Erizo /

Familia Molidae

Género *Mola*

*Mola mola* (LINNAEUS, 1758) Pez luna / Ocean sunfish

Género *Masturus*

*Masturus lanceolatus* (LIENARD, 1841) Pez luna / Ocean sunfish

Género *Ranzania*

*Ranzania laevis* (PENNANT, 1776) Pez luna / Slender sunfish



*Anexo I*  
**Índice alfabético de especies**

	<b>Pág.</b>
<i>Abramites hypselonotus</i> (GÜNTHER, 1868)	27
<i>Abudefduf saxatilis</i> (LINNAEUS, 1758)	50
<i>Acanthistius brasilianus</i> (CUVIER, 1828)	46
<i>Acanthistius patachonicus</i> (JENYNS, 1842)	45
<i>Acanthocybium solandrii</i> (CUVIER, 1832)	53
<i>Acanthostracyon poligonius</i> POEY, 1876	56
<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i> MENEZES, 1992	29
<i>Achiropsetta tricholepis</i> NORMAN, 1930	55
<i>Achirus lineatus</i> (LINNAEUS, 1758)	55
<i>Acipenser baeri</i> BRANDT, 1869	24
<i>Acipenser gueldenstaedti</i> BRANDT & RATZENBURG, 1833	24
<i>Acipenser nacarii</i> BONAPARTE, 1838	24
<i>Acipenser ruthenus</i> LINNAEUS, 1758	24
<i>Ageneiosus inermis</i> (LINNAEUS, 1766)	33
<i>Ageneiosus militaris</i> VALENCIENNES, 1836	33
<i>Agonopsis chiloensis</i> (JENYNS, 1840)	45
<i>Agrostichthys parkeri</i> (BENHAM, 1904)	39
<i>Ahliesaurus berryi</i> BERTELSEN, KREFFT & MARSHALL, 1976	37
<i>Albula vulpes</i> (LINNAEUS, 1758)	24
<i>Alepisaurus brevirostris</i> GIBBS, 1960	37
<i>Allocyttus verrucosus</i> (GILCHRIST, 1906)	44
<i>Allothunnus fallai</i> SERVENTY, 1948	53
<i>Alopias superciliosus</i> (LOWE, 1839)	19
<i>Alopias vulpinus</i> (BONATERRE, 1788)	19
<i>Alphestes afer</i> (BLOCH, 1793)	46
<i>Aluterus monoceros</i> (LINNAEUS, 1758)	55
<i>Aluterus scriptus</i> (OSBECK, 1765)	55
<i>Amblyraja doellojuradoi</i> (Pozzi, 1935)	22
<i>Amblyraja frerichsi</i> (KREFFT, 1968)	22
<i>Anchoa hepsetus</i> (LINNEUS, 1758)	26
<i>Anchoa marinii</i> HILDEBRAND, 1943	26
<i>Anchoa tricolor</i> (AGASSIZ, 1829)	26
<i>Anchovia clupeioides</i> (SWAINSON, 1839)	26
<i>Ancistrus cirrhosus</i> (VALENCIENNES, 1840)	32
<i>Ancistrus hoplogenyis</i> (GÜNTHER, 1864)	32
<i>Ancistrus taunayi</i> MIRANDA RIBEIRO, 1918	32

<i>Anisotremus surinamensis</i> (BLOCH, 1791)	48
<i>Anoplogaster cornuta</i> (VALENCIENNES, 1833)	43
<i>Anthias menezesi</i> ANDERSON & HEEMSTRA, 1990	46
<i>Antigonia capros</i> LÖWE, 1843	54
<i>Antimora rostrata</i> (GÜNTHER, 1878)	40
<i>Apareiodon affinis</i> (STEINDACHNER, 1879)	27
<i>Aphanopus mikhailini</i> PARIN, 1983	52
<i>Aphyocharax anisitsi</i> EIGENMANN & KENNEDY, 1903	28
<i>Aphyocharax rathbuni</i> EIGENMANN, 1907	28
<i>Apistogramma borelli</i> (REGAN, 1906)	50
<i>Apistogramma commbrae</i> (REGAN, 1906)	50
<i>Apteronotus albifrons</i> LINNAEUS, 1758	35
<i>Apteronotus brasiliensis</i> (REINHARDT, 1853)	35
<i>Arctozenus rissoi</i> (BONAPARTE, 1840)	37
<i>Argentina striata</i> GOODE & BEAN, 1896	35
<i>Argyropelecus gigas</i> NORMAN, 1930	35
<i>Ariomma bondi</i> FOWLER, 1930	54
<i>Ariosoma balearicum</i> (DELAROCHE, 1809)	25
<i>Aristostomias grimaldii</i> ZUGMAYER, 1913	36
<i>Assurger anzac</i> (ALEXANDER, 1917)	53
<i>Astroscopus sexpinosus</i> (STEINDACHNER, 1876)	51
<i>Astyanacinus platensis</i> MESSNER, 1962	29
<i>Astyanax abramis</i> (JENYNS, 1842)	29
<i>Astyanax alburnus</i> (HENSEL, 1870)	29
<i>Astyanax bimaculatus</i> (LINNAEUS, 1758)	29
<i>Astyanax dissensus</i> LUCENA & THOFEHRN, 2013	29
<i>Astyanax eigenmanniorum</i> (COPE, 1894)	29
<i>Astyanax fasciatus</i> (CUVIER, 1819)	29
<i>Astyanax jacuihiensis</i> (COPE, 1894)	29
<i>Astyanax laticeps</i> (COPE, 1894)	29
<i>Astyanax rutilus</i> JENYNS, 1841	29
<i>Astyanax saguazu</i> CASCIOTA, ALMIRON & AZPELICUETA, 2003	29
<i>Astyanax scabripinnis laticeps</i> EIGENMANN, 1914	29
<i>Astyanax stenohalinus</i> MESSNER, 1962	29
<i>Astyanax taeniatus</i> (JENYNS, 1842)	29
<i>Atherinella brasiliensis</i> (QUOY & GAIMARD, 1825)	42
<i>Atlantoraja castelnaui</i> (MIRANDA RIBEIRO, 1907)	23
<i>Atlantoraja cyclophora</i> (REGAN, 1903)	23
<i>Atlantoraja platana</i> (GÜNTHER, 1880)	23
<i>Auchenipterus nigripinnis</i> (BOULENGER, 1895)	33
<i>Aulotrachichthys atlanticus</i> MENEZES, 1971	43
<i>Australoheros charrua</i> RICAN & KULLANDER, 2008	50
<i>Australoheros facetum</i> (JENYNS, 1842)	50

<i>Australoheros minuano</i> RICAN & KULLANDER, 2008	50
<i>Australoheros scitulum</i> RICAN & KULLANDER, 2003	50
<i>Austrolebias adloffii</i> (AHL, 1922)	42
<i>Austrolebias affinis</i> (AMATO, 1986)	42
<i>Austrolebias alexandri</i> (CASTELLO & LÓPEZ, 1974)	42
<i>Austrolebias apaii</i> COSTA, LAURINO, RECUERO & SALVIA, 2006	42
<i>Austrolebias arachan</i> LOUREIRO, AZPELICUETA & GARCÍA, 2004	42
<i>Austrolebias bellottii</i> (STEINDACHNER, 1881)	42
<i>Austrolebias cheradophilus</i> (VAZ-FERREIRA, SIERRA DE SORIANO & SCAGLIA DE PAULETE, 1964)	42
<i>Austrolebias cinereus</i> (AMATO, 1986)	42
<i>Austrolebias duraznensis</i> (GARCÍA, SCVORTZOFF & HERNÁNDEZ, 1995)	42
<i>Austrolebias elongatus</i> (STEINDACHNER, 1881)	42
<i>Austrolebias gymnoventris</i> (AMATO, 1986)	42
<i>Austrolebias juanlangi</i> COSTA, CHEFFE, SALVIA & LITZ, 2006	42
<i>Austrolebias luteoflammulatus</i> (VAZ-FERREIRA, SIERRA DE SORIANO & SCAGLIA DE PAULETE, 1964)	42
<i>Austrolebias melanoorus</i> (AMATO, 1986)	43
<i>Austrolebias nigripinnis</i> (REGAN, 1912)	43
<i>Austrolebias nioni</i> (BERKENKAMP, REICHERT & PRIETO, 1997)	43
<i>Austrolebias periodicus</i> (COSTA, 1999)	43
<i>Austrolebias prognathus</i> (AMATO, 1986)	43
<i>Austrolebias quirogai</i> LOUREIRO, DUARTE & ZARUCKI, 2011	43
<i>Austrolebias reicherti</i> LOUREIRO & GARCÍA, 2004	43
<i>Austrolebias vazferreirai</i> (BERKENKAMP, ETZEL, REICHERT & SALVIA, 1994)	43
<i>Austrolebias viarius</i> (VAZ-FERREIRA, SIERRA DE SORIANO & SCAGLIA DE PAULETE, 1964)	43
<i>Austrolebias wolterstorffi</i> (AHL, 1924)	43
<i>Auxis rochei</i> (RISSO, 1810)	52
<i>Auxis thazard</i> (LACÉPÈDE, 1800)	52
<i>Balistes capriscus</i> GMELIN, 1789	55
<i>Bassanago albescens</i> (BARNARD, 1923)	25
<i>Bathophilus ater</i> (BRAUER, 1902)	36
<i>Bathophilus nigerrimus</i> GIGLIOLI, 1882	36
<i>Bathyanthias rosea</i> GÜNTHER, 1880	46
<i>Bathypterois longipes</i> GÜNTHER, 1878	37
<i>Bathyraja albomaculata</i> (NORMAN, 1937)	22
<i>Bathyraja brachyurops</i> (FOWLER, 1910)	22
<i>Bathyraja cousseauae</i> DÍAZ DE ASTARLOA & MABRAGAÑA, 2004	22
<i>Bathyraja griseocauda</i> (NORMAN, 1937)	22
<i>Bathyraja macloviana</i> (NORMAN, 1937)	22
<i>Bathyraja magellanica</i> (PHILIPPI, 1901)	22
<i>Bathyraja multispinis</i> (NORMAN, 1937)	23
<i>Bathyraja papilionifera</i> STEHMANN, 1996	23
<i>Bathyraja scaphiops</i> (NORMAN, 1937)	23
<i>Bathyraja schroederi</i> (KREFFT, 1968)	23

<i>Bembrops heterurus</i> (MIRANDA RIBEIRO, 1903)	51
<i>Benthodesmus elongatus</i> (CLARKE, 1879)	53
<i>Benthodesmus simonyi</i> (STEINDACHNER, 1891)	53
<i>Bergiaria platana</i> STEINDACHNER, 1908	33
<i>Bergiaria westermanni</i> (LÜTKEN, 1874)	33
<i>Beryx decadactylus</i> CUVIER, 1829	44
<i>Beryx splendens</i> LÖWE, 1834	44
<i>Bolinichthys indicus</i> (NAFPAKTITIS & NAFPAKTITIS, 1969)	38
<i>Bolinichthys photothorax</i> (PARR, 1928)	38
<i>Bolinichthys supralateralis</i> (PARR, 1928)	38
<i>Boridia grossidens</i> CUVIER, 1830	48
<i>Bovichthys argentinus</i> MAC DONAGH, 1931	51
<i>Brachypopomus bombilla</i> LOUREIRO & SILVA, 2006	34
<i>Brachypopomus brevirostris</i> (STEINDACHNER, 1868)	34
<i>Brachypopomus draco</i> GLORA, MALABARBA & CROMPTON, 2008	34
<i>Brachypopomus gauderio</i> GLORA & MALABARBA, 2009	34
<i>Brachypopomus pinnicaudatus</i> (HOPKINS, 1991)	34
<i>Brama brama</i> (BONATERRE, 1758)	48
<i>Brevoortia aurea</i> (SPIX & AGASSIZ, 1829)	26
<i>Brevoortia pectinata</i> (JENYNS, 1842)	26
<i>Brycon orbignyanus</i> (VALENCIENNES, 1849)	28
<i>Bryconamericus iheringii</i> (BOULENGER, 1897)	30
<i>Bryconamericus stramineus</i> EIGENMANN, 1908	30
<i>Bunocephalus doriae</i> (BOULENGER, 1902)	32
<i>Caelorinchus fasciatus</i> (GÜNTHER, 1878)	39
<i>Caelorinchus kaiyomaru</i> ARAI & IWAMOTO, 1979	39
<i>Caelorinchus marinii</i> HUBBS, 1934	39
<i>Callichthys callichthys</i> (LINNAEUS, 1758)	31
<i>Callorhynchus callorhynchus</i> (LINNAEUS, 1758)	19
<i>Callyonimus lyra</i> LINNAEUS, 1758	52
<i>Canthidermis maculatus</i> (BLOCH, 1786)	55
<i>Caranx crysos</i> (MITCHILL, 1815)	47
<i>Caranx hippos</i> (LINNAEUS, 1766)	47
<i>Carcharhinus acronotus</i> (POEY, 1860)	20
<i>Carcharhinus brachyurus</i> (GÜNTHER, 1870)	20
<i>Carcharhinus brevipinna</i> (MÜLLER & HENLE, 1839)	20
<i>Carcharhinus isodon</i> (VALENCIENNES, 1839)	20
<i>Carcharhinus falciformis</i> (MÜLLER & HENLE, 1839)	20
<i>Carcharhinus longimanus</i> (POEY, 1861)	20
<i>Carcharhinus obscurus</i> (LESUEUR, 1818)	20
<i>Carcharhinus plumbeus</i> (NARDO, 1827)	20
<i>Carcharhinus porosus</i> (RANZANI, 1839)	20
<i>Carcharhinus signatus</i> (POEY, 1868)	20

<i>Carcharias taurus</i> RAFINESQUE, 1810	19
<i>Carcharodon carcharias</i> (LINNAEUS, 1758)	20
<i>Catathyridium garmanii</i> (JORDAN, 1889)	55
<i>Catathyridium jenynsii</i> (GÜNTHER, 1862)	55
<i>Catathyridium lorentzii</i> (WEYERBERG, 1877)	55
<i>Caulolatilus chrysops</i> VALENCIENNES, 1833	47
<i>Centriscoops humerosus</i> (RICHARDSON, 1846)	44
<i>Centrobranchus nigroocellatus</i> (GÜNTHER, 1873)	38
<i>Centrolophus niger</i> (GMELIN, 1789)	54
<i>Centrophryne spinulosa</i> REGAN & TREWAWAS, 1932	41
<i>Centropomus undecimalis</i> (BLOCH, 1792)	45
<i>Centroscymnus cryptacanthus</i> REGAN, 1906	21
<i>Cephalopholis fulva</i> (LINNAEUS, 1758)	46
<i>Ceratias tentaculatus</i> (NORMAN, 1930)	41
<i>Ceratoscopelus maderensis</i> (LOWE, 1839)	38
<i>Ceratoscopelus warmingii</i> (LÜTKEN, 1892)	38
<i>Cetengraulis edentulus</i> (CUVIER, 1829)	26
<i>Cetorhinus maximus</i> (GUNNERUS, 1765)	19
<i>Champscephalus esox</i> (GÜNTHER, 1861)	51
<i>Characidium fasciatum</i> REINHARDT, 1866	27
<i>Characidium occidentale</i> BUCKUP & REIS, 1997	27
<i>Characidium orientale</i> BUCKUP & REIS, 1997	27
<i>Characidium pterostictum</i> GOMES, 1947	27
<i>Characidium rachowi</i> REGAN, 1913	27
<i>Characidium tenue</i> (COPE, 1878)	27
<i>Characidium aff. zebra</i> EIGENMANN, 1909	27
<i>Charax gibbosus</i> (LINNAEUS, 1758)	28
<i>Charax stenopterus</i> (COPE, 1894)	28
<i>Chauliodus danae</i> REGAN & TREWAWAS, 1929	36
<i>Chauliodus sloani</i> BLOCH & SCHNEIDER, 1801	36
<i>Cheilopogon furcatus</i> (MITCHILL, 1815)	42
<i>Cheirodon ibicuihiensis</i> EIGENMANN, 1915	28
<i>Cheirodon interruptus</i> (JENYNS, 1842)	28
<i>Chiasmodon microcephalus</i> NORMAN, 1929	51
<i>Chlopsis bicolor</i> RAFINESQUE, 1810	24
<i>Chlorophthalmus agassizi</i> BONAPARTE, 1840	37
<i>Chloroscombrus chrysurus</i> (LINNAEUS, 1766)	47
<i>Chylomycterus spinosus spinosus</i> (LINNAEUS, 1758)	55
<i>Cichlasoma cf. portalegrensis</i> HENSEL, 1870	50
<i>Cichlasoma dimerus</i> HECKEL, 1840	50
<i>Cnesterodon decemmaculatus</i> (JENYNS, 1842)	43
<i>Cnesterodon holopterus</i> LUCINDA, LITZ & RECUERO, 2006	43
<i>Conger orbignyianus</i> VALENCIENNES, 1847	25

<i>Congiopodus peruvianus</i> (CUVIER, 1829)	45
<i>Conodon nobilis</i> (LINNAEUS, 1758)	48
<i>Cookeolus japonicus</i> (CUVIER, 1829)	46
<i>Coris julis</i> (LINNAEUS, 1758)	51
<i>Corydoras aeneus</i> (GILL, 1858)	31
<i>Corydoras hastatus</i> EIGENMANN & EIGENMANN, 1888	31
<i>Corydoras longipinnis</i> KNAACK, 2007	31
<i>Corydoras paleatus</i> (JENNYNS, 1842)	31
<i>Corydoras undulatus</i> REGAN, 1912	31
<i>Coryphaena equiselis</i> (LINNAEUS, 1758)	47
<i>Coryphaena hyppurus</i> (LINNAEUS, 1758)	47
<i>Coryphaenoides filicauda</i> GÜNTHER, 1878	39
<i>Coryphaenoides subserrulatus</i> MAKUSHOK, 1976	39
<i>Cottoperca gobio</i> (GÜNTHER, 1861)	51
<i>Cottunculus granulosus</i> KARRER, 1968	45
<i>Crenicichla celidochilus</i> CASCIOTA, 1987	50
<i>Crenicichla lacustris</i> (CASTELNAU, 1855)	50
<i>Crenicichla lepidota</i> HECKEL, 1840	50
<i>Crenicichla minuano</i> LUCENA & KULLANDER, 1962	50
<i>Crenicichla misioneira</i> LUCENA & KULLANDER, 1962	50
<i>Crenicichla punctata</i> HENSEL, 1870	50
<i>Crenicichla scottii</i> (EIGENMANN, 1907)	50
<i>Crenicichla tendybaguassu</i> LUCENA & KULLANDER, 1992	50
<i>Crenicichla vittata</i> HECKEL, 1840	50
<i>Ctenopharyngodon idella</i> (VALENCIENNES, 1844)	26
<i>Cubiceps caeruleus</i> REGAN, 1914	54
<i>Cyanocharax alburnus</i> (HENSEL, 1870)	30
<i>Cyanocharax uruguayensis</i> MESSNER, 1962	30
<i>Cynomacrurus piriei</i> DOLLO, 1909	39
<i>Cynopoecilus melanotaenia</i> REGAN, 1912	43
<i>Cynopotamus argenteus</i> (VALENCIENNES, 1836)	28
<i>Cynoscion guatucupa</i> (CUVIER, 1830)	49
<i>Cynoscion jamaicensis</i> (VAILLANT & BOUCURT, 1883)	49
<i>Cyphocharax platanus</i> (GÜNTHER, 1880)	27
<i>Cyphocharax saladensis</i> (MEINKEN, 1933)	27
<i>Cyphocharax spilotus</i> (VARI, 1987)	27
<i>Cyphocharax voga</i> (HENSEL, 1870)	27
<i>Cyprinus carpio</i> LINNAEUS, 1758	26
<i>Dactylopterus volitans</i> (LINNAEUS, 1758)	45
<i>Dasyatis centroura</i> (MITCHILL, 1815)	23
<i>Dasyatis pastinaca</i> (LINNAEUS, 1758)	23
<i>Dasyatis sayi</i> LESUEUR, 1817	23
<i>Decapterus tabl</i> BERRY, 1968	47

<i>Derichthys serpentinus</i> GILL, 1884	25
<i>Diaphus bertelseni</i> NAFPAKTITIS, 1966	38
<i>Diaphus dumerilii</i> (BLEEKER, 1856)	38
<i>Diaphus hudsoni</i> ZUBRIGG & SCOTT, 1976	38
<i>Diaphus metopoclampus</i> (COCCO, 1829)	38
<i>Diapoma speculiferum</i> COPE, 1894	29
<i>Diapoma terofali</i> (GERY, 1964)	29
<i>Diplectrum radiale</i> (QUOY & GAIMARD, 1824)	46
<i>Diplodus argenteus argenteus</i> (VALENCIENNES, 1830)	48
<i>Dipturus leptocauda</i> (KREFFT & STEHMANN, 1975)	22
<i>Dipturus trachyderma</i> (KREFFT & STEHMANN, 1975)	22
<i>Discopyge tschudii</i> HAECKEL, 1846	22
<i>Dissostichus eleginoides</i> SMITT, 1898	51
<i>Dules auriga</i> (CUVIER, 1829)	46
<i>Echeneis naucrates</i> LINNAEUS, 1758	47
<i>Echinorhinus brucus</i> (BONATERRE, 1788)	21
<i>Echiostoma barbatum</i> LOWE, 1843	36
<i>Ectreopterus uruguayensis</i> FOWLER 1943	30
<i>Eigenmannia trilineata</i> LÓPEZ & CASTELLO, 1966	34
<i>Eingenmannia virescens</i> (VALENCIENNES, 1842)	34
<i>Electrona subaspera</i> (GÜNTHER, 1864)	38
<i>Elops saurus</i> LINNAEUS, 1766	24
<i>Elops smithi</i> MCBRIDE, ROCHA, RUIZ-CARUS & BOWERS, 2010	24
<i>Engraulis anchoita</i> HUBBS & MARINI, 1935	26
<i>Epigonus robustus</i> (BARNARD, 1927)	46
<i>Epinephelus marginatus</i> (LOWE, 1834)	46
<i>Etmopterus bigelowi</i> SHIRAI & TACHIKAWA, 1993	21
<i>Etmopterus gracilispinis</i> KREFFT, 1968	21
<i>Etmopterus lucifer</i> JORDAN & SNYDER, 1902	21
<i>Etopus longimanus</i> NORMAN, 1933	54
<i>Eucinostomus gula</i> (QUOY & GAIMARD, 1824)	48
<i>Euprotomicroides zantedeschia</i> HULLEY & PENRITH, 1966	21
<i>Eurypharynx pelecanoides</i> VAILLANT, 1882	25
<i>Eustomias enbarbatus</i> WELSH, 1923	36
<i>Euthynnus alleteratus</i> (RAFINESQUE, 1810)	53
<i>Evoxymetopon taeniatus</i> POEY, 1863	53
<i>Exocoetus mesogaster</i> BLOCH, 1795	42
<i>Exocoetus volitans</i> LINNAEUS, 1758	42
<i>Facciolella oxyrhyncha</i> (BELLOTTI, 1883)	25
<i>Fistularia petimba</i> LACÉPÈDE, 1903	44
<i>Flagellostomias boureei</i> ZUGMAYER, 1913	36
<i>Galeocерdo cuvier</i> (PERON & LESUEUR, 1822)	20
<i>Galeocharax humeralis</i> (VALENCIENNES, 1837)	28

<i>Galeorhinus galeus</i> LINNAEUS, 1758	20
<i>Gasterochisma melampus</i> RICHARDSON, 1845	53
<i>Gasteropelecus stellatus</i> (KNER, 1859)	28
<i>Gempylus serpens</i> CUVIER, 1829	52
<i>Genidens barbatus</i> (LACÉPÈDE, 1803)	33
<i>Genidens genidens</i> (VALENCIENNES, 1840)	33
<i>Genypterus blacodes</i> (FORSTER, 1801)	40
<i>Genypterus brasiliensis</i> REGAN, 1903	40
<i>Geophagus brasiliensis</i> (QUOY & GAIMARD, 1824)	50
<i>Geotria australis</i> GRAY, 1851	19
<i>Gerres cinereus</i> (WALBAUM, 1792)	48
<i>Gnatophis mystax</i> (DELAROCHE, 1809)	25
<i>Gobiesox marmoratus</i> JENYNS, 1842	52
<i>Gobionellus oceanicus</i> (PALLAS, 1770)	52
<i>Gobiosoma parri</i> GUINSBURG, 1933	52
<i>Guttigadus globiceps</i> GILCHRIST, 1906	40
<i>Guttigadus kongi</i> MARKLE & MELENDEZ, 1988	40
<i>Gymnogeophagus australis</i> (EIGENMANN, 1907)	50
<i>Gymnogeophagus balzani</i> (PERUGIA, 1891)	50
<i>Gymnogeophagus gymnogenys</i> (HENSEL, 1870)	50
<i>Gymnogeophagus labiatus</i> (HENSEL, 1870)	50
<i>Gymnogeophagus mekinos</i> MALABARBA, MALABARBA & REIS, 2015	50
<i>Gymnogeophagus meridionalis</i> REIS & MALABARBA, 1988	50
<i>Gymnogeophagus pseudolabiatus</i> MALABARBA, MALABARBA & REIS, 2015	50
<i>Gymnogeophagus rhabdotus</i> (HENSEL, 1870)	50
<i>Gymnogeophagus terrapurpura</i> LOUREIRO, ZARUCKI, MALABARBA & GONZÁLEZ-BERGONZONI, 2016	50
<i>Gymnogeophagus tiraparae</i> GONZÁLEZ-BERGONZONI, LOUREIRO & OVIEDO, 2009	50
<i>Gymnoscopelus bolini</i> ANDRIASHEV, 1962	38
<i>Gymnoscopelus nicholsi</i> (GILBERT, 1911)	38
<i>Gymnoscopelus piabilis</i> (WHITLEY, 1931)	38
<i>Gymnothorax ocellatus</i> AGASSIZ, 1831	25
<i>Gymnotus inequilabiatus</i> (VALENCIENNES, 1839)	34
<i>Gymnotus omarorum</i> RICHER-DE-FORGES, CRAMPTON & ALBERT, 2009	34
<i>Gymnura altavela</i> (LINNAEUS, 1758)	23
<i>Haemulon bonariense</i> (CUVIER, 1830)	48
<i>Harengula jaguana</i> POEY, 1865	26
<i>Helicolenus dactylopterus dactylopterus</i> (DELAROCHE, 1809)	45
<i>Hemiancistrus votouro</i> CARDOZO & DA SILVA, 2004	32
<i>Hemiancistrus fuliginosus</i> CARDOZO & MALABARBA, 1999	32
<i>Hemicaranx amblyrhynchus</i> (CUVIER, 1833)	48
<i>Hemisorubim platyrhynchus</i> (VALENCIENNES, 1840)	33
<i>Heptapterus mustelinus</i> (VALENCIENNES, 1847)	32
<i>Heptranchias perlo</i> (BONATERRE, 1788)	21



<i>Herwigia krefftii</i> (NIELSEN & LARSEN, 1970)	35
<i>Heterocheirodon yatai</i> (CASCIOITA, MIQUELARENA & PROTOGINO, 1992)	29
<i>Hexanchus griseus</i> (BONATERRE, 1788)	21
<i>Hippocampus erectus</i> PERRY, 1810-11	44
<i>Hippocampus reidi</i> GUINSBURG, 1933	44
<i>Hisonotus nigricauda</i> (BOULENGER, 1891)	31
<i>Hisonotus charrua</i> ALMIRÓN, CASCIOITA, AZPELICUETA & LITZ, 2006	31
<i>Hisonotus maculipinnis</i> (REGAN, 1912)	31
<i>Hisonotus ringueletti</i> AQUINO, SCHAEFER & MIQUELARENA, 2001	31
<i>Hisonotus taimensis</i> BUCKUP, 1981	31
<i>Homodiaetus anisitsi</i> EIGENMANN & WARD, 1907	30
<i>Homodiaetus maculatus</i> (STEINDACHNER, 1879)	30
<i>Homodiaetus vazferreirai</i> DEVINCENZI, 1939	30
<i>Hoplias australis</i> OYAKAWA & MATTOX, 2009	29
<i>Hoplias malabaricus lacerdae</i> (MIRANDA RIBEIRO, 1908)	29
<i>Hoplias malabaricus malabaricus</i> (BLOCH, 1796)	29
<i>Hoplerythrinus unitaeniatus</i> (SPIX, 1829)	29
<i>Hoplosternum litorale</i> (HANCOCK, 1828)	31
<i>Huso huso</i> (LINNAEUS, 1758)	24
<i>Hydrolagus affinis</i> (BRITO CAPELLO, 1867)	19
<i>Hygophum hanseni</i> (TANING, 1932)	38
<i>Hyphessobrycon anisitsi</i> (EIGENMANN, 1907)	30
<i>Hyphessobrycon bifasciatus</i> ELLIS, 1911	30
<i>Hyphessobrycon boulengeri</i> EINGENMANN, 1918	30
<i>Hyphessobrycon eques</i> (STEINDACHNER, 1882)	30
<i>Hyphessobrycon</i> aff. <i>igneus</i> MIQUELARENA, MENNI, LÓPEZ & CASCIOITA, 1980	30
<i>Hyphessobrycon luetkenii</i> (BOULENGER, 1887)	30
<i>Hyphessobrycon meridionalis</i> RINGUELET, MIQUELARENA & MENNI, 1978	30
<i>Hyphessobrycon reticulatus</i> ELLIS, 1911	30
<i>Hyphessobrycon togoi</i> MIQUELARENA & LÓPEZ, 2006	30
<i>Hypleurochilus fissicornis</i> (QUOY & GAIMARD, 1824)	52
<i>Hypobrycon poi</i> ALMIRÓN, CASCIOITA, AZPELICUETA & CIONNE, 2001	30
<i>Hypophtalmichthys molitrix</i> (VALENCIENNES, 1844)	26
<i>Hypophtalmichthys nobilis</i> (RICHARDSON, 1845)	26
<i>Hyporhamphus unifasciatus</i> RANZANI, 1842	42
<i>Hyporodus niveatus</i> (VALENCIENNES, 1828)	46
<i>Hypostomus alatus</i> CASTELNAU, 1855	32
<i>Hypostomus aspilogaster</i> (COPE, 1894)	32
<i>Hypostomus borellii</i> (BOULENGER, 1897)	32
<i>Hypostomus commersoni</i> VALENCIENNES, 1836	32
<i>Hypostomus isbrueckeri</i> REIS, WEBER & MALABARBA, 1990	32
<i>Hypostomus laplatae</i> (EIGENMANN, 1907)	32
<i>Hypostomus luetkeni</i> (STEINDACHNER, 1877)	32

<i>Hypostomus luteomaculatus</i> (DEVINCENZI, 1942)	32
<i>Hypostomus microstomus</i> (WEBER, 1987)	32
<i>Hypostomus punctatus</i> VALENCIENNES, 1840	32
<i>Hypostomus regani</i> (IHERING, 1905)	32
<i>Hypostomus roseopunctatus</i> REIS, WEBER & MALABARBA, 1990	32
<i>Hypostomus uruguayensis</i> REIS, WEBER & MALABARBA, 1990	32
<i>Hyrundichthys rondeletii</i> (VALENCIENNES, 1847)	42
<i>Idiacanthus atlanticus</i> BRAUER, 1906	36
<i>Idiacanthus fasciola</i> PETER, 1877	36
<i>Iheringichthys labrosus</i> (LÜTKEN, 1874 )	33
<i>Imparfinis mishky</i> ALMIRÓN, CASCIOTA, BECHARA, RUIZ DÍAZ, BRUNO, D'AMBROSIO, SOLIMANO & SONEIRA, 1995	33
<i>Iluocoetes fimbriatus</i> JENYNS, 1942	51
<i>Istiophorus albicans</i> (LATREILLE, 1804)	54
<i>Isurus oxyrinchus</i> RAFINESQUE, 1810	20
<i>Isurus paucus</i> GUITART MANDAY, 1966	20
<i>Ituglanis australis</i> DAVOTA & DE PINNA, 2014	30
<i>Ituglanis eichorniarum</i> (MIRANDA RIBEIRO, 1902)	30
<i>Jenynsia lineata</i> (JENYNS, 1842)	43
<i>Jenynsia multidentata</i> (JENYNS, 1842)	43
<i>Jenynsia onça</i> LUCINDA, REIS & QUEVEDO, 2002	43
<i>Katsuwonus pelamis</i> (LINNAEUS, 1758)	53
<i>Kyphosus incisor</i> (CUVIER, 1831)	49
<i>Lagocephalus laevigatus</i> (LINNAEUS, 1766)	56
<i>Lamna nasus</i> (BONATERRE, 1788)	20
<i>Lampadena chavesi</i> COLLET, 1905	38
<i>Lampadena luminosa</i> (GARMAN, 1899)	38
<i>Lampadena notialis</i> NAFPAKTITIS & PAXTON, 1968	38
<i>Lampanyctus australis</i> (TÄNING, 1932)	38
<i>Lampichthys procerus</i> (BRAUER, 1904)	37
<i>Lampris guttatus</i> (BRÜNICH, 1788)	39
<i>Lampris immaculatus</i> GILCHRIST, 1904	39
<i>Lepidion ensiferus</i> (GÜNTHER, 1887)	39
<i>Lepidocybium flavobrunneum</i> (SMITH, 1843)	52
<i>Lepidophanes guentheri</i> (GOODE & BEAN, 1896)	38
<i>Lepidopus altifrons</i> (PARIN & COLLETTE, 1993)	53
<i>Leporinus amae</i> GODOY, 1987	27
<i>Leporinus fasciatus</i> (BLOCH, 1794)	27
<i>Leporinus friderici acutidens</i> (VALENCIENNES, 1847)	27
<i>Leporinus obtusidens</i> (VALENCIENNES, 1836)	27
<i>Leporinus striatus</i> KNER, 1858	27
<i>Leptonotus blainvillanus</i> (EYDOUX & GERVAIS, 1837)	44
<i>Leptostomias gladiator</i> (Zugmayer, 1911)	36

<i>Lestidiops jayakari jayakari</i> (BOULENGER, 1889)	37
<i>Lestidiops sphyraenopsis</i> (HUBBS, 1916)	37
<i>Lobianchia dofleini</i> (ZUGMAYER, 1911)	39
<i>Lobotes surinamensis</i> (BLOCH, 1790)	48
<i>Lophius gastrophysus</i> MIRANDA RIBEIRO, 1915	41
<i>Lopholatilus villari</i> MIRANDA RIBEIRO, 1915	46
<i>Loricaria apeltogaster</i> Boulenger, 1895	31
<i>Loricaria</i> aff. <i>simillina</i> REGAN, 1904	31
<i>Loricariichthys anus</i> (VALENCIENNES, 1836)	31
<i>Loricariichthys edentatus</i> REIS & PEREIRA, 2000	31
<i>Loricariichthys labialis</i> (BOULENGER, 1895)	31
<i>Loricariichthys maculatus</i> (BLOCH, 1794)	31
<i>Loricariichthys melanocheilus</i> REIS & PEREIRA, 2000	31
<i>Loricariichthys platymetopon</i> ISBRÜKER & NIJSSEN 1979	31
<i>Lucigadus nigromaculata</i> (McCULLOCH, 1907)	39
<i>Luciopimelodus pati</i> (VALENCIENNES, 1836)	34
<i>Luciosudis normani</i> FRASER-BRÜNER, 1931	37
<i>Lutjanus synagris</i> (LINNAEUS, 1758)	48
<i>Luvarus imperialis</i> RAFINESQUE, 1810	52
<i>Lycenchelis bachmanni</i> GOSZTONYI, 1977	51
<i>Lycengraulis grossidens</i> (AGASSIZ, 1828)	26
<i>Macrodon ancylodon</i> (BLOCH & SCHNEIDER, 1801)	49
<i>Macrodon atricauda</i> (GÜNTHER, 1888)	49
<i>Macroparalepis affinis</i> EGE, 1933	37
<i>Macroparalepis macrogeneion</i> POST, 1973	37
<i>Macropsobrycon uruguayanae</i> EIGENMANN, 1915	28
<i>Macrorhamphosus gracilis</i> (LÖWE, 1839)	44
<i>Macrorhamphosus scolopax</i> (LINNAEUS, 1758)	44
<i>Macrourus carinatus</i> (GÜNTHER, 1878)	39
<i>Macrourus holotrachys</i> (GÜNTHER, 1878)	39
<i>Macruronus magellanicus</i> LÖNNBERG, 1907	39
<i>Magnisudis prionosa</i> ROFEN, 1963	37
<i>Makaira nigricans</i> LACÉPÈDE, 1802	54
<i>Malacocephalus occidentalis</i> (GOODE & BEAN, 1885)	39
<i>Mancopsetta maculata maculata</i> (GÜNTHER, 1880)	55
<i>Manta birostris</i> (DONNDORFF, 1798)	24
<i>Markiana nigripinnis</i> (PERUGIA, 1891)	30
<i>Masturus lanceolatus</i> (LIENARD, 1841)	56
<i>Maurolicus muelleri</i> (GMELIN, 1789)	35
<i>Megalancistrus parananus</i> (PETERS, 1881)	32
<i>Megalodoras laevigatulus</i> (BERG, 1901)	33
<i>Megalonema platanum</i> (GÜNTHER, 1880)	34
<i>Melanolagus bericoides</i> (BORODIN, 1929)	35

<i>Melanostomias bartonbeani</i> Parr, 1927	36
<i>Menticirrhus americanus</i> (LINNAEUS, 1758)	49
<i>Menticirrhus littoralis</i> (HOLBROOK, 1947)	49
<i>Merluccius australis</i> (HUTTON, 1872)	40
<i>Merluccius hubbsi</i> MARINI, 1933	40
<i>Microglanis cottoides</i> (BOULENGER, 1891)	32
<i>Micromesistius australis</i> NORMAN, 1937	40
<i>Micropogonias furnieri</i> (DESMAREST, 1823)	49
<i>Mimagoniates inequalis</i> (EIGENMANN, 1911)	29
<i>Mirognathus normani</i> PARR, 1951	35
<i>Mixine affinis</i> GÜNTHER, 1870	19
<i>Mobula hypostoma</i> (BANCROFT, 1831)	24
<i>Mobula japanica</i> (MÜLLER & HENLE, 1841)	24
<i>Mobula thurstoni</i> (LLOID, 1908)	24
<i>Moenkhausia dichroua</i> KNER, 1858	30
<i>Moenkhausia sanctafilomenae</i> (STEINDACHNER, 1907)	30
<i>Mola mola</i> (LINNAEUS, 1758)	56
<i>Monacanthus ciliatus</i> (MITCHILL, 1818)	55
<i>Monomitopus americanus</i> (NIELSEN, 1971)	40
<i>Mugil liza</i> VALENCIENNES, 1836	41
<i>Mugil platanus</i> GÜNTHER, 1880	41
<i>Mullus argentinae</i> HUBBS & MARINI, 1933	49
<i>Mustelus canis</i> (MITCHELL, 1815)	20
<i>Mustelus fasciatus</i> (GARMAN, 1913)	20
<i>Mustelus schmitti</i> SPRINGER, 1940	20
<i>Myctophum affine</i> (LÜTKEN, 1892)	38
<i>Myctophum obtusirostre</i> TÄNING, 1928	38
<i>Myliobatis freminivillii</i> LESUEUR, 1824	23
<i>Myliobatis goodei</i> (GARMAN, 1885)	23
<i>Myliobatis ridens</i> RUOCCO, LUCIFORA, DÍAZ DE ASTARLOA, MABRAGAÑA & DELPIANI, 2012	23
<i>Mylossoma duriventre</i> (CUVIER, 1818)	28
<i>Myoglanis collettii</i> (STEINDACHNER, 1881)	33
<i>Nannobrachium atrum</i> (TÄNING, 1928)	38
<i>Nannobrachium lineatum</i> (TÄNING, 1928)	38
<i>Nansenia antarctica</i> KAWAGUCHI & BUTLER, 1984	35
<i>Narcine brasiliensis</i> OLFERS, 1931	22
<i>Naucrates ductor</i> (LINNAEUS, 1758)	47
<i>Nemadactylus bergi</i> NORMAN, 1937	50
<i>Nemichthys scolopaceous</i> RICHARDSON, 1848	25
<i>Neoachirosetta milfordi</i> (PENRITH, 1963)	55
<i>Neonesthes capensis</i> (GILCHRIST & VON BONDE, 1924)	36
<i>Notacanthus chemnitzii</i> BLOCH, 1788	24
<i>Notacanthus sexspinis</i> RICHARDSON, 1846	24

<i>Notolychnus valdiviae</i> (BRAUER, 1904)	39
<i>Notolycodes schmidti</i> GOSZTONYI, 1977	51
<i>Notophycis marginata</i> (GÜNTHER, 1878)	40
<i>Notopogon fernandezianus</i> (DELFIN, 1899)	44
<i>Notorhynchus cepedianus</i> (PERON, 1807)	21
<i>Notoscopelus caudispinosus</i> (JOHNSON, 1863)	39
<i>Notoscopelus resplendens</i> (RICHARDSON, 1845)	39
<i>Odontesthes argentinensis</i> (VALENCIENNES, 1835)	41
<i>Odontesthes bonariensis</i> (VALENCIENNES, 1835)	41
<i>Odontesthes humensis</i> DE BUEN, 1953	41
<i>Odontesthes incisa</i> (JENYNS, 1841)	41
<i>Odontesthes mirinensis</i> BENVENUTI, 1996	41
<i>Odontesthes orientalis</i> DE BUEN, 1950	41
<i>Odontesthes perugiae</i> EVERMANN & KENDALL, 1906	41
<i>Odontesthes platensis</i> (BERG, 1895)	41
<i>Odontesthes retropinnis</i> (DE BUEN, 1953)	42
<i>Odontesthes smitti</i> (LAHILLE, 1929)	42
<i>Odontostilbe microcephala</i> EIGENMANN, 1907	28
<i>Odontostilbe pequirá</i> (STEINDACHNER, 1882)	28
<i>Ogcocephalus vespertilio</i> (LINNAEUS, 1758)	41
<i>Oidiphorus brevis</i> (NORMAN, 1937)	51
<i>Oligoplites saliens</i> (BLOCH, 1793)	47
<i>Oligoplites saurus</i> (BLOCH & SCHNEIDER, 1801)	47
<i>Oligosarcus hepsetus</i> (STEINDACHNER, 1867)	28
<i>Oligosarcus jenynsi</i> (GÜNTHER, 1864)	28
<i>Oncopterus darwinii</i> STEINDACHNER, 1874	55
<i>Oncorhynchus</i> cf. <i>kisutch</i> (WALBAUM, 1792)	35
<i>Oncorhynchus mykiss</i> (WALBAUM, 1792)	35
<i>Ophichthus gomesii</i> (CASTELNAU, 1855)	25
<i>Ophioscion adustus</i> (AGASSIZ, 1831)	49
<i>Opisthonema oglinum</i> (LESUEUR, 1818)	26
<i>Oreochromis niloticus niloticus</i> (LINNAEUS, 1758)	50
<i>Otocinclus arnoldi</i> REGAN, 1909	31
<i>Otocinclus flexilis</i> COPE, 1894	31
<i>Oxydoras kneri</i> BLEECKER, 1862	33
<i>Pachypops fourcroyi</i> (LACÉPÈDE, 1802)	49
<i>Pachyurus bonariensis</i> (STEINDACHNER, 1879)	49
<i>Pagrus pagrus</i> (LINNAEUS, 1758)	48
<i>Paradiplospimus antarcticus</i> ANDRIASHEV, 1960	52
<i>Paralichthys brasiliensis</i> (RANZANI, 1842)	54
<i>Paralichthys isosceles</i> JORDAN, 1891	54
<i>Paralichthys orbignyanus</i> (JENYNS, 1842)	55
<i>Paralichthys patagonicus</i> JORDAN, 1889	55

<i>Paralonchurus brasiliensis</i> (STEINDACHNER, 1875)	49
<i>Paraloricaria commersonoides</i> (DEVINCENZI, 1943)	31
<i>Paraloricaria vetula</i> (VALENCIENNES, 1840)	31
<i>Parapimelodus valenciennis</i> (KRÖYER, 1874)	34
<i>Paravandellia oxyptera</i> (DEVINCENZI & VAZ-FERREIRA, 1939)	30
<i>Parona signata</i> (JENYNS, 1841)	48
<i>Patagonotothen longipes</i> (STEINDACHNER, 1876)	51
<i>Patagonotothen ramsayi</i> (REGAN, 1913)	51
<i>Pellona flavipinnis</i> (VALENCIENNES, 1836)	25
<i>Peprilus paru</i> (LINNAEUS, 1758)	54
<i>Percophis brasiliensis</i> QUOY & GAIMARD, 1825	51
<i>Phalloceros caudimaculatus</i> (HENSEL, 1868)	43
<i>Phalloptychus januarius</i> (HENSEL, 1868)	43
<i>Phosichthys argenteus</i> HUTTON, 1872	36
<i>Photonectes braueri</i> (ZUGMAYER, 1913)	36
<i>Photonectes mirabilis</i> PARR, 1927	36
<i>Phtheirichthys lineatus</i> (MENZIES, 1791)	47
<i>Piaractus mesopotamicus</i> (HOLMBERG, 1887)	28
<i>Pimelodella australis</i> EINGENMANN, 1917	33
<i>Pimelodella gracilis</i> (VALENCIENNES, 1836)	33
<i>Pimelodella laticeps</i> EINGENMANN, 1917	33
<i>Pimelodus absconditus</i> AZPELICUETA, 1995	34
<i>Pimelodus albicans</i> (VALENCIENNES, 1840)	34
<i>Pimelodus brevis</i> MARINI, NICHOLS & LA MONTE, 1933	34
<i>Pimelodus maculatus</i> (LACÉPÈDE, 1803)	34
<i>Pimelodus pintado</i> AZPELICUETA, LUNDBERG & LOUREIRO, 2008	33
<i>Pinguipes brasilianus</i> CUVIER, 1829	51
<i>Pinirampus pirinampu</i> (SPIX & AGASSIZ, 1829)	34
<i>Plagioscion ternetzi</i> BOULENGER, 1895	49
<i>Platanichthys platana</i> (REGAN, 1917)	26
<i>Pogonias cromis</i> (LINNAEUS, 1766)	49
<i>Pollichtys mauli</i> (POLL, 1953)	36
<i>Polydactylus oligodon</i> (GÜNTHER, 1860)	48
<i>Polydactylus virginicus</i> (LINNAEUS, 1758)	48
<i>Polymixia lowei</i> GÜNTHER, 1859	39
<i>Polyprion americanus</i> (BLOCH & SCHNEIDER, 1801)	46
<i>Pomatomus saltatrix</i> (LINNAEUS, 1766)	47
<i>Porichthys porosissimus</i> (CUVIER, 1829)	41
<i>Potamorhina squamoralevis</i> (BRAGA & AZPELICUETA, 1983)	27
<i>Potamotrygon brachyura</i> (GÜNTHER, 1877)	23
<i>Potamotrygon hystrix</i> (MÜLLER & HENLE, 1841)	23
<i>Potamotrygon motoro</i> (NATTERER, 1841)	23
<i>Priacanthus arenatus</i> CUVIER, 1829	46

<i>Prionace glauca</i> (LINNAEUS, 1758)	20
<i>Prionotus nudigula</i> GUINSBURG, 1950	45
<i>Prionotus punctatus</i> (BLOCH, 1793)	45
<i>Pristipomoides freemani</i> ANDERSON, 1966	48
<i>Pristis pectinata</i> (LATHAM, 1794)	22
<i>Prochilodus lineatus</i> (VALENCIENNES, 1836)	27
<i>Protomyctophum choriodon</i> HULLEY, 1981	38
<i>Protomyctophum normani</i> (TÄNING, 1932)	38
<i>Protomyctophum tenisoni</i> (NORMAN, 1930)	38
<i>Psammobatis bergi</i> MARINI, 1932	23
<i>Psammobatis extenta</i> (GARMAN, 1913)	23
<i>Psammobatis lentiginosa</i> MCEACHRAN, 1983	23
<i>Psammobatis normani</i> MCEACHRAN, 1983	23
<i>Psammobatis rudis</i> GÜNTHER, 1870	23
<i>Psammobatis rutrum</i> JORDAN, 1890	23
<i>Psammobatis scobina</i> (PHILIPPI, 1857)	23
<i>Pseudobunocephalus iheringi</i> (BOULENGER, 1891)	32
<i>Pseudocorynopoma doraie</i> PERUGIA, 1891	29
<i>Pseudocyttus maculatus</i> GILCHRIST, 1906	44
<i>Pseudohemiodon devincenzii</i> (SORIANO-SEÑORANS, 1950)	31
<i>Pseudoicichthys australis</i> (HAEDRICH, 1966)	54
<i>Pseudopentaceros richardsoni</i> (SMITH, 1844)	50
<i>Pseudopercis semifasciata</i> (CUVIER, 1929)	51
<i>Pseudopimelodus mangurus</i> (VALENCIENNES, 1835)	32
<i>Pseudoplatystoma corruscans</i> (AGASSIZ, 1829)	34
<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i> (LINNAEUS, 1766)	34
<i>Psychrolutes marmoratus</i> GILL, 1889	45
<i>Pterodoras granulatus</i> (VALENCIENNES, 1821)	33
<i>Pteroplatytrygon violacea</i> (BONAPARTE, 1832)	23
<i>Pterygoplichthys anisitsi</i> (EIGENMANN & KENNEDY, 1903)	32
<i>Pygocentrus nattereri</i> (KNER, 1858)	28
<i>Pyrrhulina australis</i> EIGEMANN & KENNEDY, 1903	29
<i>Rachycentron canadum</i> (LINNAEUS, 1766)	47
<i>Rajella sadowski</i> (KREFFT & STEHMANN, 1974)	22
<i>Ramnogaster arcuata</i> (JENYNS, 1842)	26
<i>Ramnogaster melanostoma</i> (EIGENMANN, 1907)	26
<i>Ramphichthys rostratus</i> (LINNAEUS, 1766)	34
<i>Raneya brasiliensis</i> (KAUP, 1856)	40
<i>Ranzania laevis</i> (PENNANT, 1776)	56
<i>Remora brachyptera</i> (LOWE, 1839)	47
<i>Remora osteochir</i> (LINNAEUS, 1758)	47
<i>Remora remora</i> (LINNAEUS, 1758)	47
<i>Rhamdella jenynsii</i> (GÜNTHER, 1864)	33

<i>Rhamdella longiscauda</i> LUCENA & DE SILVA, 1991	33
<i>Rhamdia quelen</i> (QUOY & GAIMARD, 1824)	33
<i>Rhaphiodon vulpinus</i> SPIX & AGASSIZ, 1829	29
<i>Rhinelepis aspera</i> SPIX & AGASSIZ, 1829	32
<i>Rhinelepis strigosa</i> VALENCIENNES, 1840	32
<i>Rhinobatos horkelii</i> MÜLLER & HENLE, 1841	22
<i>Rhinobatos percellens</i> (WALBAUM, 1792)	22
<i>Rhinodoras dorbignyi</i> (KRÖYER, 1855)	33
<i>Rhinoptera bonasus</i> (MITCHILL, 1815)	23
<i>Rhizoprionodon lalandii</i> (VALENCIENNES, 1839)	20
<i>Rhizoprionodon porosus</i> (POEY, 1861)	20
<i>Ribeiroclinus eigenmanni</i> VALENCIENNES, 1836	52
<i>Ricola macrops</i> (REGAN, 1904)	31
<i>Rineloricaria felipponei</i> (FOWLER, 1943)	31
<i>Rineloricaria lima</i> (KNER, 1853)	31
<i>Rineloricaria longicauda</i> REIS, 1983	31
<i>Rineloricaria</i> aff. <i>microlepidogaster</i> REIS, 1983	31
<i>Rineloricaria pareiacantha</i> (FOWLER, 1943)	31
<i>Rineloricaria strigilata</i> (HENSEL, 1868)	31
<i>Rineloricaria thrissoceps</i> (FOWLER, 1943)	31
<i>Rioraja agassizi</i> (MÜLLER & HENLE, 1841)	23
<i>Roeboides bonariensis</i> (STEINDACHNER, 1879)	28
<i>Roeboides prognathus</i> (BOULENGER, 1895)	28
<i>Roseblattia robusta</i> MEAD & DE FALLA, 1965	46
<i>Ruvettus pretiosus</i> COCCO, 1833	53
<i>Salilota australis</i> (GÜNTHER, 1878)	40
<i>Salminus brasiliensis</i> (VALENCIENNES in CUVIER & VALENCIENNES, 1850)	30
<i>Sarda sarda</i> (BLOCH, 1793)	53
<i>Sardinella aurita</i> VALENCIENNES, 1847	26
<i>Sardinella janeiro</i> (EIGENMANN, 1894)	26
<i>Saurenhelys cancrivora</i> PETERS, 1864	25
<i>Saurida brasiliensis</i> NORMAN, 1935	37
<i>Saurida caribbaea</i> BREDE, 1927	37
<i>Schizodon borellii</i> (BOULENGER, 1900)	27
<i>Schizodon fasciatus</i> (SPIX & AGASSIZ, 1829)	27
<i>Schizodon platae</i> (GARMAN, 1890)	27
<i>Schroederichthys bivius</i> (SMITH, 1838)	20
<i>Scleronema operculatum</i> EIGENMANN, 1917	30
<i>Scomber colias</i> GMELIN, 1769	53
<i>Scomberesox saurus scombroides</i> (RICHARDSON, 1842)	42
<i>Scomberomorus brasiliensis</i> COLLETTE RUSSO & ZAVALA-CAMIN, 1978	53
<i>Scopelopsis multipunctatus</i> BRAUER, 1906	39
<i>Scopelosaurus lepidus</i> (KREFT & MAUL, 1955)	37



<i>Scyliorhinus besnardi</i> SPRINGER & SADOWSKY, 1970	20
<i>Scyliorhinus haeckelii</i> (MIRANDA RIBEIRO, 1907)	20
<i>Sebastes oculatus</i> CUVIER, 1833	45
<i>Selene setapinnis</i> (MITCHILL, 1815)	48
<i>Selene vomer</i> (LINNAEUS, 1758)	48
<i>Seriola lalandi</i> VALENCIENNES, 1833	47
<i>Seriolella caerulea</i> GUICHENOT, 1848	54
<i>Seriolella porosa</i> GUICHENOT, 1848	54
<i>Serranus baldwini</i> (EVERMANN & MARSH, 1899)	46
<i>Serranus flaviventris</i> (CUVIER, 1829)	46
<i>Serrapinnus piaba</i> (LÜTKEN, 1874)	29
<i>Serrasalmus marginatus</i> VALENCIENNES, 1837	28
<i>Serrasalmus rhombeus</i> LINNAEUS, 1766	28
<i>Serrasalmus spilopleura</i> KNER, 1858	28
<i>Sio nordenskjoldii</i> (LÖNNBERG, 1905)	43
<i>Solea brasiliensis</i> AGASSIZ in SPIX & AGASSIX, 1831	55
<i>Somniosus pacificus</i> BIGELOW & SCHROEDER, 1944	21
<i>Sorubim lima</i> (BLOCH & SCHNEIDER, 1801)	34
<i>Spatuloloricaria nudiventris</i> (VALENCIENNES, 1840)	32
<i>Sphoeroides pachygaster</i> (MÜLLER & TROSCHER, 1848)	56
<i>Sphyaena guachancho</i> CUVIER, 1829	52
<i>Sphyaena picudilla</i> POEY, 1860	52
<i>Sphyrna lewini</i> (GRIFFITH & SMITH, 1834)	20
<i>Sphyrna tudes</i> (VALENCIENNES, 1822)	20
<i>Sphyrna zygaena</i> (LINNAEUS, 1758)	20
<i>Squaliolus laticaudus</i> SMITH & RADCLIFFE, 1912	21
<i>Squalus acanthias</i> LINNAEUS, 1758	21
<i>Squalus blainvillei</i> (RISSO, 1826)	21
<i>Squalus cubensis</i> HOWELL RIVERO, 1936	21
<i>Squalus megalops</i> (MACLEAY, 1881)	21
<i>Squalus mitsukurii</i> JORDAN & SNYDER, 1903	21
<i>Squatina argentina</i> (MARINI, 1930)	21
<i>Squatina guggenheim</i> (MARINI, 1936)	21
<i>Squatina occulta</i> VOOREN & SILVA, 1991	21
<i>Steindachneridion scriptum</i> (MIRANDA RIBEIRO, 1918)	34
<i>Steindachnerina biornata</i> (BRAGA & AZPELICUETA, 1987)	27
<i>Steindachnerina brevipinna</i> (EIGENMANN & EIGENMANN, 1889)	27
<i>Stellifer rastrifer</i> (JORDAN, 1889)	49
<i>Stephanolepis hispidus</i> (LINNAEUS, 1766)	56
<i>Sternoptyx diaphana</i> HERMANN, 1781	35
<i>Stomias affinis</i> GÜNTHER, 1887	36
<i>Stomias boa boa</i> RISSO, 1810	36
<i>Stomias longibarbatu</i> (BRAUER, 1902)	36

<i>Stromateus brasiliensis</i> FOWLER, 1906	54
<i>Symbolophorus barnardi</i> (TÄNING, 1932)	38
<i>Symbolophorus boops</i> (RICHARDSON, 1845)	38
<i>Symphurus civitatium</i> GUINSBURG, 1951	55
<i>Symphurus diomedianus</i> (GOODE & BEAN, 1885)	55
<i>Symphurus guinsburgi</i> MENEZES & BENVENÚ, 1976	55
<i>Symphurus jenynsi</i> EVERMAN & KENDALL, 1907	55
<i>Symphurus plagiusa</i> (BLOCH & SCHNEIDER, 1801)	55
<i>Symphurus pterospilotus</i> GUINSBURG, 1851	55
<i>Symphurus trewavasae</i> CHABANAUD, 1948	55
<i>Sympterygia acuta</i> GARMAN, 1877	23
<i>Sympterygia bonapartii</i> MÜLLER & HENLE, 1841	23
<i>Synagrops bellus</i> (GOODE & BEAN, 1896)	46
<i>Synbranchus marmoratus</i> BLOCH, 1795	45
<i>Syngnathus folletti</i> HERALD, 1942	44
<i>Synodus synodus</i> (LINNAEUS, 1758)	37
<i>Taaningichthys bathyphilus</i> (TÄNING, 1928)	39
<i>Taractichthys longipinnis</i> (LOWE, 1843)	48
<i>Tetragonopterus argenteus</i> CUVIER, 1817	28
<i>Tetrapturus albidus</i> POEY, 1860	54
<i>Tetrapturus pfluegeri</i> ROBIN & SILVA, 1963	54
<i>Thalassophryne montevidensis</i> BERG, 1893	41
<i>Thunnus alalunga</i> (BONATERRE, 1788)	53
<i>Thunnus albacares</i> (BONATERRE, 1788)	53
<i>Thunnus maccoyii</i> (CASTELNAU, 1872)	53
<i>Thunnus obesus</i> (LÖWE, 1839)	53
<i>Thunnus thynnus thynnus</i> (LINNAEUS, 1758)	53
<i>Thyrsites atun</i> (EUPHRASEN, 1791)	53
<i>Thyrsitops lepidopoides</i> (CUVIER, 1832)	52
<i>Torpedo puelcha</i> LAHILLE, 1926	22
<i>Trachelyopterus albicrux</i> (BERG, 1901)	33
<i>Trachelyopterus lucenai</i> BERTOLETTI, PEZZI DA SILVA & PEREIRA, 1995	33
<i>Trachelyopterus striatulus</i> (STEINDACHNER, 1877)	33
<i>Trachelyopterus teaguei</i> (DEVINCENZI, 1942)	33
<i>Trachinotus glaucus</i> (BLOCH, 1787)	47
<i>Trachinotus marginatus</i> CUVIER, 1832	47
<i>Trachurus lathami</i> NICHOLS, 1920	48
<i>Triathalassothia argentina</i> (BERG, 1897)	40
<i>Trichiurus lepturus</i> (LINNAEUS, 1758)	53
<i>Trichomycterus angustirostris</i> (DEVINCENZI, 1942)	30
<i>Trichomycterus minutus</i> (Boulenger, 1891)	30
<i>Trigonolampa miriceps</i> REGAN & TREWAWAS, 1930	36

<i>Triportheus paranensis</i> (GÜNTHER, 1874)	30
<i>Umbrina canosai</i> BERG, 1895	49
<i>Urophycis brasiliensis</i> (KAUP, 1858)	40
<i>Urophycis cirrata</i> (GOODE & BEAN, 1896)	40
<i>Woodsia meyerwaardeni</i> KREFT, 1973	36
<i>Xenolepidichthys dalgleishi</i> GILCHRIST, 1922	44
<i>Xiphias gladius</i> LINNAEUS, 1758	53
<i>Xystreuris rasile</i> (Jordan, 1890)	54
<i>Zapteryx brevirostris</i> (MÜLLER & HENLE, 1841)	22
<i>Zearaja chilensis</i> (GUICHENOT, 1848)	22
<i>Zenopsis conchifer</i> (LÖWE, 1852)	44
<i>Zungaro jahu</i> (HUMBOLDT, 1821)	34
<i>Zungaro zungaro</i> (VALENCIENNES, 1821)	34

*Anexo II*  
*Índice alfabético de géneros*

<b>Género</b>	<b>Página</b>
<i>Abramites</i>	27
<i>Abudefduf</i>	50
<i>Acanthistius</i>	46
<i>Acanthocybium</i>	53
<i>Acanthostracyon</i>	56
<i>Acestrorhynchus</i>	29
<i>Achiropsetta</i>	55
<i>Achirus</i>	55
<i>Acipenser</i>	24
<i>Ageneiosus</i>	33
<i>Agonopsis</i>	45
<i>Agrostichthys</i>	39
<i>Ahliesaurus</i>	37
<i>Albula</i>	24
<i>Alphestes</i>	46
<i>Alloctytus</i>	44
<i>Allothunnus</i>	53
<i>Alopias</i>	19
<i>Aluterus</i>	55
<i>Amblyraja</i>	22
<i>Anchoa</i>	26
<i>Anchovia</i>	26
<i>Ancistrus</i>	32
<i>Anisotremus</i>	48
<i>Anoplogaster</i>	43
<i>Anthias</i>	46
<i>Antigonia</i>	54
<i>Antimora</i>	40
<i>Apareiodon</i>	27
<i>Aphanopus</i>	53
<i>Aphyocharax</i>	28
<i>Apistogramma</i>	50
<i>Apteronotus</i>	35
<i>Arctozenus</i>	37
<i>Argentina</i>	35
<i>Argyropelecus</i>	35

<i>Ariomma</i>	54
<i>Ariosoma</i>	25
<i>Aristostomias</i>	36
<i>Assurger</i>	53
<i>Astroscopus</i>	51
<i>Astyanacinus</i>	29
<i>Astyanax</i>	29
<i>Atherinella</i>	42
<i>Atlantoraja</i>	23
<i>Auchenipterus</i>	33
<i>Aulotrachichthys</i>	43
<i>Australoheros</i>	50
<i>Austrolebias</i>	42
<i>Auxis</i>	53
<i>Balistes</i>	55
<i>Bassanago</i>	25
<i>Bathophilus</i>	36
<i>Bathyanthias</i>	46
<i>Bathypterois</i>	37
<i>Bathyraja</i>	22
<i>Bembrops</i>	51
<i>Benthodesmus</i>	53
<i>Bergiaria</i>	33
<i>Beryx</i>	43
<i>Bolinichthys</i>	38
<i>Boridia</i>	48
<i>Bovichthys</i>	51
<i>Brachypopomus</i>	34
<i>Brama</i>	48
<i>Brevoortia</i>	26
<i>Brycon</i>	28
<i>Bryconamericus</i>	30
<i>Bunocephalus</i>	32
<i>Caelorinchus</i>	39
<i>Callichthys</i>	31
<i>Callorhinchus</i>	19
<i>Callyonimus</i>	52
<i>Canthidermis</i>	55
<i>Caranx</i>	47
<i>Carcharhinus</i>	20
<i>Carcharias</i>	19
<i>Carcharodon</i>	20
<i>Catathyridium</i>	55

<i>Caulolatilus</i>	47
<i>Centriscops</i>	44
<i>Centrobranchus</i>	38
<i>Centrolophus</i>	54
<i>Centrophryne</i>	41
<i>Centropomus</i>	45
<i>Centroscyrnus</i>	21
<i>Cephalopholis</i>	46
<i>Ceratias</i>	41
<i>Ceratoscopelus</i>	38
<i>Cetengraulis</i>	26
<i>Cetorhinus</i>	19
<i>Champscephalus</i>	51
<i>Characidium</i>	27
<i>Charax</i>	28
<i>Chauliodus</i>	36
<i>Cheilopogon</i>	42
<i>Cheirodon</i>	28
<i>Chiasmodon</i>	51
<i>Chlopsis</i>	24
<i>Chlorophtalmus</i>	37
<i>Chloroscombrus</i>	47
<i>Chylomycterus</i>	56
<i>Cichlasoma</i>	50
<i>Cnesterodon</i>	43
<i>Conger</i>	25
<i>Congiopodus</i>	45
<i>Conodon</i>	48
<i>Cookeolus</i>	46
<i>Coris</i>	51
<i>Corydoras</i>	31
<i>Coryphaena</i>	47
<i>Coryphaenoides</i>	39
<i>Cottoperca</i>	51
<i>Cottunculus</i>	45
<i>Crenicichla</i>	50
<i>Ctenopharyngodon</i>	26
<i>Cubiceps</i>	54
<i>Cyanocharax</i>	30
<i>Cynomacrurus</i>	39
<i>Cynopoecilus</i>	43
<i>Cynopotamus</i>	28
<i>Cynoscion</i>	49

<i>Cyphocharax</i>	27
<i>Cyprinus</i>	26
<i>Dactylopterus</i>	45
<i>Dasyatis</i>	23
<i>Decapterus</i>	47
<i>Derichthys</i>	25
<i>Diaphus</i>	38
<i>Diapoma</i>	29
<i>Diplectrum</i>	46
<i>Diplodus</i>	48
<i>Dipturus</i>	22
<i>Discopyge</i>	22
<i>Dissostichus</i>	51
<i>Dules</i>	46
<i>Echeneis</i>	47
<i>Echinorhinus</i>	21
<i>Echiostoma</i>	36
<i>Ectrepopterus</i>	30
<i>Eigenmannia</i>	34
<i>Electrona</i>	38
<i>Elops</i>	24
<i>Engraulis</i>	26
<i>Epigonus</i>	46
<i>Epinephelus</i>	46
<i>Etmopterus</i>	21
<i>Etropus</i>	54
<i>Eucinostomus</i>	48
<i>Euprotomicroides</i>	21
<i>Eurypharynx</i>	25
<i>Eustomias</i>	36
<i>Euthynnus</i>	53
<i>Evoxymetopon</i>	53
<i>Exocoetus</i>	42
<i>Facciolella</i>	25
<i>Fistularia</i>	44
<i>Flagellostomias</i>	36
<i>Galeocерdo</i>	20
<i>Galeocharax</i>	28
<i>Galeorhinus</i>	20
<i>Gasterochisma</i>	27
<i>Gasteropelecus</i>	52
<i>Gempylus</i>	52
<i>Genidens</i>	33

<i>Genypterus</i>	40
<i>Geophagus</i>	50
<i>Geotria</i>	19
<i>Gerres</i>	48
<i>Gnatophis</i>	25
<i>Gobiesox</i>	52
<i>Gobionellus</i>	52
<i>Gobiosoma</i>	52
<i>Guttigadus</i>	40
<i>Gymnogeophagus</i>	50
<i>Gymnoscopelus</i>	38
<i>Gymnothorax</i>	25
<i>Gymnotus</i>	34
<i>Gymnura</i>	23
<i>Haemulon</i>	48
<i>Harengula</i>	26
<i>Helicolenus</i>	45
<i>Hemiancistrus</i>	32
<i>Hemicaranx</i>	48
<i>Hemisorubim</i>	33
<i>Heptapterus</i>	32
<i>Heptranchias</i>	21
<i>Herwigia</i>	35
<i>Heterocheirodon</i>	29
<i>Hexanchus</i>	21
<i>Hippocampus</i>	44
<i>Hisonotus</i>	31
<i>Homodiaetus</i>	30
<i>Hoplias</i>	29
<i>Hoplerythrinus</i>	29
<i>Hoplosternum</i>	31
<i>Huso</i>	24
<i>Hydrolagus</i>	19
<i>Hygophum</i>	38
<i>Hyphessobrycon</i>	30
<i>Hyleurochilus</i>	52
<i>Hypobrycon</i>	30
<i>Hypophtalmichthys</i>	26
<i>Hyporhamphus</i>	42
<i>Hyporodus</i>	46
<i>Hypostomus</i>	32
<i>Hyrundichthys</i>	42
<i>Idiacanthus</i>	36



<i>Iheringichthys</i>	33
<i>Imparfinis</i>	33
<i>Iluocoetes</i>	51
<i>Istiophorus</i>	54
<i>Isurus</i>	20
<i>Ituglanis</i>	30
<i>Jenynsia</i>	43
<i>Katsuwonus</i>	53
<i>Kyphosus</i>	49
<i>Lagocephalus</i>	56
<i>Lamna</i>	20
<i>Lampadena</i>	38
<i>Lampanyctus</i>	38
<i>Lampichthys</i>	38
<i>Lampris</i>	39
<i>Lepidion</i>	40
<i>Lepidocybium</i>	52
<i>Lepidophanes</i>	38
<i>Lepidopus</i>	53
<i>Leporinus</i>	27
<i>Leptonotus</i>	44
<i>Leptostomias</i>	36
<i>Lestidiops</i>	37
<i>Lobianchia</i>	39
<i>Lobotes</i>	48
<i>Lophius</i>	41
<i>Lopholatilus</i>	46
<i>Loricaria</i>	31
<i>Loricariichthys</i>	31
<i>Lucigadus</i>	39
<i>Luciopimelodus</i>	34
<i>Luciosudis</i>	37
<i>Lutjanus</i>	48
<i>Luvarus</i>	52
<i>Lycenchelys</i>	51
<i>Lycengraulis</i>	26
<i>Macrodon</i>	49
<i>Macroparalepis</i>	37
<i>Macropsobrycon</i>	28
<i>Macrorhamphosus</i>	44
<i>Macrourus</i>	39
<i>Macruronus</i>	40
<i>Magnisudis</i>	37

<i>Makaira</i>	54
<i>Malacocephalus</i>	39
<i>Mancopsetta</i>	55
<i>Manta</i>	24
<i>Markiana</i>	30
<i>Masturus</i>	56
<i>Maurolicus</i>	35
<i>Megalancistrus</i>	32
<i>Megalodoras</i>	33
<i>Megalonema</i>	34
<i>Melanolagus</i>	35
<i>Melanostomias</i>	36
<i>Menticirrhus</i>	49
<i>Merluccius</i>	40
<i>Microglanis</i>	32
<i>Micromesistius</i>	40
<i>Micropogonias</i>	49
<i>Mimagoniates</i>	29
<i>Mirognathus</i>	35
<i>Mixine</i>	19
<i>Mobula</i>	24
<i>Moenkhausia</i>	30
<i>Mola</i>	56
<i>Monacanthus</i>	55
<i>Monomitopus</i>	40
<i>Mugil</i>	41
<i>Mullus</i>	49
<i>Mustelus</i>	20
<i>Myctophum</i>	38
<i>Myliobatis</i>	23
<i>Mylossoma</i>	28
<i>Myoglanis</i>	33
<i>Nannobranchium</i>	38
<i>Nansenia</i>	35
<i>Narcine</i>	22
<i>Naucrates</i>	47
<i>Nemadactylus</i>	50
<i>Nemichthys</i>	25
<i>Neoachirosepta</i>	55
<i>Neonesthes</i>	36
<i>Notacanthus</i>	24
<i>Notolychnus</i>	39
<i>Notolycodes</i>	51

<i>Notophycis</i>	40
<i>Notopogon</i>	44
<i>Notorhynchus</i>	21
<i>Notoscopelus</i>	39
<i>Odontesthes</i>	41
<i>Odontostilbe</i>	28
<i>Ogcocephalus</i>	41
<i>Oidiphorus</i>	51
<i>Oligoplites</i>	47
<i>Oligosarcus</i>	28
<i>Oncopterus</i>	55
<i>Oncorhynchus</i>	35
<i>Ophichthus</i>	25
<i>Ophioscion</i>	49
<i>Opisthonema</i>	26
<i>Oreochromis</i>	50
<i>Otocinclus</i>	31
<i>Oxydoras</i>	33
<i>Pachypops</i>	49
<i>Pachyurus</i>	49
<i>Pagrus</i>	48
<i>Paradiplospimus</i>	52
<i>Paralichthys</i>	54
<i>Paralonchurus</i>	49
<i>Paraloricaria</i>	31
<i>Parapimelodus</i>	34
<i>Paravandellia</i>	30
<i>Parona</i>	47
<i>Patagonotothen</i>	51
<i>Pellona</i>	25
<i>Peprilus</i>	54
<i>Percophis</i>	51
<i>Phalloceros</i>	43
<i>Phalloptychus</i>	43
<i>Phosichthys</i>	36
<i>Photonectes</i>	36
<i>Phtheirichthys</i>	47
<i>Piaractus</i>	28
<i>Pimelodella</i>	33
<i>Pimelodus</i>	34
<i>Pinguipes</i>	51
<i>Pinirampus</i>	34
<i>Plagioscion</i>	49

<i>Platanichthys</i>	26
<i>Pogonias</i>	49
<i>Pollichtys</i>	36
<i>Polydactylus</i>	48
<i>Polymixia</i>	39
<i>Polyprion</i>	46
<i>Pomatomus</i>	47
<i>Porichthys</i>	41
<i>Potamorhina</i>	27
<i>Potamotrygon</i>	23
<i>Priacanthus</i>	46
<i>Prionace</i>	20
<i>Prionotus</i>	45
<i>Pristipomoides</i>	48
<i>Pristis</i>	22
<i>Prochilodus</i>	27
<i>Protomyctophum</i>	38
<i>Psammobatis</i>	23
<i>Pseudobunocephalus</i>	32
<i>Pseudocorynopoma</i>	29
<i>Pseudocyttus</i>	44
<i>Pseudohemiodon</i>	31
<i>Pseudoicichthys</i>	54
<i>Pseudopentaceros</i>	49
<i>Pseudopercis</i>	51
<i>Pseudopimelodus</i>	32
<i>Pseudoplatystoma</i>	34
<i>Psychrolutes</i>	45
<i>Pterodoras</i>	33
<i>Pteroplatytrygon</i>	23
<i>Pterygoplichthys</i>	32
<i>Pygocentrus</i>	28
<i>Pyrrhulina</i>	29
<i>Rachycentron</i>	47
<i>Rajella</i>	22
<i>Ramnogaster</i>	26
<i>Ramphichthys</i>	34
<i>Raneya</i>	40
<i>Ranzania</i>	56
<i>Remora</i>	47
<i>Rhamdella</i>	33
<i>Rhamdia</i>	33
<i>Rhaphiodon</i>	29

<i>Rhinelepis</i>	32
<i>Rhinobatos</i>	22
<i>Rhinodoras</i>	33
<i>Rhinoptera</i>	23
<i>Rhizoprionodon</i>	20
<i>Ribeiroclinus</i>	52
<i>Ricola</i>	31
<i>Rineloricaria</i>	31
<i>Rioraja</i>	23
<i>Roeboides</i>	28
<i>Rosemblattia</i>	46
<i>Ruvettus</i>	52
<i>Salilota</i>	40
<i>Salminus</i>	30
<i>Sarda</i>	53
<i>Sardinella</i>	26
<i>Saurenhelys</i>	25
<i>Saurida</i>	37
<i>Schizodon</i>	27
<i>Schroederichthys</i>	20
<i>Scleronema</i>	30
<i>Scomber</i>	53
<i>Scomberesox</i>	42
<i>Scomberomorus</i>	53
<i>Scopelopsis</i>	39
<i>Scopelosaurus</i>	37
<i>Scyliorhinus</i>	20
<i>Sebastes</i>	45
<i>Selene</i>	47
<i>Seriola</i>	47
<i>Seriollella</i>	54
<i>Serranus</i>	46
<i>Serrapinnus</i>	29
<i>Serrasalmus</i>	28
<i>Sio</i>	43
<i>Solea</i>	55
<i>Somniosus</i>	21
<i>Sorubim</i>	34
<i>Spatuloloricaria</i>	32
<i>Sphoeroides</i>	56
<i>Sphyraena</i>	52
<i>Sphyrna</i>	20
<i>Squaliolus</i>	21

<i>Squalus</i>	21
<i>Squatina</i>	21
<i>Steindachneridion</i>	34
<i>Steindachnerina</i>	27
<i>Stellifer</i>	49
<i>Stephanolepis</i>	55
<i>Sternoptyx</i>	35
<i>Stomias</i>	36
<i>Stromateus</i>	54
<i>Symbolophorus</i>	38
<i>Symphurus</i>	55
<i>Sympterygia</i>	23
<i>Synagrops</i>	46
<i>Synbranchus</i>	45
<i>Syngnathus</i>	44
<i>Synodus</i>	37
<i>Taaningichthys</i>	39
<i>Taractichthys</i>	48
<i>Tetragonopterus</i>	28
<i>Tetrapturus</i>	54
<i>Thalassophryne</i>	41
<i>Thunnus</i>	53
<i>Thyrsites</i>	52
<i>Thyrsitops</i>	52
<i>Torpedo</i>	22
<i>Trachelyopterus</i>	33
<i>Trachinotus</i>	47
<i>Trachurus</i>	48
<i>Triathalassothia</i>	40
<i>Trichiurus</i>	53
<i>Trichomycterus</i>	30
<i>Trigonolampa</i>	36
<i>Triportheus</i>	30
<i>Umbrina</i>	49
<i>Urophycis</i>	40
<i>Woodsia</i>	36
<i>Xenolepidichthys</i>	44
<i>Xiphias</i>	53
<i>Xystreuris</i>	54
<i>Zapteryx</i>	22
<i>Zearaja</i>	22
<i>Zenopsis</i>	44
<i>Zungaro</i>	34

*Anexo III*  
*Índice alfabético de familias*

<b>Familia</b>	<b>Página</b>
Acestrorhynchidae	29
Achiridae	55
Achiropsettidae	55
Acipenseridae	24
Acropomatidae	46
Agonidae	45
Albulidae	24
Alepocephalidae	35
Alopiidae	19
Anablepidae	43
Anoplogasteridae	43
Anostomidae	27
Apternotidae	35
Argentinidae	34
Ariidae	33
Ariommatidae	54
Aspredinidae	32
Atherinopsidae	41
Auchenipteridae	33
Balistidae	55
Bathylaconidae	35
Batrachoididae	40
Berycidae	44
Blenniidae	52
Bovichthyidae	51
Bramidae	48
Callichthyidae	31
Callionymidae	52
Callorhynchidae	19
Caproidae	54
Carangidae	47
Carcharhinidae	20
Centrolophidae	54
Centrophrynidae	41
Centropomidae	45
Ceratiidae	41
Cetorhinidae	19
Channichtyidae	51

Characidae	28
Chiasmodontidae	51
Cheilodactylidae	50
Chimaeridae	19
Chlopsidae	24
Chlorophthalmidae	37
Cichlidae	49
Clinidae	51
Clupeidae	26
Congiopodidae	45
Congridae	25
Coryphaenidae	47
Curimatidae	27
Crenuchidae	27
Cynodontidae	29
Cynoglossidae	55
Cyprinidae	26
Dactylopteridae	45
Dalatiidae	21
Dasyatidae	23
Derichthyidae	25
Diodontidae	56
Doradidae	33
Echeneidae	47
Echinorhinidae	21
Elopidae	24
Engraulidae	26
Epigonidae	46
Erythrinidae	29
Etmopteridae	21
Eurypharyngidae	25
Exocoetidae	42
Fistularidae	44
Gadidae	40
Gasteropelecidae	28
Gempylidae	52
Gerreidae	48
Gobiidae	52
Gobioesocidae	52
Grammicolepididae	44
Gymnotidae	34
Gymnuridae	23
Haemulidae	48



Hemiodontidae	27
Hemirhamphidae	42
Heptapteridae	32
Hexanchidae	21
Hypopomidae	34
Istiophoridae	54
Kyphosidae	49
Labridae	51
Lamnidae	20
Lampridae	39
Lebiasinidae	29
Lobotidae	48
Lophiidae	41
Loricariidae	31
Lutjanidae	48
Luvaridae	52
Macroramphosidae	44
Macrouridae	39
Malacanthidae	46
Melamphaidae	43
Merlucciidae	40
Microstomatidae	35
Mixinidae	19
Molidae	56
Monacanthidae	55
Moridae	40
Mugilidae	41
Mullidae	49
Muraenidae	25
Myctophidae	38
Myliobatidae	23
Narcinidae	22
Nemichthyidae	25
Nettastomatidae	25
Nomeidae	54
Notacanthidae	24
Notosudidae	37
Nototheniidae	51
Odontaspidae	19
Ogcocephalidae	41
Ophichthidae	25
Ophidiidae	40
Oreosomatidae	44

Ostraciidae	56
Paralepididae	37
Paralichthyidae	54
Pentacerotidae	49
Percophidae	51
Petromyzontidae	19
Phosichthyidae	36
Phycidae	40
Pimelodidae	33
Pinguipedidae	51
Pleuronectidae	55
Poecilidae	43
Polymixiidae	39
Polynemidae	48
Polyprionidae	46
Pomacentridae	50
Pomatomidae	47
Potamotrygonidae	23
Priacanthidae	46
Pristidae	22
Pristigasteridae	25
Pseudopimelodidae	32
Psychrolutidae	45
Rachycentridae	47
Rajidae	22
Regalecidae	39
Rhamphichthyidae	34
Rhinobatidae	22
Rivulidae	42
Salmonidae	35
Sciaenidae	49
Scomberesocidae	42
Scombridae	53
Scorpaenidae	45
Scyliorhinidae	20
Serranidae	46
Soleidae	55
Somniosidae	21
Sparidae	48
Sphyaenidae	52
Squalidae	21
Squatinae	21
Sternoptychidae	35

Sternopygidae	34
Stomiidae	36
Stromateidae	54
Synbranchidae	45
Syngnathidae	44
Synodontidae	37
Tetraodontidae	56
Torpedinidae	22
Trachichthyidae	43
Triakidae	20
Trichomycteridae	30
Trichiuridae	53
Triglidae	45
Uranoscopidae	51
Xiphiidae	53
Zeidae	44
Zoarcidae	51

*Anexo IV*  
*Número de especies y géneros por familia*

<b>Familia</b>	<b>Géneros</b>	<b>Especies</b>
Acestrorhynchidae	1	1
Achiridae	2	4
Achiropsettidae	3	3
Acipenseridae	2	5
Acropomatidae	1	1
Auchenipteridae	3	7
Agonidae	1	1
Albulidae	1	1
Alepocephalidae	1	1
Alopiidae	1	2
Anablepidae	1	3
Anoplogasteridae	1	1
Anostomidae	3	9
Apternotidae	1	2
Argentinidae	1	1
Ariidae	1	2
Ariommatidae	1	1
Aspredinidae	2	2
Atherinopsidae	2	11
Auchenipteridae	3	7
Balistidae	2	2
Bathylaconidae	1	1
Batrachoididae	3	3
Berycidae	1	2
Blenniidae	1	1
Bovichthyidae	2	2
Bramidae	2	2
Callichthyidae	3	6
Callionymidae	1	1
Callorhynchidae	1	1
Caproidae	1	1
Carangidae	11	15
Carcharhinidae	5	17
Centrolophidae	3	4
Centrophrynidae	1	1
Centropomidae	1	1
Ceratiidae	1	1

<b>Familia</b>	<b>Géneros</b>	<b>Especies</b>
Cetorhinidae	1	1
Channichyidae	1	1
Characidae	20	29
Cheilodactylidae	1	1
Chiasmodontidae	1	1
Chimaeridae	1	1
Chlopsidae	1	1
Chlorophthalmidae	1	1
Cichlidae	7	28
Clinidae	1	1
Clupeidae	6	9
Congiopodidae	1	1
Congridae	4	4
Coryphaenidae	1	2
Crenuchidae	1	7
Curimatidae	4	8
Cynodontidae	1	1
Cynoglossidae	1	7
Cyprinidae	3	3
Dactylopteridae	1	1
Dalatiidae	2	2
Dasyatidae	2	4
Derichthyidae	1	1
Diodontidae	1	1
Doradidae	4	4
Echeneidae	3	5
Echinorhinidae	1	1
Elopidae	1	2
Engraulidae	5	7
Epigonidae	2	2
Etmopteridae	1	3
Erythrinidae	2	4
Eurypharyngidae	1	1
Exocoetidae	3	4
Fistularidae	1	1
Gadidae	1	1
Gasteropelecidae	1	1
Gempylidae	6	6
Gerreidae	2	2
Gobiidae	2	2
Gobioesocidae	1	1
Grammicolepididae	1	1

<b>Familia</b>	<b>Géneros</b>	<b>Especies</b>
Gymnotidae	1	2
Gymnuridae	1	1
Haemulidae	4	4
Hemiodontidae	1	1
Hemirhamphidae	1	1
Heptapteridae	6	9
Hexanchidae	3	3
Hypopomidae	1	5
<i>Incertae Sedis</i>	11	34
Ipnopidae	1	1
Istiophoridae	3	4
Kyphosidae	1	1
Labridae	1	1
Lamnidae	3	4
Lampridae	1	2
Lebiasinidae	1	1
Lobotidae	1	1
Lophiidae	1	1
Loricariidae	15	49
Lutjanidae	2	2
Luvaridae	1	1
Macroramphosidae	3	4
Macrouridae	6	10
Malacanthidae	2	2
Melamphidae	1	1
Merlucciidae	2	3
Microstomatidae	2	2
Mixinidae	1	1
Molidae	3	3
Monacanthidae	3	4
Moridae	5	6
Mugilidae	1	2
Mullidae	1	1
Muraenidae	1	1
Myctophidae	20	36
Myliobatidae	4	8
Narcinidae	2	2
Nemichthyidae	3	4
Nettastomatidae	2	2
Nomeidae	1	1
Notacanthidae	1	2
Notosudidae	3	3

<b>Familia</b>	<b>Géneros</b>	<b>Especies</b>
Nototheniidae	2	3
Odontaspidae	1	1
Ogcocephalidae	1	1
Ophichthidae	1	1
Ophidiidae	3	4
Oreosomatidae	2	2
Ostraciidae	1	1
Paralepididae	4	6
Paralichthyidae	3	6
Pentacerotidae	1	1
Percophidae	2	2
Petromyzontidae	1	1
Phosichthyidae	3	3
Phycidae	1	2
Pimelodidae	13	19
Pinguipedidae	2	2
Pleuronectidae	1	1
Poecilidae	3	4
Polymixiidae	1	1
Polynemidae	1	2
Polyprionidae	1	1
Pomacentridae	1	1
Pomatomidae	1	1
Potamotrygonidae	1	3
Priacanthidae	2	2
Pristidae	1	1
Pristigasteridae	1	1
Pseudopimelodidae	2	2
Psychrolutidae	2	2
Rachycentridae	1	1
Rajidae	9	29
Regalecidae	1	1
Rhamphichthyidae	1	1
Rhinobatidae	2	3
Rivulidae	2	25
Salmonidae	1	2
Sciaenidae	12	15
Scomberesocidae	1	1
Scombridae	10	15
Scorpaenidae	2	2
Scyliorhinidae	2	3
Serranidae	9	12

<b>Familia</b>	<b>Géneros</b>	<b>Especies</b>
Soleidae	1	1
Somniosidae	2	2
Sparidae	2	2
Sphyaenidae	1	2
Squalidae	1	5
Squatinidae	1	3
Sternoptychidae	3	3
Sternopygidae	1	2
Stomiidae	13	19
Stromateidae	2	2
Synbranchidae	1	1
Syngnathidae	3	4
Synodontidae	2	3
Tetraodontidae	2	2
Torpedinidae	1	1
Trachichthyidae	1	1
Triakidae	2	4
Trichomycteridae	5	9
Trichiuridae	6	7
Triglidae	1	2
Uranoscopidae	1	1
Xiphiidae	1	1
Zeidae	1	1
Zoarcidae	4	4
<b>TOTAL</b>	<b>186</b>	<b>785</b>



*Apéndice V*  
**Listado de especies comerciales de peces  
 y otros organismos acuáticos Código CEIUAPA**

Nombre Científico	Nombre Común	Common name	Código CEIUAPA
<i>Cyprinus carpio</i>	Carpa común	Common carp	FCP 11 1,40(02)002,01
<i>Prochilodus lineatus</i>	Sábalo	Prochiloid	PRL 13 1,38(12)001,XX
<i>Leporinus obtusidens</i>	Boga	Characins nei	CHA 13 1,38(12)XXX,XX
<i>Hoplias malabaricus</i>	Tararira	Characins nei	CHA 13 1,38(12)XXX,XX
<i>Hoplias lacerdae</i>	Tararira tornasol	Characins nei	CHA 13 1,38(12)XXX,XX
<i>Salminus brasiliensis</i>	Dorado	Characins nei	CHA 13 1,38(12)XXX,XX
<i>Hypostomus spp</i>	Viejas de agua	Freshwater Siluroids	FSI 13 1,41(XX)XXX,XX
<i>Rhamdia quelen</i>	Bagre negro	Freshwater Siluroids	FSI 13 1,41(XX)XXX,XX
<i>Oxydoras kneri</i>	Armado	Freshwater Siluroids	FSI 13 1,41(XX)XXX,XX
<i>Pterodoras granulosus</i>	Armado chanchito	Freshwater Siluroids	FSI 13 1,41(XX)XXX,XX
<i>Luciopimelodus pati</i>	Patí	Freshwater Siluroids	FSI 13 1,41(XX)XXX,XX
<i>Pimelodus albicans</i>	Bagre blanco	Freshwater Siluroids	FSI 13 1,41(XX)XXX,XX
<i>Pimelodus maculatus</i>	Bagre amarillo	Freshwater Siluroids	FSI 13 1,41(XX)XXX,XX
<i>Pseudoplatystoma corruscans</i>	Surubí	Freshwater Siluroids	FSI 13 1,41(XX)XXX,XX
<i>Oreochromis nilotica</i>	Tilapia	Nile tilapia	TLM 12 1,70(59)051,02
<i>Acipenser baeri</i>	Esturión siberiano	Siberian sturgeon	TLM 12 1,70(59)051,XX
<i>Acipenser gueldenstaedti</i>	Esturión del Danubio	Danube Sturgeon	APG 21 1,17(01)001,02
<i>Acipenser ruthenus</i>	Esterlete	Sterlet	APR 21 1,17(01)001,04
<i>Huso huso</i>	Beluga	Beluga	HUH 21 1,17(01)005,01
<i>Paralichthys spp-</i>	Lenguados	Bastard halibuts nei	BAX 31 1,83(08)046,XX
<i>Micromesistius australis</i>	Polaca	Southern blue whiting	POS 32 1,48(04)033,01
<i>Urophycis brasiliensis</i>	Brótola	Brazilian codling	HKU 32 1,48(04)008,01
<i>Merluccius australis</i>	Merluza austral	Southern hake	HKN 32 1,48(05)004,03
<i>Merluccius hubbsi</i>	Merluza común	Argentinian hake	HKN 32 1,48(05)004,06
<i>Macruronus magellanicus</i>	Merluza azul, M. de cola	Patagonian grenadier	GRM 32 1,48(05)017,01
<i>Salilota australis</i>	Bacalao austral	Tadpole codling	SAO 32 1,48(02)004,01
<i>Macrourus spp.</i>	Granaderos	Grenadiers nei	GRV 32 1,48(06)001,XX

Nombre Científico	Nombre Común	Common name	Código CEIUPA
<i>Ariidae</i>	Bagres de mar	Sea catfishes nei	CAX 33 1,41(02)XXX,XX
<i>Mugilidae</i>	Lisas	Mulletts nei	MUL 33 1,65(01)XXX,XX
<i>Acanisthius brasiliensis</i>	Mero	Argentine seabass	BSZ 33 1,70(02)259,01
<i>Cynoscion guatucupa</i>	Pescadilla	Stripe weakfish	WKS 33 1,70(37)096,01
<i>Macraron ancylodon</i>	Pescadilla de red	King weakfish	WKK 33 1,70(37)096,01
<i>Menticirrhus americanus</i>	Burriqueta	Southamerican kingcroaker	KIX 33 1,70 (37)039,XX
<i>Pogonias cromis</i>	Corvina negra	Black drum	BDM 33 1,70(37)210,02
<i>Micropogonias furnieri</i>	Corvina	Whitemouth croaker	CKM 33 1,70(37)038,02
<i>Umbrina canosai</i>	Pargo blanco	Argentine croaker	CKY 33 1,70(37)070,03
<i>Diplodus argenteus argenteus</i>	Sargo	Southamerican silver porgy	DIG 33 1,70(39)033,01
<i>Pagrus pagrus</i>	Besugo	Red porgy	RPG 33 1,70(39)191,03
<i>Mullus argentinae</i>	Salmonete	Argentine goatfish	MWU 33 1,70(41)007,03
<i>Nototenidae</i>	Nototénias	Patagonian rockcod nei	NOX 33 1,70(92)XXX,XX
<i>Percophis brasiliensis</i>	Pez palo, Ajourreal	Brazilian flathead	FLA 33 1,70(08)202,01
<i>Conger orbignyanus</i>	Congrio	Argentine conger	COA 33 1,43(13)001,02
<i>Bassanago albescens</i>	Congrio de altura	Conger	COX 33 1,43(13)002,01
<i>Genypterus blacodes</i>	Abadejo	Pink cuskeel	WFR 34 1,58(02)001,01
<i>Polyprion americanus</i>	Chernia	Wreckfish	WFR 34 1,70(05)058,01
<i>Nemadactylus bergi</i>	Castañeta, Papamosca	Castaneta	CTA 34 1,70(70)270,02
<i>Dissostichus mawsoni</i>	Merluza negra antártica	Antarctic toothfish	T0A 34 1,70(92)015,01
<i>Dissostichus eleginoides</i>	Merluza negra	Patagonian Toothfish	TOP 34 1,70(92)015,02
<i>Trichiurus lepturus</i>	Sable, Pez sable	Largehead hairtail	LHT 34 1,75(76)006,02
<i>Seriotelella porosa</i>	Savorín	White warehou	SEO 34 1,76(08)010,01
<i>Helicolenus dactylopterus dactylopterus</i>	Rouget, Rubio	Blackbelly rose fish	BRF 34 1,78(01)017,03
<i>Prionotus spp.</i>	Testolines	Searobins nei	SRA 34 1,78(02)020,XX
<i>Lepidocybium flavobrunneum</i>	Escolar negro, Pez aceite	Escolar	LEC 34 1,75(05)005,01
<i>Engraulis anchoita</i>	Anchoíta	Argentine anchovy	ANA 35 1,21(06)002,06
<i>Lycengraulis grossidens</i>	Anchoa, sardina	Atlantic sabretooth anchovy	ANR 24 1,21(06)038,04

Nombre Científico	Nombre Común	Common name	Código CEJUAPA
<i>Brevoortia aurea</i>	Lacha	Brazilian menhaden	MHP 35 1,21(05)024,01
<i>Sarda sarda</i>	Bonito	Atlantic bonito	BON 36 1,75(01)001,01
<i>Auxis rochei</i>	Melva	Bullet tuna	FRZ 36 1,75(01)023,XX
<i>Auxis thazard</i>	Melva	Frigate tuna	FRI 36 1.75(01)023,01
<i>Euthynnus alletteratus</i>	Bacoreta	Little tuna	LTA 36 1,75(01)02401
<i>Gasterochisma melampus</i>	Gastoro, atún mariposa	Butterfly kingfish	GAS 36 1,75(01)XXXXXX
<i>Katsuwonus pelamis</i>	Listado, bonito oceánico	Skipjack tuna	SKI 36 1,75(10)025,01
<i>Thunnus albacares</i>	Atún aleta amarilla, rabil	Yellowfin tuna	YFT 36 1,75(01)026,10
<i>Thunnus alalunga</i>	Albacora	Albacore	ALB 36 1,75(01)026,05
<i>Thunnus maccoyii</i>	Atún aleta azul del sur	Southern bluefin tuna	SBT 36 1,75(01)026,08
<i>Thunnus thynnus thynnus</i>	Atún aeta azul	Atlantic bluefin tuna	BFT 36 1,75(01)026,01
<i>Thunnus obesus</i>	Atún patudo, Ojo grande	Bigeye tuna	BET 36 1,75(01)026,12
<i>Istiophorus albicans</i>	Pez vela del Atlántico	Atlantic sailfin	SAI 36 1,75(03)004,04
<i>Makaira nigricans</i>	Marlín azul, Aguja azul	Bue marlin	BUM 36 1,75(03)005,05
<i>Tetrapturus albidus</i>	Aguja blanca del Atlántico	Atlantic white marlin	WHM 36 1,75(05)004,04
<i>Tetrapturus pfluggeri</i>	Aguja picuda	Longbill spearfish	SPF 36 1,75(03)009,06
<i>Xiphias gladius</i>	Pez espada	Swordfish	SWO 36 1,75(04)003,01
<i>Scombroidei</i>	Atunes varios	Tuna like fishes	TUX 36 1,75(XX)XXX,XX
<i>Atherinopsidae</i>	Pejerreyes	Silversides	SIL 37 1,63(02)XXX,XX
<i>Odontesthes bonariensis</i>	Pejerrey de agua dulce	Silverside	ODB 37 1,63(02)002,XX
<i>Odontesthes humensis</i>	Pejerrey de agua dulce	Silverside	ODH 37 1,63(02)002,XX
<i>Odontesthes argentinensis</i>	Pejerrey de mar	Silverside	ODA 37 1,63(02)002,XX
<i>Odontesthes incisa</i>	Cornalito, Manila	Silverside	ODS 37 1,63(02)002,XX
<i>Pomatomus saltator</i>	Anchoa, Burel	Bluefish	BLU 37 1,70(20)213,01
<i>Coryphaena hippurus</i>	Dorada, Mahi mahi	Common dolphinfish	DOL 37 1,70(28)071,01
<i>Lampris guttatus</i>	Pez sol	Opah	LAG 37 1,52(01)001,02
<i>Trachurus lathami</i>	Surel , jurel	Rough scad	RSC 37 1,70(23)004,11
<i>Trachinotus marginatus</i>	Pámpano	Plata pompano	SOX 37 1,70(23)047,06

Nombre Científico	Nombre Común	Common name	Código CEIUPA
<i>Seriola lalandi</i>	Pez limón	Yellowtail amberjack	ITC 37 1,70(23)048,06
<i>Parona signata</i>	Palometa	Parona leatherjacket	PAO 37 1,70(23)283,01
<i>Scomber colias</i>	Caballa	Chub macquerel	MAS 37 1,75(01)002,01
<i>Scomberomorus brasiliensis</i>	Sierra	Serra Spanish mackerel	BRS 37 1,75(01)015,15
<i>Stromateus brasiliensis</i>	Cagavino	Butter fish	PFO 37 1,76(03)004,02
<i>Lopholatilus villari</i>	Cabezón ,batata	Tile fish	TIL 37 1,70(16)400,03
<i>Hexanchus griseus</i>	Tiburón gris	Bluntnose sixgill shark	SBL 38 1,05(02)002,01
<i>Notorhynchus cepedianus</i>	Pintarroja	Broadnose seven gill shark	NTC 38 1,05(02)005,02
<i>Carcharias taurus</i>	Sarda	Sand tiger shark	CCT 38 1,06(06)005,01
<i>Alopias vulpinus</i>	Azotador, Tiburón zorro	Thresher shark	ALV 38 1,06(06)006,01
<i>Isurus oxyrinchus</i>	Tiburón moro, Marrajo	Shortin mako	SMA 38 1,06(08)002,01
<i>Lamna nasus</i>	Pinocho, Porbeagle, Moka	Porbeagle	POR 38 1,06(08)003,01
<i>Prionace glauca</i>	Tiburón azul	Blue shark	BSH 38 1,08(08)004,01
<i>Carcharhinus brachyurus</i>	Brasilero, Tiburón marrón	Coper shark	RSK 38 1,00(08)010,20
<i>Carcharhinidae</i>	Tiburones marrones	Requiem shark nei	RSK 38 1,00(29)XXX,XX
<i>Mustelus schmitti</i>	Gatuzo	Narrownose smooth-hound	SDP 38 1,08(40)007,12
<i>Galeocerdo cuvier</i>	Tiburón tigre	Tiger shark	TIG 38 1,08(02)010,20
<i>Squalus spp.</i>	Galludos	Spiny dogfish nei	DGX 38 1,09(01)007,XX
<i>Squatina spp.</i>	Angelitos	Angelsharks nei	ASK 38 1,09(01)004,XX
<i>Sphyrnidae</i>	Tiburones martillo	Hammerhead sharks nei	SPY 38 1,08(04)XXX,XX
<i>Rhinobatos percellens</i>	Guitarra	Southern guitarfish	GUD 38 1,10(01)005,09
<i>Rajiformes</i>	Rayas	Rays & skates nei	SRX 38 1,10(XX)XXX,XX
<i>Rajas nep.</i>	Raya	Rays & skates nei	SRX 38 1,10(XX)XXX,XX
<i>Bathyraja brachyurops</i>	Raya de cola corta	Broadnose skate	SRX 38 1,10(04)002,02
<i>Bathyraja macloviana</i>	Raya espinosa	Patagonian skate	SRX 38 1,10(04)002,03
<i>Atlantoraja castelnaui</i>	Raya pintada	Spotback skate	JRY 38 1,10(04)003,01
<i>Atlantoraja cyclophora</i>	Raya de círculos	Eyespot skate	SRX 38 1,10(04)003,02
<i>Zearaja chilensis</i>	Raya hocicuda	Yellow nose skate	SRX 38 1,10(04)004,01

Nombre Científico	Nombre Común	Common name	Código CEJUAPA
<i>Rioraja agassizi</i>	Raya lisa	Rio skate	SRX 38 1,10(04)005,01
<i>Sympterygia acuta</i>	Raya marrón oscuro	Bignose fanskate	SRX 38 1,10(04)006,01
<i>Sympterygia bonapartii</i>	Raya marmolada	Smallnose fanskate	SRX 38 1,10(04)006,02
<i>Callorhynchus callorhynchus</i>	Pez gallo	Elephant fish	ELF 38 1,12(03)001,04
<i>Elasmobranchii</i>	Tiburones y rayas diversos	Sharks,rays,skates,etc.nei	SKX 38 1,99(XX)XXX,XX
<i>Osteichthyes</i>	Peces óseos diversos	Finfishes nei	MZZ 39 1,99(XX)XXX,XX
<i>Pleoticus muelleri</i>	Langostino	Argentine red shrimp	LAA 45 2,28(29)006,01
<i>Penaeus paulensis</i>	Camarón, Langostino	Sao Paulo shrimp	PPS 45 2,28(01)001,32
<i>Illex argentinus</i>	Calamar, Pota	Argentine shortfin squid	SQA 57 3,21(05)010,03
<i>Loligo spp-</i>	Calamaretos	Common squids nei	SQC 57 3,21(04)001,XX
<i>Octopodidae</i>	Pulpos	Octopuses nei	OCT 57 3,21(09)XXX,XX
<i>Chaceon notialis</i>	Cangrejo rojo	Red crab	CRR 42 2,31(43)088,01
<i>Zygochlamys patagonica</i>	Vieira	Patagonian scallop	ZYP 55 3,16(08)012,02
<i>Zidona dufresnei</i>	Caracol fino	Angulate volute	ZDF 52 3,07(42)007,01
<i>Mitilus platensis</i>	Mejillón	River Plata mussel	MSR 54 3,16(10)001,08
<i>Mesodesma mactroides</i>	Almeja amarilla	Yellow clam	CLX 56 3,16(24)039,XX
<i>Pitar rostrata</i>	Almeja	Clam	CLX 56 3,16(XX)XXX,XX

Anexo VI

**Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticas (CEIUAPA)**

Nombre científico	NOMBRES VERNÁCULOS			
	URUGUAY	ARGENTINA	BRASIL	INGLÉS
<b>1 Peces de agua dulce</b>				
<b>11 Carpas</b>				
<b>Cyprinidae</b>				
<i>Cyprinus carpio</i>	Carpa	Carpa	Carpa	Common carp
<i>Acipenser baeri</i>	Esturión	Esturión	Sturgeon	
<b>13 Otros de agua dulce</b>				
<b>Curimatidae</b>				
<i>Prochilodus lineatus</i>	Sábalo	Sábalo	Curimatã	Characin
<b>Anostomidae</b>				
<i>Leporinus obtusidens</i>	Boga	Boga	Piau	Characin
<b>Characidae</b>				
<i>Salminus maxillosus</i>	Dorado	Dorado	Dourado	Jaw characin
<b>Erythrinidae</b>				
<i>Hoplias malabaricus</i>	Taraira	Taraira	Traira	Characin
<b>Doradidae</b>				
<i>Oxydoras kneri</i>	Armado	Armado	Armao	Catfish
<i>Pterodoras granulosus</i>	Armado chanchito	Armado	Armao	Catfish
<b>Ageneiosidae</b>				
<i>Ageneiosus brevifilis</i>	Manduvi	Manduvi cabeza	Palmito	Catfish
<b>Pimelodidae</b>				
<i>Pimelodus albicans</i>	Bagre blanco			Catfish
<i>Pimelodus maculatus</i>	Bagre amarillo	Mandi		Catfish
<i>Rhamdia quelen</i>	Bagre negro			Catfish
<i>Luciopimelodus pati</i>	Pati	Pati		Catfish
<i>Pseudoplatystoma coruscans</i>	Surubi	Surubi	Surubim	Catfish
<b>Loricaridae</b>				

Nombre científico	NOMBRES VERNÁCULOS			
	URUGUAY	ARGENTINA	BRASIL	INGLÉS
<i>Hypostomus</i> spp.	Vieja de agua	Vieja de agua	Cascudo	Catfish
<b>Atherinidae</b>				
<i>Odontesthes bonariensis</i>	Pejerrey	Pejerrey	Peixe-rei	Silverside
<i>Odontesthes humensis</i>	Pejerrey	Pejerrey	Peixe-rei	Silverside
<b>2 Peces diadromos</b>				
<b>21 Esturiones</b>				
<b>Acipenseridae</b>				
<i>Acipenser baeri</i>	Esturión	Esturión		Sturgeon
<b>3 Peces Marinos</b>				
<b>31 Lenguados</b>				
<b>Paralichthyidae</b>				
<i>Paralichthys brasiliensis</i>	Lenguado	Lenguado	Linguado de praia	Flounder
<i>Paralichthys isosceles</i>	Lenguado	Lenguado	Linguado	Flounder
<i>Paralichthys orbignyana</i>	Lenguado	Lenguado	Linguado	Flounder
<i>Paralichthys patagonicus</i>	Lenguado	Lenguado	Linguado	Flounder
<b>32 Merluza, Merluza de Cola, Brótola, etc.</b>				
<b>Gadidae</b>				
<i>Micromesistius australis</i>	Polaca	Polaca		Southern blue whiting
<b>Phycidae</b>				
<i>Urophycis brasiliensis</i>	Brótola	Brótola	Abrótea	Brazilian codling
<i>Urophycis cirrata</i>	Brótola	Brótola	Abrótea	Brazilian codling
<b>Merlucciidae</b>				
<i>Merluccius hubbsi</i>	Merluza	Merluza común	Merluza	Argentine hake
<i>Macruronus magellanicus</i>	Merluza de cola	Merluza de cola		Patagonian grenadier

Nombre científico	NOMBRES VERNÁCULOS		
	URUGUAY	ARGENTINA	BRASIL
<i>Merluccius australis</i>	Merluza austral	Merluza austral	Southern hake
<b>Macrouridae</b>			
<i>Coelorhynchus</i> spp.	Granaderos	Granaderos	Grenadiers
<i>Macrourus holotrachys</i>	Granadero	Granadero	Grenadier
<i>Macrourus carinatus</i>	Granadero	Granadero	Grenadier
<b>Moridae</b>			
<i>Salilota australis</i>	Bacalao austral	Bacalao criollo	Patagonian cod
<b>33 Corvina, Pescadilla, Rouget, Castañeta, etc.</b>			
<b>Sebastidae</b>			
<i>Helicolenus dactylopterus</i>	Rouget	Rubio	Mangagá vermelho Blackbelly rosefish
<b>Polyprionidae</b>			
<i>Polyprion americanus</i>	Mero, chernia	Chernia	Cherne Wreckfish
<b>Serranidae</b>			
<i>Acanthistius brasiliensis</i>	Mero	Mero	Garoupa Argentine seabass
<i>Epinephelus niveatus</i>	Mero	Mero	Cherne Argentine seabass
<b>Malacanthidae</b>			
<i>Lopholatilus villari</i>	Cabezón		Tilefish
<b>Sciaenidae</b>			
<i>Cynoscion guatucupa</i>	Pescadilla de calada	Pescadilla de red	Stripped weakfish
<i>Macrondon ancylodon</i>	Pescadilla de red	Pescadilla real	King weakfish
<i>Micropogonias furnieri</i>	Corvina	Corvina rubia	Whitemouth croaker
<i>Menticirrhus americanus</i>	Burriqueta	Burriqueta	King whiting
<i>Pogonias cromis</i>	Corvina negra	Corvina negra	Black drum
<i>Umbrina canosai</i>	Pargo blanco	Pargo	Argentine croaker
<b>Sparidae</b>			
<i>Diplodus argenteus</i>	Sargo	Sargo	Marimbá White bream



Nombre científico	NOMBRES VERNÁCULOS			
	URUGUAY	ARGENTINA	BRASIL	INGLÉS
<i>Pagrus pagrus</i>	Besugo	Besugo	Pargo	Common seabream
<b>Cheilodactylidae</b>				
<i>Cheilodactylus bergi</i>	Castañeta	Castañeta		Hawkfish
<b>Ophidiidae</b>				
<i>Genypterus blacodes</i>	Abadejo	Abadejo	Congro-rosa	Pink cusk-eel
<i>Genypterus brasiliensis</i>	Abadejo	Abadejo	Congro-rosa	Pink cusk-eel
<b>Ariidae</b>				
<i>Genidens barbatus</i>	Mochuelo	Bagre de mar		Marine catfish
<b>34 Jureles y lisas</b>				
<b>Carangidae</b>				
<i>Trachurus lathami</i>	Surel	Surel	Xixarro	Rough scad
<i>Parona signata</i>	Palometa	Palometa pintada	Pampo do alto	Parona leatherjack
<i>Seriola lalandei</i>	Pez limón	Pez limón	Olho-de-boi	Amberjack
<i>Trachinotus marginatus</i>	Pámpano	Pámpano		Pompano
<b>Atherinidae</b>				
<i>Odonthestes argentinensis</i>	Pejerrey de mar	Pejerrey de mar		Silverside
<i>Odonthestes incisa</i>	Manila	Cornalito		Silverside
<i>Odonthestes platensis</i>	Pejerrey de mar	Pejerrey de mar		Silverside
<i>Odonthestes smitti</i>	Pejerrey de mar	Corno		Silverside
<b>Mugilidae</b>				
<i>Mugil platanus</i>	Lisa	Lisa	Tainha	Mullet
<b>Pomatomidae</b>				
<i>Pomatomus saltatrix</i>	Anchoa de banco	Anchoa de banco	Enxova	Blue fish
<b>Centrolophidae</b>				
<i>Seriola caerulea</i>	Savorin	Savorin		Silver warehou
<i>Seriola porosa</i>	Savorin	Savorin		Silver warehou

Nombre científico	NOMBRES VERNÁCULOS		
	URUGUAY	ARGENTINA	BRASIL
<b>Coriphaenidae</b>			
<i>Coyiphaena hyppurus</i>	Dorada	Dorada	Common dolphin fish
<b>35 Anchoítas, Sardinias, Lachas, etc.</b>			
<b>Engraulidae</b>			
<i>Engraulis anchoita</i>	Anchoita	Anchoita	Manjuba
<i>Lycengraulis grossidens</i>	Sardina		Manjubão
<b>Clupeidae</b>			
<i>Brevoortia aurea</i>	Lacha	Saraca	Sarelha
<i>Brevoortia pectinata</i>	Lacha	Saraca	Sarelha
<b>36 Atunes, Bonitos, Agujas, etc.</b>			
<b>Scombridae</b>			
<i>Gasterochisma melampus</i>	Gastoro	Atún argentino	Butterfly kingfish
<i>Katsuwonus pelamis</i>	Listado	Barrilete	Skipjack
<i>Sarda sarda</i>	Bonito	Bonito	Serra
<i>Thunnus alalunga</i>	Albacora	Albacora	Albacora branca
<i>Thunnus albacares</i>	Aleta amarilla	Aleta amarilla	Albacora de laje
<i>Thunnus thynnus</i>	Aleta azul		Atum azul
<i>Thunnus maccoyii</i>	Aleta azul del Sur		Southern bluefin
<i>Thunnus obesus</i>	Ojo grande	Ojo grande	Atum cachorra
<b>Xiphiidae</b>			
<i>Xiphias gladius</i>	Pez espada	Pez espada	Espadarte
<b>Istiophoridae</b>			
<i>Istiophorus albicans</i>	Aguja	Pez vela	Agulhão bandeira
<i>Makaira nigricans</i>	Aguja		Marlim azul
<i>Tetrapturus albidus</i>	Aguja blanca		Marlim branco
			Atlantic white marlin

Nombre científico	NOMBRES VERNÁCULOS		
	URUGUAY	ARGENTINA	BRASIL
<b>37 Caballas, Sierras, Sables, etc.</b>			INGLÉS
<b>Scombridae</b>			
<i>Scomber japonicus</i>	Caballa	Caballa	Cavallinha
<b>Gempylidae</b>			Chub mackerel
<i>Lepidocybium flavobrunneum</i>	Pez aceite	Pez aceite	Escolar
<i>Ruvettus pretiosus</i>	Pez aceite	Pez aceite	Oilfish
<i>Thyrsites atun</i>	Sierra	Sierra	Snoek
<b>Trichiuridae</b>			
<i>Trichiurus lepturus</i>	Sable	Pez sable	Espada
			Cutlassfish
<b>38 Tiburones, Rayas, Quimeras, etc.</b>			
<b>Hexanchidae</b>			
<i>Hexanchus griseus</i>	Tiburón gris	Tiburón gris	Sixgill shark
<i>Notorhynchus cepedianus</i>	Pintarroja	Tiburón moteado	Cação-bruxa
<b>Odontaspidae</b>			
<i>Carcharias taurus</i>	Sarda	Escalandrún	Mangona
<b>Lamnidae</b>			
<i>Isurus oxyrinchus</i>	Moro	Mako	Anequim
<i>Lamna nasus</i>	Porbeagle	Tiburón sardinero	Porbeagle
<b>Triakidae</b>			
<i>Galeorhinus galeus</i>	Cazón	Cazón	Tubarão-vitamínico
<i>Mustelus schmitti</i>	Gatuzo	Gatuzo	Sebastião
<b>Carcharhinidae</b>			
<i>Carcharhinus plumbeus</i>	Tiburón brasilero	Brasilero	Cação-galludo
<i>Prionace glauca</i>	Tiburón azul	Tiburón azul	Tubarão azul
<b>Squalidae</b>			
<i>Squalus acanthias</i>	Galludo	Tiburón espinoso	Spotted spiny dogfish

Nombre científico	NOMBRES VERNÁCULOS			INGLÉS
	URUGUAY	ARGENTINA	BRASIL	
<b>Squatinaidae</b>				
<i>Squatina argentina</i>	Angelito	Pez ángel	Cação-anjo	Argentine angelshark
<i>Squatina occulta</i>	Angelito	Pez ángel	Cação-anjo	Argentine angelshark
<i>Squatina guggenheim</i>	Angelito	Pez ángel	Cação-anjo	Argentine angelshark
<b>Dasyatidae</b>				
<i>Myliobatis goodei</i>	Chucho	Chucho		Southern eagle fish
<b>Rhinobatidae</b>				
<i>Rhinobatos horkelii</i>	Guitarra		Guitarra Viola	Brazilian guitarfish
<b>Rajidae</b>				
<i>Sympterygia bonapartii</i>	Raya	Raya marmorada	Raia	Smallnose fanskate
<i>Sympterygia acuta</i>	Raya	Raya picuda	Raia-emplastro	Bignose fanskate
<i>Dipturus chilensis</i>	Raya	Raya hocicuda	Raia	Yellownose skate
<i>Atlantoraja castelnaui</i>	Raya	Raya pintada	Attraia chita	Spotback skate
<i>Atlantoraja cyclophora</i>	Raya	Raya de ocelos	Raia santa	Eyespot skate
<b>Callorhynchidae</b>				
<i>Callorhynchus callorhynchus</i>	Gallo	Pez gallo	Quimera	Elephant fish
<b>39 Diversos peces marinos</b>				

*Anexo VII*  
***Especies exóticas introducidas, o invasoras halladas***  
***en aguas uruguayas***

En razón de la importancia que ha cobrado el tema de las especies exóticas introducidas y de especies invasoras y el posible impacto que estas pueden tener sobre los ecosistemas acuáticos, se entendió importante incluir un capítulo sobre las mismas, reseñando las especies introducidas en el Uruguay, así como aquellas otras que han invadido desde otros países de la región las aguas de nuestro país.

Se hace una reseña sobre cada una de las especies así como se incluyen comentarios sobre la situación actual de las mismas. A los efectos de la presentación se sigue el mismo orden sistemático con que fueron presentadas en el listado de especies.

**Familia Acipenseridae**  
**Subfamilia Acipenserinae**  
**Género *Acipenser***

***Acipenser baeri* BRANDT, 1869 - Esturión siberiano / Siberian sturgeon**

Esta especie originaria de Asia, es dulceacuícola en toda su vida y es potamodroma aunque puede llegar a los estuarios.

Fue introducida en Uruguay con fines de acuicultura por la firma Esturiones del Río Negro en el año 1995 como parte de un Proyecto para la producción de carne de esturión y caviar, en un establecimiento ubicado sobre el Río Negro, en el lago de la Represa de Baygorria.

Posteriormente un nuevo emprendimiento con esta especie se encuentra en desarrollo aguas arriba en la Represa de Rincón del Bonete también sobre el Río Negro.

En abril de 1997 se produjeron los primeros escapes de peces de las jaulas flotantes que se encontraban en el Lago de Baygorria, originado por una gran tormenta, con vientos de alta intensidad, que provocaron la rotura de parte de las mismas.

Posteriormente también se produjeron otros escapes por distintos motivos. Como consecuencia de lo expresado se han localizado ejemplares de *Acipenser baeri* en los ríos Negro, Uruguay, de la Plata y Paraná.

Al parecer en todos los casos se trataba de individuos adultos y no se ha podido comprobar su reproducción en estos ambientes naturales hasta el momento.

La especie es reproducida en cautividad en el establecimiento piscícola para la producción de carne y caviar.

Un aspecto a destacar sobre esta especie en Uruguay es que alcanza la madurez sexual a edad más temprana que en su lugar de origen .

***Acipenser gueldenstaedti* BRANDT & RATZENBURG, 1833 - Esturión del Danubio / Danube sturgeon**

Esta especie de origen europeo ha sido introducida por la misma empresa que la anterior para los mismos fines en el año 2002 en el mismo establecimiento sobre el Río Negro.

Hasta el presente no se conocen escapes de la misma.

***Acipenser nacacarii*** BONAPARTE, 1838 - Esturión del Adriático/ Adriatic sturgeon

Fue introducida en el año 1997 en el Departamento de Maldonado en el establecimiento El Peñasco cercano a la ciudad de San Carlos con la misma finalidad que las anteriores.

Los peces fueron mantenidos en estanques cerrados.

En la actualidad la totalidad de los ejemplares fueron transferidos a la República Argentina.

Durante su permanencia en Uruguay no se conocieron escapes de la misma.

***Acipenser ruthenus*** LINNAEUS, 1758 - Sterlet

Esta especie también originaria del Danubio y otros ríos europeos fue introducida conjuntamente con el esturión siberiano en 1995 por la empresa Esturiones del Río Negro, en el Río del mismo nombre, fue reproducida en cautividad y se discontinuó su cría . Se produjeron escapes pero no se comprobó su reproducción en la naturaleza. Fue reintroducida nuevamente en años recientes .

**Género *Huso***

***Huso huso*** LINNAEUS, 1758 - Beluga

Esta especie de esturión fue autorizada a ser introducida en Uruguay en el año 2012 por la empresa Esturiones del Río Negro en su establecimiento sobre la Represa de Baygorria en el Río Negro, acondicionados y mantenidos en instalaciones en tierra.

Esta especie es diadroma y tiene una amplia distribución en Europa y Asia donde se la reporta desde el Mar Adriático, el Mar Negro el Mar de Azov y el Mar Caspio. Penetra en los cursos importantes de agua dulce para su reproducción.

En el mar tiene un comportamiento pelágico; se alimenta de especies como anchoas, caballas y otras pelágicas pequeñas.

Es una especie de gran tamaño que alcanza hasta 8 mts de longitud total y alcanza la madurez sexual a partir de los 10 años aproximadamente en la naturaleza.

La especie se encuentra regulada y es considerada como críticamente en peligro en la naturaleza.

Se ha logrado un híbrido mediante la cruce de hembras *Huso huso* con machos *Acipenser ruthenus*, que se denomina comercialmente como Bester del cual se obtiene un caviar de alta calidad.

Hasta el momento no se han reportado escapes de esta especie al medio ambiente.

**Familia Cyprinidae**

**Subfamilia Cyprininae**

**Género *Cyprinus***

***Cyprinus carpio carpio*** LINNAEUS, 1758 - Carpa común / Common carp

La carpa común fue introducida. en la República Argentina en la Provincia de Entre Ríos alrededor de 1854, (Baigún & Quiróz, 1985), también fue reportada su introducción en Brasil.

Los primeros registros de la presencia de esta especie en Uruguay datan de 1981 cuando fue detectada en el Río Queguay.

Posteriormente en campañas de evaluación de recursos pesqueros de el alto Río de la Plata, se comprobó una gran abundancia de esta especie fundamentalmente frente a las costas de Quilmes República Argentina (Candia y Nion eds, 1987), pero se la encontró en toda el área estudiada tanto sobre la costa argentina como en la uruguayana.

A partir de ese momento la carpa común comenzó un período de expansión que alcanzó sobre la costa uruguaya los principales ríos como el Uruguay, Queguay, Negro, Santa Lucía, así como en cursos menores como los arroyos Pando, Solís Chico y Solís Grande.

Ha sido objeto de pesca incidental por parte de los barcos pesqueros comerciales y artesanales así como de pescadores deportivos.

No se han hecho estudios poblacionales sobre esta especie.

Las observaciones de los pescadores deportivos coinciden, en que ha habido una disminución de su abundancia fundamentalmente en la cuenca del Río Santa Lucía y la costa oeste del Departamento de Montevideo.

Esta especie ha sido objeto de cultivo en la Estación de Piscicultura de Villa Constitución, sobre la base de ejemplares capturados en el Río Uruguay. También fue sembrada en tajamares y estanques en algunos Departamentos como Artigas, Salto, Rivera, etc.

### **Subfamilia Squaliolabrinae**

#### **Género *Ctenopharingodon***

***Ctenopharingodon idella*** (VALENCIENNES, 1844) - Carpa herbívora / Grass carp

Esta especie de carpa china fue introducida con fines de experimentación en acuicultura en la Estación de Villa Constitución en el año 1997.

Se ha logrado la reproducción inducida de la misma y esporádicamente sembrada en estanques en el Norte del país.

Es una especie potamodroma que necesita realizar migraciones en los ríos para alcanzar su madurez sexual.

Esta especie fue introducida en la República Argentina a mediados de 1960 en la estación de Piscicultura de Chascomús Provincia de Buenos Aires para utilizarla en el control de malezas acuáticas.

Ha sido registrada en aguas del Río de la Plata (García Romero *et al.*, 1998) y en el Río Uruguay Liotta (2006). También se conocen registros de esta especie en la Laguna de los Patos en Brasil.

### **Subfamilia Xenocyprinae**

#### **Género *Hypophthalmichthys***

***Hypophthalmichthys molitrix*** (VALENCIENNES, 1844) - Carpa Plateada / Silver carp, big head carp

Esta especie fue hallada por el Dr. Gustavo Chediak de DINARA, en un establecimiento agropecuario ubicado a unos 10 Km de la Ciudad de Rivera sobre la Ruta 5, donde había sido sembrada con propósito de acuicultura con semilla proveniente de Brasil sin contar con la autorización correspondiente.

También se conocen registros del Río de la Plata y de la Laguna de los Patos.

Como la anterior es originaria de China y es una especie potamodroma.

***Hypophthalmichthys nobilis*** (VALENCIENNES, 1845) - Carpa cabeza grande / Big head carp

Esta especie originaria de China, ha sido citada para la Laguna Merín por García *et al.*, (2004), y para la cuenca Parano–Platense por Almiron *et al.*, 2009.

En muchos países es empleada en policultivos en conjunto con las dos especies de carpas chinas antes citadas, ya que se trata de un pez eminentemente planctófago.

**Orden Salmoniformes****Familia Salmonidae****Género *Oncorhynchus******Oncorhynchus mykiss* (WALBAUM, 1792) - Trucha arco iris / Rainbow trout**

Esta especie ha sido introducida en nuestro país en varias oportunidades. En primer lugar por el Dr. Víctor Bertullo, en una experiencia patrocinada por la Facultad de Veterinaria, en la cual se sembraron huevos de trucha arco iris provenientes de Bariloche, Argentina en el año 1957, en cajas Vibert en el arroyo San Francisco cercano a la Ciudad de Minas, Departamento de Lavalleja.

Los resultados de esta experiencia no fueron positivos.

Posteriormente la misma especie fue traída por INAPE (actualmente DINARA) de la misma procedencia (Bariloche) ubicándola en las estaciones de Piscicultura de Laguna del Sauce en Maldonado y de Villa Constitución.

En esta última Estación sobrevivieron un tiempo prolongado pero no alcanzaron la madurez sexual, manteniéndolas siempre en circuitos cerrados con agua corriente.

También fue autorizada su introducción al Establecimiento El Peñasco de San Carlos, Departamento de Maldonado, donde fue mantenida en circuitos cerrados.

Posteriormente en el establecimiento Esturiones del Río Negro fue introducida procedente de Chile, en Baygorria, siendo mantenidas en circuito cerrado, pero luego de haber alcanzado un tamaño casi comercial (trucha plato) previo a la cosecha, no sobrevivieron a un período de altas temperaturas y niveles de oxígeno insuficiente en el agua de los estanques.

Se han encontrado ejemplares libres en la naturaleza en la Laguna de Rocha, desde el año 1996 han sido capturados esporádicamente Fabiano *et al* (2010) sin conocerse su procedencia.

***Oncorhynchus cf. kisucht* (WALBAUM, 1792) - Salmón coho**

La presencia de esta especie fue detectada por la Dra. Graciela Fabiano de DINARA en la Laguna de Rocha en varias oportunidades desde 1996 (Fabiano *et al*, 2010), capturadas por pescadores artesanales de esta laguna costera.

Esta especie se cultiva en Chile donde se ha constatado su escape al mar y su regreso a aguas continentales para su reproducción, en varios cuerpos de agua dulce.

En la República Argentina en la Provincia de Santa Cruz se realizaron experiencias de cultivos en jaulas flotantes dentro del Golfo San Julián según comunicación personal del Dr. Otto Wöhler, produciéndose escapes debido a la acción de predadores que rompieron las jaulas, permitiendo la fuga de numerosos ejemplares .

Entendemos que los registros de esta especie en aguas uruguayas es sumamente importante y que si bien no se conoce su procedencia, este debe ser un tema de estudio futuro así como la frecuencia de sus apariciones.

Lo interesante de estos hallazgos es que esta especie pueda encontrar algún ambiente diferente al de la Laguna de Rocha que permita su reproducción, como podría ser el arroyo Solís Grande y sus afluentes de aguas de corriente rápida y oxigenada cuyo origen se da en las Sierras de Minas.

**Familia Atherinopsidae*****Odontesthes bonariensis* (VALENCIENNES, 1835) - Pejerrey / Silverside**

Si bien es una especie nativa de Uruguay, existen poblaciones que son producto de introducciones desde la República Argentina provenientes de las estaciones de Piscicultura de Chascomús Provincia



de Buenos Aires y de Río III de la Provincia de Córdoba.

Las introducciones más antiguas conocidas fueron hechas en 1915 por el entonces Subdirector del Instituto de Pesca Sr. Bouyat, científico de origen francés contratado por el gobierno uruguayo.

A su iniciativa se efectuaron siembras de pejerrey en la Laguna del Sauce y en la Laguna del Diario, Departamento de Maldonado, según comunicación personal del Sr. Agustín Mazzella.

En el año 1957 el Dr. Víctor Bertullo realizó una experiencia de cultivo de huevos embrionados y siembra con pejerreyes procedentes de Chascomús con la Facultad de Veterinaria de la UDELAR en el Embalse del arroyo Canelón Grande, Departamento de Canelones, donde posteriormente fueron sembrados.

Posteriormente el SOYP sembró en el mismo Embalse pejerreyes criados en la Estación de Piscicultura de Laguna del Sauce en el año 1970.

Pejerreyes criados en Laguna del Sauce fueron sembrados en diversos ambientes acuáticos distribuidos por todo el Uruguay desde 1963 hasta el año 2000.

Es conveniente aclarar que no se tienen estudios anteriores a la introducción de esta especie respecto a su posible existencia tanto en Laguna del Sauce como en Laguna del Diario como para asegurar que el pejerrey originario de estas Lagunas sigue siendo de origen de Chascomús o Río III, o hay una mezcla de material genético nativo con los pejerreyes de origen argentino.

En el Arroyo Canelón Grande es probable que esta mezcla se haya producido ya que en la cuenca del Río Santa Lucía del cual el Canelón Grande es afluente y en cual está presente la especie.

En este embalse a su vez se realizaron otras siembras con pejerreyes provenientes de Laguna del Sauce.

También cabe mencionar que una iniciativa privada cultivó en la localidad de Conchillas, Departamento de Colonia, pejerrey del Río de la Plata que fueron sembrados en varios ambientes del país.

### **Familia Cichlidae**

#### ***Oreochromis niloticus niloticus* (LINNAEUS, 1758) - Tilapia del Nilo / Nile tilapia**

La introducción a Uruguay de Tilapia nilótica variedad rosada proveniente de Brasil fue autorizada por parte de la DINARA en el año 2004, con fines de acuicultura en circuitos cerrados en los Departamentos de Lavalleja y Salto. Hasta el momento no se conocen escapes de esta especie.

Se tiene conocimiento de otras introducciones de esta especie no autorizadas y comercializadas en acuarios.

Hasta el momento no se han encontrado en forma libre en la naturaleza. <sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> Nota: en el texto se mencionan las siguientes instituciones que se ocuparon de la pesca y la Acuicultura.

**SOYP**, Servicio Oceanográfico y de Pesca (años 1946-1975)

**INAPE**, Instituto Nacional de Pesca (años 1975-2001)

**DINARA**, Dirección Nacional de Recursos Acuáticos (año 2001 al presente)

## *Anexo VIII*

### *Peces ornamentales y de carnada viva capturados en Uruguay*

En este Anexo se trata de presentar por primera vez un listado de peces ornamentales , tanto nativos como exóticos que son mantenidos en cautividad.

Muchas de estas especies son criadas y reproducidas en cautividad en nuestro país, algunas su introducción ha sido hecha mediante autorizaciones, mientras que otras han entrado al país sin haberse registrado su introducción y origen.

La introducción y salida de peces, de peces vivos para uso ornamental está regulada por la Ley 19.175 en su Artículo 19, mientras que anteriormente lo estaba por la Ley 13.833 en su Artículo 14.

En muchos países estos peces han sido objeto de escapes a la naturaleza, logrando reproducir y algunas se han convertido en especies invasoras. También cabe citar que existen regulaciones internacionales referidas al comercio de estas especies como su inclusión en algunos casos en los Listados de Especies Amenazadas de CITES , y también hay que considerar las regulaciones de la OIE ( Organización Internacional de Epizootias ) que regula las enfermedades que los mismos pueden transmitir.

Hasta el momento en Uruguay no se han registrado escapes de especies ornamentales que hayan podido ser considerados como especies invasoras.

También en el mismo cuadro se incluye una columna que señala a aquellas especies que son objeto de capturas para su comercialización como peces vivos destinados a carnada por los pescadores deportivos. Estas son empleadas fundamentalmente para la pesca de Dorado, Surubí y otros grandes peces, así como también para los pejerreyes de agua dulce.

Generalmente son vendidas por casas especializadas en la venta de artículos de pesca deportiva. Su inclusión se hace en razón de que estas especies son pescadas sin existir ningún registro sobre su captura y comercialización.

<i>Familias y especies</i>	<i>Origen</i>	<i>Criado Uruguay</i>	<i>Import.</i>	<i>Otro origen</i>	<i>Capt. Uruguay</i>	<i>Ornament-Carnada</i>	<i>Nombre común</i>
Orden Rajiformes							
Familia Potamotrygonidae							Raya de agua dulce
<i>Potamotrygon motoro</i>	Nativo			x	Orn		Raya de agua dulce
Orden Lepisosteiformes							
Familia Lepisosteidae							Peces lagarto
<i>Lepisosteus</i> spp.				x	Orn		Pez lagarto
Orden Osteoglosiformes							
Familia Osteoglosidae				x			Arowanas
<i>Osteoglossum bicirrhosum</i>	Amazonia			x	Orn		Arowana
Familia Cyprinidae							Carpas, barbos, danios, rasboras
<i>Carassius auratus</i>	Eurasia	x	x	x	Orn		Pez rojo
<i>Devario aequifasciata</i>	India - Sri Lanka	x			Orn		Malabarico
<i>Danio rerio</i>	India	x		x	Orn		Banderita
<i>Danio nigrofasciatus</i>	India	x		x	Orn		Banderita
<i>Puntius semifasciolatus</i>	Sudeste China	x		x	Orn		Barbo Schuberti
<i>Puntius conchonus</i>	India-Pakistan	x		x	Orn		Barbo conchonus
<i>Puntius oligolepis</i>	Sumatra-Indonesia	x		x	Orn		Oligolepis
<i>Puntius tetrazona</i>	Sumatra-Borneo	x			Orn		Barbo tigre
<i>Puntius titteya</i>	Sri Lanka	x		x	Orn		Barbo cereza
<i>Puntius nigrofasciatus</i>	Sri Lanka			x	Orn		B. nigrofasciatus
<i>Pethia ticto</i>				x	Orn		Barbo Odessa
<i>Tanichthys albonubes</i>	Sud China-Vietnam	x		x	Orn		Neon Chino , Albonube
<i>Trigostigma hetheromorpha</i>	Tailandia-Sumatra			x	Orn		Rasbora arlequin
<i>Epalzeorhynchus frenatum</i>				x	Orn		Labeo rosado
<i>Epalzeorhynchus bicolor</i>				x	Orn		Labeo bicolor
Familia Cobitidae							Botias , Labeos
<i>Botia dario</i>	India, Bangladesh, Bután			x	Orn		Botia de Bengala

<i>Familias y especies</i>	<i>Origen</i>	<i>Criado Uruguay</i>	<i>Import.</i>	<i>Otro origen</i>	<i>Capt. Uruguay</i>	<i>Ornament-Carnada</i>	<i>Nombre común</i>
<i>Chromobotia macracanthus</i>	Malasia, Indonesia			x		Orn	Botia payaso
<i>Yasuhikotaka sidthimunki</i>	Tailandia, Cambodiaa			x		Orn	Botia enana
<i>Pangio kuhlii</i>	Indonesia			x		Orn	Viborita kuhli
Orden Characiformes							Mojarras tetras
Familia Anostomidae							
<i>Abramites</i> spp.	Amazonas		x	x			Boguita
<i>Anostomus</i> spp.	Amazonas		x	x			Anostomus
<i>Leporinus striatus</i>	Nativo				x		Trompita colorada
<i>Leporinus amae</i>	Río Cuareim				x		Boguita roja
Familia Chilodontidae			x	x			
<i>Chilodus</i> spp.	Colombia, Brasil, Perú						Chilodus, cabeza para abajo
Familia Crenuchidae							
<i>Characidium</i> spp	Nativo				x		Mariposita
Familia Hemiodontidae							
<i>Hemiodus semitaeniatus</i>	Brasil, Colombia, Perú						Cruzeiro do sul
Familia Alestidae							
<i>Phenacogrammus interruptus</i>	África, Congo						Tetra del Congo
Familia Gasteropolecidae							
<i>Carnegiella</i> spp.	Amazonia		x	x			Pez hacha
Familia Lebiasinidae							
<i>Nannostomus</i> spp.	Amazonia		x	x			Pez lápiz
Familia Characidae							
<i>Cheirodon interruptus</i>	Nativo				x	Orn-Carn	Mojarra
Incertae Cedis							
<i>Asryanax</i> spp.	Nativo				x	Carn.	Mojarra
<i>Boehlkea fredcochui</i>	Amazonia			x		Orn	Tetra azul

<i>Familias y especies</i>	<i>Origen</i>	<i>Criado Uruguay</i>	<i>Import.</i>	<i>Otro origen</i>	<i>Capt. Uruguay</i>	<i>Ornament-Carnada</i>	<i>Nombre común</i>
<i>Gymnocyribus ternetzi</i>	Argentina, Parguay	x		x		Orn	Monjita
<i>Hasemania nana</i>	Amazonia		x	x		Orn	Tetra pingüino
<i>Hemigrammus bleheri</i>	Amazonia		x	x		Orn	Borrachito
<i>Hemigrammus erythrozonus</i>	Amazonia		x	x		Orn	Pez linterna
<i>Hemigrammus rhodostomus</i>	Amazonia		x	x		Orn-Carn	Borrachito
<i>Hyphessobrycon anisitsi</i>	Nativo					Orn-Carn	Aletas rojas
<i>Hyphessobrycon eques</i>	Nativo, Mato Grosso	x	x	x	x	Orn	Serpae
<i>Hyphessobrycon erythrostigma</i>	Amazonia		x	x		Orn	Tetra corazón sangrante
<i>Hyphessobrycon herbertaxelrodi</i>	Amazonia			x		Orn	Neon negro
<i>Hyphessobrycon megalopterus</i>	Amazonia		x	x			Fantasma negro
<i>Hyphessobrycon meridionalis</i>	Nativo				x	Orn-Carn	Mojarra
<i>Hyphessobrycon pulchripinnis</i>	Amazonia		x	x		Orn.	Tetra limón
<i>Hyphessobrycon rosaceus</i>	Amazonia		x	x		Orn.	Rosaceus
<i>Inpaichthys kerri</i>	Amazonia, aguas blancas			x		Orn.	Kerri Blue
<i>Moenkhausia sanctaflomense</i>	Nativo, Argentina			x	x	Orn	Moenkhausia
<i>Paracheirodon axelrodi</i>	Amazonia		x	x		Orn	Neon Cardinalis
<i>Paracheirodon innesi</i>	Amazonia		x			Orn	Neon Tetra
<i>Paracheirodon simulans</i>	Amazonia		x	x		Orn	Neon Verde
<i>Petitella georgiae</i>	Amazonia		x	x		Orn	Borrachito
<i>Pristella maxillaris</i>	Amazonia			x		Orn	Pristella
Serrasalminae							
<i>Colossoma</i> spp	Amazonia			x		Orn	Pacú
<i>Metynnis</i> spp.	Amazonia		x	x		Orn	Pacusito, Siver dólar
<i>Mylossoma duriventre</i>	Nativo				x	Orn	Pacusito
<i>Pygocentrus brachypomus</i>	Amazonia			x		Orn	Pacú
<i>Pygocentrus nattereri</i>	Nativo			x	x	Orn	Piraña roja
<i>Serralmus spilopleura</i>	Nativo				x	Orn	Piraña amarilla, Palometa

<b>Familias y especies</b>	<b>Origen</b>	<b>Criado Uruguay</b>	<b>Import.</b>	<b>Otro origen</b>	<b>Capt. Uruguay</b>	<b>Ornament-Carnada</b>	<b>Nombre común</b>
<i>Aphyocharax anisitsi</i>	Nativo				x	Orn	Tetra aletas rojo sangre
Glandulocaudinae						O	
<i>Mimagoniates inequalis</i>	Nativo				x	O	Croaking tetra
<i>Pseudocorynopoma doriae</i>	Nativo				x	Orn-Carn	Mojarra de velos
Orden Siluriformes							
Familia Callichthyidae							
Callichthys callichthys	Nativo				x	Orn	Cascarudo, tamboatá
<i>Corydoras aeneus</i>	Nativo	x	x	x	x	Orn	Dorado, Corydora
<i>Corydoras hastatus</i>	Nativo				x	Orn	Corydora enana
<i>Corydoras paleatus</i>	Nativo				x	Orn	Corydora, limpia fondo
<i>Corydoras panda</i>	Amazonia		x	x		Orn	C,panda
<i>Corydoras punctata</i>	Nativa				x	Orn	
<i>Corydoras</i> spp	Amazonia		x	x		Orn	Corydoras , limpia fodo
<i>Dianema urostriata</i>	Amazonia		x	x		Orn	dianema
Familia Loricariidae							
<i>Otocinclus</i> spp.	Nativo				x	Orn	Limpia vidrio
<i>Hisonotus</i> spp.	Nativo				x	Orn	Limpia vidrio
<i>Rineloricaria</i> spp.	Nativo				x	Orn	Limpia vidrio
<i>Hypostomus</i> spp.	Nativo				x	Orn	Limpia vidrio
<i>Ancistrus</i> spp-	Nativo				x	Orn	Limpia vidrio
<i>Hemiancistrus</i> spp.	Nativo				x	Orn	Limpia vidrio
<i>Panaque</i> spp.	Amazonia		x	x		Orn	Limpia vidrio, Panaque
<i>Pekoltia</i> spp.	Amazonia		x	x		Orn	Limpia vidrio, Pekoltia
Familia Pseudopimelodidae							
<i>Microglanis cottoides</i>	Nativo				x	Orn	Manguruyú de las piedras
Familia Heptapteridae							
<i>Heptapterus mustelinus</i>	Nativo				x	Orn	Bagre anguila

<b>Familias y especies</b>	<b>Origen</b>	<b>Criado Uruguay</b>	<b>Import.</b>	<b>Otro origen</b>	<b>Capt. Uruguay</b>	<b>Ornament-Carnada</b>	<b>Nombre común</b>
<i>Gymnocorymbus ternetzi</i>	Argentina, Parguay	x		x		Orn	Monjita
<i>Hasemania nana</i>	Amazonia		x	x		Orn	Tetra pinguino
<i>Hemigrammus bleheri</i>	Amazonia		x	x		Orn	Borrachito
<i>Hemigrammus erythrozonus</i>	Amazonia		x	x		Orn	Pez linterna
<i>Hemigrammus rhodostomus</i>	Amazonia		x	x		Orn-Carn	Borrachito
<i>Hyphessobrycon anisitsi</i>	Nativo					Orn-Carn	Aletas rojas
<i>Hyphessobrycon eques</i>	Nativo, Mato Grosso	x	x	x	x	Orn	Serpae
<i>Hyphessobrycon erythrostigma</i>	Amazonia		x	x		Orn	Tetra corazón sangrante
<i>Hyphessobrycon herbertaxelrodi</i>	Amazonia			x		Orn	Neon negro
<i>Hyphessobrycon megalopterus</i>	Amazonia		x	x			Fantasma negro
<i>Hyphessobrycon meridionalis</i>	Nativo				x	Orn-Carn	Mojarra
<i>Hyphessobrycon pulchripinnis</i>	Amazonia		x	x		Orn.	Tetra limón
<i>Hyphessobrycon rosaceus</i>	Amazonia		x	x		Orn.	Rosaceus
<i>Inpaichthys kerri</i>	Amazonia, aguas blancas			x		Orn.	Kerri Blue
<i>Moenkhausia sanctaflomenae</i>	Nativo, Argentina			x	x	Orn	Moenkhausia
<i>Paracheirodon axelrodi</i>	Amazonia		x	x		Orn	Neon Cardinalis
<i>Paracheirodon innesi</i>	Amazonia		x			Orn	Neon Tetra
<i>Paracheirodon simulans</i>	Amazonia		x	x		Orn	Neon Verde
<i>Petitella georgiae</i>	Amazonia		x	x		Orn	Borrachito
<i>Pristella maxillaris</i>	Amazonia			x		Orn	Pristella
Serrasalminae							
<i>Colossoma</i> spp	Amazonia			x		Orn	Pacú
<i>Metynnis</i> spp.	Amazonia		x	x		Orn	Pacusito, Siver dólar
<i>Mylossoma duriventre</i>	Nativo				x	Orn	Pacusito
<i>Pygocentrus brachypomus</i>	Amazonia			x		Orn	Pacú
<i>Pygocentrus nattereri</i>	Nativo			x	x	Orn	Piraña roja
<i>Serralmus spilopleura</i>	Nativo				x	Orn	Piraña amarilla, Palometa

<i>Familias y especies</i>	<i>Origen</i>	<i>Criado Uruguay</i>	<i>Import.</i>	<i>Otro origen</i>	<i>Capt. Uruguay</i>	<i>Ornament-Carnada</i>	<i>Nombre común</i>
<i>Aphyocharax anisitsi</i>	Nativo				x	Orn	Tetra aletas rojo sangre
Glandulocaudinae						O	
<i>Mimogoniates inequalis</i>	Nativo				x	O	Croaking tetra
<i>Pseudocorynopoma doriae</i>	Nativo				x	Orn-Carn	Mojarra de velos
Orden Siluriformes							
Familia Callichthyidae							
Callichthys callichthys	Nativo				x	Orn	Cascarudo, tamboatá
<i>Corydoras aeneus</i>	Nativo	x	x	x	x	Orn	Dorado, Corydora
<i>Corydoras hastatus</i>	Nativo				x	Orn	Corydora enana
<i>Corydoras paleatus</i>	Nativo				x	Orn	Corydora, limpia fondo
<i>Corydoras panda</i>	Amazonia		x	x		Orn	C,panda
<i>Corydoras punctata</i>	Nativa				x	Orn	
<i>Corydoras</i> spp	Amazonia		x	x		Orn	Corydoras , limpia fodo
<i>Dianema urostriata</i>	Amazonia		x	x		Orn	dianema
Familia Loricariidae							
<i>Otocinclus</i> spp.	Nativo				x	Orn	Limpia vidrio
<i>Hisonotus</i> spp.	Nativo				x	Orn	Limpia vidrio
<i>Rineloricaria</i> spp.	Nativo				x	Orn	Limpia vidrio
<i>Hypostomus</i> spp.	Nativo				x	Orn	Limpia vidrio
<i>Ancistrus</i> spp-	Nativo				x	Orn	Limpia vidrio
<i>Hemiancistrus</i> spp.	Nativo				x	Orn	Limpia vidrio
<i>Panaque</i> spp.	Amazonia		x	x		Orn	Limpia vidrio, Panaque
<i>Pekoltia</i> spp.	Amazonia		x	x		Orn	Limpia vidrio, Pekoltia
Familia Pseudopimelodidae							
<i>Microglanis cottoides</i>	Nativo				x	Orn	Manguruyú de las piedras
Familia Heptapteridae							
<i>Heptapterus mustelinus</i>	Nativo				x	Orn	Bagre anguila



<i>Familias y especies</i>	<i>Origen</i>	<i>Criado Uruguay</i>	<i>Import.</i>	<i>Otro origen</i>	<i>Capt. Uruguay</i>	<i>Ornament-Carnada</i>	<i>Nombre común</i>
<i>Rhamdia quelen</i>	Nativo				x	Orn	Bagre negro
Familia Auchenipteridae							
<i>Trachelyopterus</i> spp.	Nativo				x	Orn	Torito
Familia Pangasidae							
<i>Pangasionodon hypophthalmus</i>	Mekong			x		Orn	Pangasio
Familia Pimelodidae							
<i>Phractocephalus hemiliopterus</i>	Amazonia			x		Orn	Pirarara
<i>Sorubim lima</i>	Nativo				x	Orn	Cucharón
Orden Gymnotiformes						Orn	
Familia Gymnotidae							
<i>Gymnotus omarorum</i>	Nativo				x	Orn-Carn	Gymnoto, morena
Familia Hypopomidae							
<i>Hypopomus</i> spp	Nativo				x	Orn-Carn	Morena
Familia Sternopygidae							
<i>Eigenmannia virescens</i>	Nativo				x	Orn-Carn	Ratona
Familia Apterontidae							
<i>Apterontus albifrons</i>	Nativo Mato Grosso			x	x	Orn	Morena negra
<i>Apterontus brasiliensis</i>	Nativo Mato Grosso			x	x	Orn	Morena negra
Orden Mugiliformes							
Familia Melanotaenidae							
<i>Melanotaenia boesemani</i>	Nueva Guinea			x		Orn	Arcoiris
<i>Melanotaenia praecox</i>	Nueva Guinea		x	x		Orn	Arcoiris neón
<i>Glossolepis incisus</i>	Nueva Guinea		x	x		Orn	Arcoiris rojo
Orden Cyprinodontiformes							
Familia Aplocheilidae							
<i>Aplocheilus lineatus</i>	India, Sri Lanka	x		x		Orn	Aplocheilus
Familia Nothobranchidae							

<b>Familias y especies</b>	<b>Origen</b>	<b>Criado Uruguay</b>	<b>Import.</b>	<b>Otro origen</b>	<b>Capt. Uruguay</b>	<b>Ornament-Carnada</b>	<b>Nombre común</b>
<i>Aphyosemion sjoestedii</i>		x	x			Orn	Blue gularis
<i>Aphyosemion australe</i>	Gabón Congo Braza	x		x		Orn	Cabo Lopez
<i>Aphyosemion gardneri</i>	Nigeria	x		x		Orn	Gardneri
<i>Aphyosemion gardneri manfensis</i>	Camerún	x		x		Orn	Gardberi
<i>Nothobranchius guentheri</i>	África Orietal	x		x		Orn	Guentheri
<i>Nothobranchius rachowi</i>	África Orietal	x	x			Orn	Rachowi
<i>Nothobranchius</i> spp.	Africa Oriental	x		x		Orn	Nothobranchius
<b>Familia Rivulidae</b>							
<i>Austrolebias adloffii</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias affinis</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias alexandri</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias apatii</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias arachan</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias bellottii</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias charrua</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias cinereus</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias cheradophilus</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias duraznensis</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias elongatus</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias gymnoventris</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias periodicus</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias juanlangi</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias luteoflammulatus</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias melanoorus</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias nigripinnis</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias nioni</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias prognathus</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias

<b>Familias y especies</b>	<b>Origen</b>	<b>Criado Uruguay</b>	<b>Import.</b>	<b>Otro origen</b>	<b>Capt. Uruguay</b>	<b>Ornament-Carnada</b>	<b>Nombre común</b>
<i>Austrolebias reicherti</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias vafzerreirai</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Austrolebias wolterstorffi</i>	Nativa	x			x	Orn	Cynolebias
<i>Cynopoeilus melanotaenia</i>	Nativa	x			x	Orn	Gaucha peleador
Familia Anablepidae							
<i>Jenynsia multidentata</i>	Nativo	x			x	Orn	Madrecita
<i>Jenynsia onça</i>	Nativo	x			x	Orn	Madrecita rayada
Familia Poecilidae							
<i>Cnesterodon decemmaculatus</i>	Nativo	x			x	Orn	Madrecita
<i>Phalloceros caudimaculatus</i>	Nativo	x			x	Orn	Madrecita
<i>Poecilia reticulata</i>	Norte de Sudamerica	x	x			Orn	Guppy , Lebistes
<i>Poecilia sphenops</i>	Centro América	x		x		Orn	Molnesia
<i>Poecilia latipinna</i>	Centro América México	x	x	x		Orn	Molnesia
<i>Xyphophorus maculatus</i>	Mexico-Belize	x		x		Orn	Platys
<i>Xyphophorus variatus</i>	Mexico	x		x		Orn	Platys
<i>Xyphophorus helleri</i>	Mexico-Honduras	x		x		Orn	Espada
Orden Perciformes							
Familia Nandidae							
<i>Badis badis</i>	India	x	x			Orn	Badis
<i>Badis ferrarisi</i>	Myanmar	x	x			Orn	Badis
<i>Dario</i> spp.	Myanmar ,India	x	x			Orn	
Familia Cichlidae							
<i>Mesonauta festivum</i>	Amazonia			x			Festivum
<i>Symphysodon aquifasciata</i>	Amazonia	x	x	x		Orn	Disco
<i>Pterophyllum scalare</i>	Amazonia	x	x	x		Orn	Escalar
<i>Sciaenochromis freyri</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	

<b>Familias y especies</b>	<b>Origen</b>	<b>Criado Uruguay</b>	<b>Import.</b>	<b>Otro origen</b>	<b>Capt. Uruguay</b>	<b>Ornament-Carnada</b>	<b>Nombre común</b>
<i>Heterotilapia buettikoferi</i>	África Occidental			x		Orn	
<i>Oreochromis nilotica</i>	África		x	x		Orn	
<i>Parachromis managuense</i>	Nicaragua			x		Orn	
<i>Melonchromis johani</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	
<i>Melanochromis paraellus</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	
<i>Neolamprologus brichardi</i>	Lago Tanganyika	x	x	x		Orn	Reina de Burundi
<i>Julidochromis marlieri</i>	Lago Tanganyika	x	x	x		Orn	
<i>Rocio octofasciata</i>	Centro-América	x		x		Orn	Jack Dempsey
<i>Amatitlania nigrofasciata</i>	Guatemala	x		x		Orn	Convicto
<i>Aequidens rivulatus</i>	Tumbes, Perú	x		x		Orn	Terror verde
<i>Apistogramma borelli</i>	Nativo	x			x	Orn	Apistogramma
<i>Apistogramma commbrae</i>	Nativo	x			x	Orn	Apistogramma
<i>Apistogramma cacatuoides</i>	Amazonia		x	x		Orn	Apistogramma
<i>Apistogramma agassizi</i>	Amazonia		x	x		Orn	Apistogramma
<i>Apistogramma</i> spp.	Amazonia		x	x		Orn	Apistogramma
<i>Pelvicachromis pulcher</i>	África Occidental	x		x		Orn	Pelvicachromis
<i>Pelvicachromis taeniatus</i>	África Occidental	x	x			Orn	
<i>Dicrossus maculatus</i>	Amazonia		x	x		Orn	Crenicara
<i>Torichthys meeki</i>	México, Guatemala		x	x		Orn	Meeki
<i>Hemichromis bimaculatus</i>	África occidental	x		x		Orn	Pez joya
<i>Aulonocara stuartgranti</i>	Lago Malawi			x		Orn	Aulonocara red Rubin
<i>Labidochromis coeruleus</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	Labidochromis amarillo
<i>Aulonocara hansbaenschi</i>	Lago Malawi	x	x			Orn	Pavoreal azul y rojo
<i>Aulonocara jacobsfreibergeri</i>	Lago Malawi	x	x			Orn	
<i>Cyrtocara moori</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	Delfin de Malawi
<i>Melanochromis auratus</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	
<i>Melanochromis chipokae</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	

<i>Familias y especies</i>	<i>Origen</i>	<i>Criado Uruguay</i>	<i>Import.</i>	<i>Otro origen</i>	<i>Capt. Uruguay</i>	<i>Ornament-Carnada</i>	<i>Nombre común</i>
<i>Melanochromis johani</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	
<i>Melanochromis paralellus</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	
<i>Nimbochromis livingstoni</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	
<i>Nimbochromis venustus</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	
<i>Maylandia lombardoi</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	
<i>Maylandia zebra</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	
<i>Metriaclima estherae</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	
<i>Cyphotilapia afra</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	
<i>Pseudotropheus demasoni</i>	Lago Malawi	x		x		Orn	
<i>Neolamprologus brichardi</i>	Lago Tanganica	x	x	x		Orn	Reina de Burundi
<i>Julidochromis marlieri</i>	Lago Tanganica	x	x	x		Orn	
<i>Julidochromis ornatus</i>	Lago Tanganica	x	x	x		Orn	
<i>Lamprologus ocellatus</i>	Lago Tanganica	x		x		Orn	
<i>Tropheus moori</i>	Lago Tanganica	x	x			Orn	Tropheus
<i>Tropheus duboisi</i>	Lago Tanganica		x	x		Orn	Tropheus
<i>Altamprologus spp.</i>	Lago Tanganica	x		x		Orn	
<i>Cichlasoma citrinellum</i>	America Central	x		x		Orn	
<i>Rocio octofasciatus</i>	Amazonia	x		x		Orn	Jack Dempsey
<i>Amatitlania nigrofasciata</i>	Guatemala	x		x		Orn	Convicto
<i>Heros notatum</i>	Amazonia	x		x		Orn	Severum
<i>Astronotus ocellatus</i>	Amazonia	x	x	x		Orn	Oscar
<i>Microgeophagus ramirei</i>	Venezuela		x	x		Orn	Ramirezi boliviano
<i>Microgeophagus altispinoa</i>	Bolivia, Amazonia			x		Orn	Ramirezi boliviano
<i>Vieja sinspillum</i>	México-Guatemala	x		x		Orn	
<i>Pundamilia niererei</i>	Lago Victoria	x	x			Orn	
<i>Etilopius maculatus</i>	India			x		Orn	

<i>Familias y especies</i>	<i>Origen</i>	<i>Criado Uruguay</i>	<i>Import.</i>	<i>Otro origen</i>	<i>Capt. Uruguay</i>	<i>Ornament-Carnada</i>	<i>Nombre común</i>
<i>Australoheros charrua</i>	Nativo				x	Orn	Castañeta
<i>Australoheros facetum</i>	Nativo	x			x	Orn	Castañeta
<i>Australoheros minuano</i>	Nativo	x			x	Orn	Castañeta
<i>Australoheros scitulum</i>	Nativo	x			x	Orn	Castañeta
<i>Cichlasoma dimerus</i>	Nativo	x			x	Orn	Castañeta
<i>Crenicichla celidochilus</i>	Nativo	x			x	Orn	Cabeza amarga
<i>Crenicichla lacustris</i>	Nativo	x			x	Orn	Cabeza amarga
<i>Crenicichla lepidota</i>	Nativo	x			x	Orn	Cabeza amarga
<i>Crenicichla minuano</i>	Nativo	x			x	Orn	Cabeza amarga
<i>Crenicichla misioneira</i>	Nativo	x			x	Orn	Cabeza amarga
<i>Crenicichla punctata</i>	Nativo	x			x	Orn	Cabeza amarga
<i>Crenicichla scottii</i>	Nativo	x			x	Orn	Cabeza amarga
<i>Crenicichla tendybaguassu</i>	Nativo				x	Orn	Cabeza amarga
<i>Crenicichla vittata</i>	Nativo	x			x	Orn	Cabeza amarga
<i>Geophagus brasiliensis</i>	Nativo	x			x	Orn	Geophagus
<i>Gymnogeophagus australis</i>	Nativo	x			x	Orn	Gymnogeophagus
<i>Gymnogeophagus balzanii</i>	Nativo	x			x	Orn	Gymnogeophagus
<i>Gymnogeophagus gymnogenys</i>	Nativo	x			x	Orn	Gymnogeophagus
<i>Gymnogeophagus labiatus</i>	Nativo	x			x	Orn	Gymnogeophagus
<i>Gymnogeophagus meridionalis</i>	Nativo	x			x	Orn	Gymnogeophagus
<i>Gymnogeophagus rhabdotus</i>	Nativo	x			x	Orn	Gymnogeophagus
<i>Gymnogeophagus tiraparae</i>	Nativo	x			x	Orn	Gymnogeophagus
Helostomidae							
<i>Helostoma temminckii</i>	Tailandia,Indonesia	x		x		Orn	Besador
Familia Osphromenidae							
<i>Trichogaster chuna</i>	India-Bangladesh	x		x		Orn	Colisa chocolate

<i>Familias y especies</i>	<i>Origen</i>	<i>Criado Uruguay</i>	<i>Import.</i>	<i>Otro origen</i>	<i>Capt. Uruguay</i>	<i>Ornament-Carnada</i>	<i>Nombre común</i>
<i>Trichogaster lalius</i>	India	x		x		Orn	Colisa lalia
<i>Trichogaster labiosa</i>	Myanmar	x		x		Orn	Colisa labiosa
<i>Trichogaster fasciata</i>	Myanmar	x		x		Orn	Colisa gigante
<i>Trichogaster leerii</i>	Tailandia, Malasia	x		x		Orn	Leeri
<i>Trichogaster trichopterus</i>	Tailandia, Vietnam	x		x		Orn	Trichogaster azul, o amarillo
<i>Macropodus opercularis</i>	Korea, China, Vietnam	x	x	x		Orn	Pez paríso
<i>Betta splendens</i>	Península Malaya	x		x		Orn	Betta, pez luchador de Tailandia
Familia Channidae						Orn	
<i>Channa</i> spp.	Asia					Orn	Pez cabeza de serpiente

*Anexo IX*  
*Peces del Uruguay según su origen*

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Mixine affinis</i>	X									
<i>Geotria australis</i>	X							X		
<i>Callorhynchus callorhynchus</i>	X									
<i>Hydrolagus affinis</i>	X									
<i>Carcharias taurus</i>	X									
<i>Alopias vulpinus</i>	X									
<i>Alopias superciliosus</i>	X									
<i>Cetorhinus maximus</i>	X									
<i>Carcharodon carcharias</i>	X									
<i>Isurus oxyrinchus</i>	X									
<i>Isurus paucus</i>	X									
<i>Lamna nasus</i>	X									
<i>Scyliorhinus haeckelii</i>	X									
<i>Scyliorhinus besnardi</i>	X									
<i>Schroederichthys bivius</i>	X									
<i>Mustelus canis</i>	X									
<i>Mustelus fasciatus</i>	X									
<i>Mustelus schmitti</i>	X									
<i>Galeorhinus galeus</i>	X									
<i>Carcharhinus brachyurus</i>	X									
<i>Carcharhinus longimanus</i>	X									
<i>Carcharhinus plumbeus</i>	X									
<i>Carcharhinus signatus</i>	X									
<i>Carcharhinus obscurus</i>	X									
<i>Carcharhinus porosus</i>	X					X				
<i>Carcharhinus acronotus</i>	X					X				
<i>Carcharhinus isodon</i>	X					X				
<i>Carcharhinus brevipinna</i>	X									
<i>Galeocerdo cuvier</i>	X									
<i>Prionace glauca</i>	X									
<i>Rhizoprionodon lalandii</i>	X									
<i>Rhizoprionodon porosus</i>	X									
<i>Sphyrna lewini</i>	X									
<i>Sphyrna tudes</i>	X									
<i>Sphyrna zygaena</i>	X									
<i>Heptranchias perlo</i>	X									
<i>Hexanchus griseus</i>	X									
<i>Notorhynchus cepedianus</i>	X									
<i>Echinorhinus brucus</i>	X									
<i>Squalus acanthias</i>	X									



Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Squalus blainvillei</i>	X					X				
<i>Squalus cubensis</i>	X									
<i>Squalus megalops</i>	X					X				
<i>Squalus mitsukurii</i>	X									
<i>Etmopterus gracilispinis</i>	X									
<i>Etmopterus lucifer</i>	X									
<i>Etmopterus bigelowi</i>	X									
<i>Centroscymnus cryptacanthus</i>	X									
<i>Somniosus pacificus</i>	X									
<i>Euprotomicroides zantedeschia</i>	X					X				
<i>Squaliolus laticaudus</i>	X									
<i>Squatina argentina</i>	X									
<i>Squatina guggenheim</i>	X									
<i>Squatina occulta</i>	X									
<i>Torpedo puelcha</i>	X									
<i>Discopyge tschudii</i>	X									
<i>Narcine brasiliensis</i>	X									
<i>Pristis pectinata</i>	X							X		
<i>Rhinobatos percellens</i>	X									
<i>Rhinobatos horkelii</i>	X									
<i>Zapteryx brevirostris</i>	X									
<i>Rajella sadowski</i>	X									
<i>Zearaja chilensis</i>	X									
<i>Dipturus trachyderma</i>	X	X								
<i>Dipturus leptocauda</i>	X	X								
<i>Amblyraja frerichsi</i>	X	X								
<i>Amblyraja doellojuradoi</i>	X	X								
<i>Bathyraja cousseauae</i>	X	X								
<i>Bathyraja schroederi</i>	X	X								
<i>Bathyraja multispinis</i>	X	X								
<i>Bathyraja griseocauda</i>	X	X								
<i>Bathyraja scaphiops</i>	X	X								
<i>Bathyraja albomaculata</i>	X	X								
<i>Bathyraja brachyurops</i>	X	X								
<i>Bathyraja magellanica</i>	X	X								
<i>Bathyraja macloviana</i>	X	X								
<i>Bathyraja papilionifera</i>	X	X								
<i>Psammobatis bergi</i>	X	X								
<i>Psammobatis normani</i>	X	X								
<i>Psammobatis lentiginosa</i>	X	X								
<i>Psammobatis rutrum</i>	X	X								
<i>Psammobatis extenta</i>	X	X								
<i>Psammobatis scobina</i>	X	X								
<i>Psammobatis rudis</i>	X	X								
<i>Sympterygia acuta</i>	X	X								
<i>Sympterygia bonapartii</i>	X	X								

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Rioraja agassizi</i>	X	X								
<i>Atlantoraja castelnaui</i>	X	X								
<i>Atlantoraja cyclophora</i>	X	X								
<i>Atlantoraja platana</i>	X	X								
<i>Dasyatis centroura</i>	X									
<i>Dasyatis pastinaca</i>	X									
<i>Dasyatis sayi</i>	X									
<i>Pteroplatytrygon violacea</i>	X									
<i>Potamotrygon brachyura</i>	X									
<i>Potamotrygon hystrix</i>	X									
<i>Potamotrygon motoro</i>	X									
<i>Gymnura altavela</i>	X									
<i>Myliobatis freminvillii</i>	X									
<i>Myliobatis goodei</i>	X									
<i>Myliobatis ridens</i>	X									
<i>Rhinoptera bonasus</i>	X									
<i>Mobula hypostoma</i>	X									
<i>Mobula japanica</i>	X									
<i>Mobula thurstoni</i>	X									
<i>Manta birostris</i>	X									
<i>Acipenser baeri</i>			X							
<i>Acipenser gueldenstaedti</i>			X							
<i>Acipenser nacarii</i>			X							
<i>Acipenser ruthenus</i>			X							
<i>Huso huso</i>			X							
<i>Elops smithi</i>	X							X		
<i>Elops saurus</i>	X							X		
<i>Albula vulpes</i>	X							X		
<i>Notacanthus chemnitzii</i>	X					X				
<i>Notacanthus sexspinis</i>	X									
<i>Chlopsis bicolor</i>	X									
<i>Gymnothorax ocellatus</i>	X									
<i>Ophichthus gomesii</i>	X									
<i>Derichthys serpentinus</i>	X									
<i>Nemichthys scolopaceous</i>	X									
<i>Avocettina cf. acuticeps</i>	X									
<i>Avocettina paucipora</i>	X									
<i>Labichthys yanoi</i>	X									
<i>Ariosoma balearicum</i>	X									
<i>Bassanago albescens</i>	X									
<i>Conger orbignyanus</i>	X									
<i>Gnatophis mystax</i>	X									
<i>Facciolella oxyrhyncha</i>	X									
<i>Saurenhelys cancrivora</i>	X									
<i>Eurypharynx pelecanooides</i>	X									
<i>Pellona flavipinnis</i>	X									

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Anchoa hepsetus</i>	X							X		
<i>Anchoa marinii</i>	X									
<i>Anchoa tricolor</i>	X							X		
<i>Anchovia clupeioides</i>	X							X		
<i>Cetengraulis edentulus</i>	X							X		
<i>Engraulis anchoita</i>	X									
<i>Lycengraulis grossidens</i>	X									
<i>Platanichthys platana</i>	X									
<i>Ramnogaster arcuata</i>	X									
<i>Ramnogaster melanostoma</i>	X									
<i>Sardinella aurita</i>	X									
<i>Sardinella janeiro</i>	X									
<i>Harengula jaguana</i>	X							X		
<i>Opisthonema oglinum</i>	X							X		
<i>Brevoortia aurea</i>	X									
<i>Brevoortia pectinata</i>	X									
<i>Cyprinus carpio</i>			X							
<i>Ctenopharyngodon idella</i>			X							
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>			X							
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>			X							
<i>Apareiodon affinis</i>	X									
<i>Cyphocharax platanus</i>	X									
<i>Cyphocharax saladensis</i>	X									
<i>Cyphocharax spilotos</i>	X									
<i>Cyphocharax voga</i>	X									
<i>Potamorhina squamoralevis</i>	X									
<i>Steindachnerina biornata</i>	X									
<i>Steindachnerina brevipinna</i>	X									
<i>Prochilodus lineatus</i>	X									
<i>Leporinus amae</i>	X	X								
<i>Leporinus fasciatus</i>	X									
<i>Leporinus striatus</i>	X									
<i>Leporinus friderici acutidens</i>	X									
<i>Leporinus obtusidens</i>	X									
<i>Abramites hypselonotus</i>	X									
<i>Schizodon fasciatus</i>	X									
<i>Schizodon platae</i>	X									
<i>Schizodon borellii</i>	X									
<i>Characidium fasciatum</i>	X									
<i>Characidium rachowi</i>	X									
<i>Characidium occidentale</i>	X									
<i>Characidium orientale</i>	X									
<i>Characidium pterostictum</i>	X									
<i>Characidium tenue</i>	X									
<i>Characidium aff. zebra</i>	X									
<i>Gasteropelecus stellatus</i>	X									
<i>Brycon orbignyanus</i>	X									

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Pygocentrus nattereri</i>	X									
<i>Serrasalmus spilopleura</i>	X									
<i>Serrasalmus rhombeus</i>	X					X				
<i>Mylossoma duriventre</i>	X									
<i>Piaractus mesopotamicus</i>	X									
<i>Aphyocharax anisitsi</i>	X									
<i>Aphyocharax rathbuni</i>	X							X		
<i>Charax gibbosus</i>									X	
<i>Charax stenopterus</i>	X									
<i>Cynopotamus argenteus</i>	X									
<i>Galeocharax humeralis</i>	X									
<i>Oligosarcus jenynsi</i>	X									
<i>Oligosarcus hepsetus</i>	X									
<i>Roeboides bonariensis</i>	X									
<i>Roeboides prognathus</i>	X									
<i>Tetragonopterus argenteus</i>	X							X		
<i>Macropsobrycon uruguayanae</i>	X									
<i>Cheirodon ibicuihiensis</i>	X									
<i>Cheirodon interruptus</i>	X									
<i>Odontostilbe microcephala</i>	X									
<i>Odontostilbe pequirá</i>	X									
<i>Serrapinnus piaba</i>	X									
<i>Heterocheirodon yatai</i>	X									
<i>Diapoma speculiferum</i>	X									
<i>Diapoma terofali</i>	x									
<i>Mimagoniates inequalis</i>	X									
<i>Pseudocorynopoma doraie</i>	X									
<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	X									
<i>Rhaphiodon vulpinus</i>	X									
<i>Hoplerythrinus unitaeniatus</i>	X							X		
<i>Hoplias malabaricus malabaricus</i>	X									
<i>Hoplias malabaricus lacerdae</i>	X									
<i>Hoplias australis</i>	X									
<i>Pyrrhulina australis</i>	X									
<i>Astyanax abramis</i>	X									
<i>Astyanax alburnus</i>	X									
<i>Astyanax bimaculatus</i>	X									
<i>Astyanax dissensus</i>	X									
<i>Astyanax eigenmanniorum</i>	X									
<i>Astyanax fasciatus</i>	X									
<i>Astyanax jacuihiensis</i>	X									
<i>Astyanax laticeps</i>	X									
<i>Astyanax rutilus</i>	X									
<i>Astyanax saguazu</i>	X									
<i>Astyanax taeniatus</i>	X									
<i>Astyanax scabripinnis laticeps</i>	X	X								

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Astyanax stenohalinus</i>	X	X								
<i>Astyanacinus platensis</i>	X	X								
<i>Bryconamericus iheringii</i>	X									
<i>Bryconamericus stramineus</i>	X									
<i>Cyanocharax alburnus</i>	X	X								
<i>Cyanocharax uruguayensis</i>	X	X								
<i>Ectreopopterus uruguayensis</i>	X	X								
<i>Hyphessobrycon anisitsi</i>	X									
<i>Hyphessobrycon boulengeri</i>	X									
<i>Hyphessobrycon bifasciatus</i>	X									
<i>Hyphessobrycon eques</i>	X									
<i>Hyphessobrycon aff. igneus</i>	X									
<i>Hyphessobrycon meridionalis</i>	X									
<i>Hyphessobrycon luetkenii</i>	X									
<i>Hyphessobrycon reticulatus</i>	X									
<i>Hyphessobrycon togo</i>	X									
<i>Hypobrycon poi</i>	X	X								
<i>Markiana nigripinnis</i>	X							X		
<i>Moenkhausia dichrourea</i>	X									
<i>Moenkhausia sanctafilomenae</i>	X							X		
<i>Salminus brasiliensis</i>	X									
<i>Triportheus paranensis</i>	X									
<i>Ituglanis australis</i>	x									
<i>Ituglanis eichorniarum</i>	X									
<i>Trichomycterus angustirostris</i>	X									
<i>Trichomycterus minutus</i>	X									
<i>Scleronema operculatum</i>	X									
<i>Paravandellia oxyptera</i>	X									
<i>Homodiaetus anisitsi</i>	X									
<i>Homodiaetus maculatus</i>	X									
<i>Homodiaetus vazferreirai</i>	X									
<i>Callichthys callichthys</i>	X									
<i>Hoplosternum litorale</i>	X									
<i>Corydoras hastatus</i>	X									
<i>Corydoras paleatus</i>	X									
<i>Corydoras undulatus</i>	X									
<i>Corydoras aeneus</i>	X									
<i>Otocinclus arnoldi</i>	X									
<i>Otocinclus flexilis</i>	X									
<i>Hisonotus charrúa</i>	X	X								
<i>Hisonotus maculipinnis</i>	X									
<i>Hisonotus nigricauda</i>	X									
<i>Hisonotus ringueletti</i>	X	X								
<i>Hisonotus taimensis</i>	X									
<i>Loricaria apeltogaster</i>	X									
<i>Loricaria aff. simillina</i>	X									

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Loricariichthys anus</i>	X									
<i>Loricariichthys edentatus</i>	X									
<i>Loricariichthys labialis</i>	X									
<i>Loricariichthys maculatus</i>	X									
<i>Loricariichthys melanocheilus</i>	X									
<i>Loricariichthys platymetopon</i>	X									
<i>Paraloricaria vetula</i>	X									
<i>Paraloricaria commersonoides</i>	X									
<i>Pseudohemiodon devincenzii</i>	X									
<i>Ricola macrops</i>	X									
<i>Rineloricaria felipponei</i>	X									
<i>Rineloricaria lima</i>	X									
<i>Rineloricaria longicauda</i>	X									
<i>Rineloricaria aff. microlepidogaster</i>	X									
<i>Rineloricaria pareiacantha</i>	X	X								
<i>Rineloricaria strigilata</i>	X									
<i>Rineloricaria thrissoceps</i>	X	X								
<i>Spatuloloricaria nudiventris</i>	X									
<i>Ancistrus cirrhosus</i>	X									
<i>Ancistrus hoplogenys</i>	X									
<i>Ancistrus taunayi</i>	X									
<i>Megalancistrus parananus</i>	X									
<i>Hemiancistrus fuliginosus</i>	X									
<i>Hemiancistrus votouro</i>	X									
<i>Hypostomus alatus</i>	X									
<i>Hypostomus aspilogaster</i>	X									
<i>Hypostomus borellii</i>	X									
<i>Hypostomus commersoni</i>	X									
<i>Hypostomus isbruekeri</i>	X									
<i>Hypostomus laplatae</i>	X									
<i>Hypostomus luetkeni</i>	X									
<i>Hypostomus luteomaculatus</i>	X									
<i>Hypostomus microstomus</i>	X	X								
<i>Hypostomus punctatus</i>	X									
<i>Hypostomus regani</i>	X									
<i>Hypostomus roseopunctatus</i>	X									
<i>Hypostomus uruguayensis</i>	X									
<i>Pterygoplichthys anisitsi</i>	X									
<i>Rhinelepis aspera</i>	X									
<i>Rhinelepis strigosa</i>	X									
<i>Bunocephalus doriae</i>	X									
<i>Pseudobunocephalus iheringi</i>	X									
<i>Microglanis cottoides</i>	X									
<i>Pseudopimelodus mangurus</i>	X	X								
<i>Heptapterus mustelinus</i>	X									
<i>Imparfinis mishky</i>	X									

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Myoglanis collettii</i>	X									
<i>Rhamdella jenynsii</i>	X									
<i>Rhamdella longiscauda</i>	x									
<i>Rhamdia quelen</i>	X									
<i>Pimelodella australis</i>	X									
<i>Pimelodella gracilis</i>	X									
<i>Pimelodella laticeps</i>	X									
<i>Megalodoras laevigatulus</i>	X									
<i>Oxydoras kneri</i>	X									
<i>Pterodoras granulatus</i>	X									
<i>Rhinodoras dorbignyi</i>	X									
<i>Ageneiosus inermis</i>	X									
<i>Ageneiosus militaris</i>	X									
<i>Auchenipterus nigripinnis</i>	X									
<i>Trachelyopterus albicrux</i>	X									
<i>Trachelyopterus striatulus</i>	X									
<i>Trachelyopterus lucenai</i>	X									
<i>Trachelyopterus teaguei</i>	X									
<i>Genidens barbatus</i>	X									
<i>Genidens genidens</i>	X									
<i>Bergiaria platana</i>	X									
<i>Bergiaria westermanni</i>	X									
<i>Iheringichthys labrosus</i>	X									
<i>Hemisorubim platyrhynchos</i>	X									
<i>Luciopimelodus pati</i>	X									
<i>Megalonema platanum</i>	X									
<i>Parapimelodus valenciennis</i>	X									
<i>Pimelodus absconditus</i>	X									
<i>Pimelodus albicans</i>	X									
<i>Pimelodus brevis</i>	X									
<i>Pimelodus maculatus</i>	X									
<i>Pimelodus pintado</i>	X									
<i>Pinirampus pinirampu</i>	X									
<i>Zungaro jahu</i>	X									
<i>Zungaro zungaro</i>	X									
<i>Pseudoplatystoma corruscans</i>	X									
<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>	X									
<i>Sorubim lima</i>	X									
<i>Steindachneridion scriptum</i>	X									
<i>Gymnotus inequilabiatus</i>	X									
<i>Gymnotus omarorum</i>	X									
<i>Ramphichthys rostratus</i>	X									
<i>Brachyopomus brevirostris</i>	X									
<i>Brachyopomus draco</i>	X									
<i>Brachyopomus gauderio</i>	X									
<i>Brachyopomus pinnicaudatus</i>	X									

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Brachypomus bombilla</i>	X									
<i>Eingenmannia virescens</i>	X									
<i>Eigenmannia trilineata</i>	X									
<i>Apteronotus albifrons</i>	X									
<i>Apteronotus brasiliensis</i>	X									
<i>Argentina striata</i>	X									
<i>Nansenia antarctica</i>	X									
<i>Melanolagus bericoides</i>	X									
<i>Herwigia krefftii</i>	X									
<i>Mirognathus normani</i>	X									
<i>Oncorhynchus mykiss</i>			X	X				X		
<i>Oncorhynchus cf.kisutch</i>								X		
<i>Argyrolepecus gigas</i>	X									
<i>Maurolicus muelleri</i>	X									
<i>Sternoptyx diaphana</i>	X									
<i>Phosichthys argenteus</i>	X									
<i>Pollichthys mauli</i>	X									
<i>Woodsia meyerwaardeni</i>	X									
<i>Neonesthes capensis</i>	X									
<i>Chauliodus danae</i>	X									
<i>Chauliodus sloani</i>	X									
<i>Stomias affinis</i>	X									
<i>Stomias boa boa</i>	X									
<i>Stomias longibarbat</i>	X									
<i>Bathophilus ater</i>	X									
<i>Bathophilus nigerrimus</i>	X									
<i>Echiostoma barbatum</i>	X									
<i>Eustomias en barbatus</i>	X									
<i>Melanostomias bartonbeani</i>	X									
<i>Flagellostomias boureei</i>	X									
<i>Leptostomias gladiator</i>	X									
<i>Photonectes braueri</i>	X									
<i>Photonectes mirabilis</i>	X									
<i>Trigonolampa miriceps</i>	X									
<i>Idiacanthus atlanticus</i>	X									
<i>Idiacanthus fasciola</i>	X									
<i>Aristostomias grimaldii</i>	X									
<i>Synodus synodus</i>	X									
<i>Saurida brasiliensis</i>	X									
<i>Saurida caribbaea</i>	X									
<i>Chlorophthalmus agassizi</i>	X									
<i>Ahliesaurus berryi</i>	X									
<i>Luciosudis normani</i>	X									
<i>Scopelosaurus lepidus</i>	X									
<i>Bathypterois longipes</i>	X									
<i>Arctozenus rissoi</i>	X									



Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Magnisudis prionosa</i>	X									
<i>Lestidiops jayakari jayakari</i>	X									
<i>Lestidiops sphyraenopsis</i>	X									
<i>Macroparalepis affinis</i>	X									
<i>Macroparalepis macrogeneion</i>	X									
<i>Centrobranchus nigroocellatus</i>	X									
<i>Electrona subaspera</i>	X									
<i>Hygophum hanseni</i>	X									
<i>Lampichthys procerus</i>	X									
<i>Myctophum affine</i>	X									
<i>Myctophum obtusirostre</i>	X									
<i>Protomyctophum choriodon</i>	X									
<i>Protomyctophum normani</i>	X									
<i>Protomyctophum tenisoni</i>	X									
<i>Symbolophorus barnardi</i>	X									
<i>Symbolophorus boops</i>	X									
<i>Bolinichthys indicus</i>	X									
<i>Bolinichthys photothorax</i>	X									
<i>Bolinichthys supralateralis</i>	X									
<i>Ceratoscopelus maderensis</i>	X									
<i>Ceratoscopelus warmingii</i>	X									
<i>Diaphus bertelseni</i>	X									
<i>Diaphus dumerilii</i>	X									
<i>Diaphus hudsoni</i>	X									
<i>Diaphus metopoclampus</i>	X									
<i>Gymnoscopelus bolini</i>	X									
<i>Gymnoscopelus nicholsi</i>	X									
<i>Gymnoscopelus piabilis</i>	X									
<i>Lampadena chavesi</i>	X									
<i>Lampadena luminosa</i>	X									
<i>Lampadena notialis</i>	X									
<i>Nannobrachium atrum</i>	X									
<i>Nannobrachium lineatum</i>	X									
<i>Lampanyctus australis</i>	X									
<i>Lepidophanes guentheri</i>	X									
<i>Lobianchia dofleini</i>	X									
<i>Notoscopelus caudispinosus</i>	X									
<i>Notoscopelus resplendens</i>	X									
<i>Notolychnus valdiviae</i>	X									
<i>Scopelopsis multipunctatus</i>	X									
<i>Taaningichthys bathyphilus</i>	X									
<i>Lampris guttatus</i>	X									
<i>Lampris immaculatus</i>	X									
<i>Agrostichthys parkeri</i>	X									
<i>Polymixia lowei</i>	X									
<i>Coryphaenoides filicauda</i>	X									

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Coryphaenoides subserrulatus</i>	X									
<i>Caelorinchus fasciatus</i>	X									
<i>Caelorinchus kaiyomaru</i>	X									
<i>Caelorinchus marinii</i>	X									
<i>Cynomacrurus piriei</i>	X									
<i>Macrourus carinatus</i>	X									
<i>Macrourus holotrachys</i>	X									
<i>Malacocephalus occidentalis</i>	X									
<i>Lucigadus nigromaculata</i>	X									
<i>Notophycis marginata</i>	X									
<i>Antimora rostrata</i>	X									
<i>Guttigadus globiceps</i>	X									
<i>Guttigadus kongi</i>	X									
<i>Lepidion ensiferus</i>	X									
<i>Salilota australis</i>	X									
<i>Macruronus magellanicus</i>	X									
<i>Merluccius australis</i>	X							X		
<i>Merluccius hubbsi</i>	X									
<i>Urophycis brasiliensis</i>	X									
<i>Urophycis cirrata</i>	X									
<i>Micromesistius australis</i>	X									
<i>Genypterus blacodes</i>	X									
<i>Genypterus brasiliensis</i>	X									
<i>Monomitopus americanus</i>	X									
<i>Raneya brasiliensis</i>	X									
<i>Triathalassothia argentina</i>	X									
<i>Porichthys porosissimus</i>	X									
<i>Thalassophryne montevidensis</i>	X									
<i>Lophius gastrophysus</i>	X									
<i>Ogcocephalus vespertilio</i>	X									
<i>Ceratias tentaculatus</i>	X									
<i>Centrophryne spinulosa</i>	X									
<i>Mugil liza</i>	X									
<i>Mugil platanus</i>	X									
<i>Odontesthes argentinensis</i>	X									
<i>Odontesthes bonariensis</i>	X									
<i>Odontesthes humensis</i>	X	X								
<i>Odontesthes mirinensis</i>	X	X								
<i>Odontesthes orientalis</i>	X	X								
<i>Odontesthes perugiae</i>	X									
<i>Odontesthes platensis</i>	X									
<i>Odontesthes smitti</i>	X									
<i>Odontesthes retropinnis</i>	X	X								
<i>Odontesthes incisa</i>	X									
<i>Atherinella brasiliensis</i>	X							X		
<i>Exocoetus volitans</i>	X									

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Exocoetus mesogaster</i>	X									
<i>Cheilopogon furcatus</i>	X									
<i>Hyrundichthys rondeletii</i>	X									
<i>Hyporhamphus unifasciatus</i>	X									
<i>Scomberesox saurus scombroides</i>	X									
<i>Austrolebias adloffii</i>	X					X				
<i>Austrolebias affinis</i>	X	X								
<i>Austrolebias alexandri</i>	X	X								
<i>Austrolebias apaii</i>	X	X								
<i>Austrolebias arachan</i>	X	X								
<i>Austrolebias bellottii</i>	X	X								
<i>Austrolebias cinereus</i>	X	X								
<i>Austrolebias charrua</i>	X	X								
<i>Austrolebias cheradophilus</i>	X	X								
<i>Austrolebias duraznensis</i>	X	X								
<i>Austrolebias elongatus</i>	X	X								
<i>Austrolebias gymnoventris</i>	X	X								
<i>Austrolebias juanlangi</i>	X	X								
<i>Austrolebias luteoflammulatus</i>	X	X								
<i>Austrolebias melanoorus</i>	X	X								
<i>Austrolebias nigripinnis</i>	X	X								
<i>Austrolebias nioni</i>	X	X								
<i>Austrolebias periodicus</i>	X	X								
<i>Austrolebias prognathus</i>	X	X								
<i>Austrolebias quirogai</i>	X	X								
<i>Austrolebias reicherti</i>	X	X								
<i>Austrolebias vazferreirai</i>	X	X								
<i>Austrolebias viarius</i>	X	X								
<i>Austrolebias wolterstorffi</i>	X	X								
<i>Cynopocilus melanotaenia</i>	X	X								
<i>Jenynsia lineata</i>	X									
<i>Jenynsia multidentata</i>	X	X								
<i>Jenynsia onça</i>	X	X								
<i>Cnesterodon decemmaculatus</i>	X									
<i>Cnesterodon holopterus</i>	X	X								
<i>Phalloceros caudimaculatus</i>	X									
<i>Phalloptychus januarius</i>	X					X				
<i>Sio nordenskjoldii</i>	X									
<i>Anoplogaster cornuta</i>	X									
<i>Aulotrachichthys atlanticus</i>	X									
<i>Beryx decadactylus</i>	X									
<i>Beryx splendens</i>	X									
<i>Alloctytus verrucosus</i>	X									
<i>Pseudocyttus maculatus</i>	X									
<i>Xenolepidichthys dalgleishi</i>	X									
<i>Zenopsis conchifer</i>	X									

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Leptonotus blainvillleanus</i>	X									
<i>Syngnathus folletti</i>	X									
<i>Hippocampus erectus</i>	X									
<i>Fistularia petimba</i>	X									
<i>Centriscops humerosus</i>	X									
<i>Macrorhamphosus gracilis</i>	X									
<i>Macrorhamphosus scolopax</i>	X									
<i>Notopogon fernandezianus</i>	X									
<i>Synbranchus marmoratus</i>	X									
<i>Dactylopterus volitans</i>	X									
<i>Helicolenus dactylopterus dactylopterus</i>	X									
<i>Sebastes oculatus</i>	X									
<i>Congiopodus peruvianus</i>	X									
<i>Prionotus nudigula</i>	X									
<i>Prionotus punctatus</i>	X									
<i>Agonopsis chilensis</i>	X									
<i>Cottunculus granulatus</i>	X									
<i>Psychrolutes marmoratus</i>	X									
<i>Centropomus undecimalis</i>	X									
<i>Synagrops bellus</i>	X									
<i>Polyprion americanus</i>	X									
<i>Diplectrum radiale</i>	X									
<i>Dules auriga</i>	X									
<i>Serranus baldwini</i>	X									
<i>Serranus flaviventris</i>	X									
<i>Anthias menezesi</i>	X							X		
<i>Acanthistius brasilianus</i>	X							X		
<i>Acanthistius patachonicus</i>	X									
<i>Alfistes afer</i>	X									
<i>Cephalopholis fulva</i>	X									
<i>Epinephelus marginatus</i>	X									
<i>Hyporhamphus niveatus</i>	X									
<i>Bathyanthias rosea</i>	X									
<i>Cookeolus japonicus</i>	X									
<i>Priacanthus arenatus</i>	X									
<i>Epigonus robustus</i>	X									
<i>Roseoblattia robusta</i>	X									
<i>Lopholatilus villari</i>	X									
<i>Caulolatilus chrysops</i>	X									
<i>Pomatomus saltator</i>	X									
<i>Coryphaena equiselis</i>	X									
<i>Coryphaena hippurus</i>	X									
<i>Rachycentron canadum</i>	X									
<i>Phtheichthys lineatus</i>	X									
<i>Echeneis naucrates</i>	X									
<i>Remora brachyptera</i>	X									

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Remora osteochir</i>	X									
<i>Remora remora</i>	X									
<i>Trachinotus glaucus</i>						X				
<i>Trachinotus marginatus</i>	X									
<i>Oligoplites saliens</i>	X									
<i>Oligoplites saurus</i>	X									
<i>Parona signata</i>	X									
<i>Naucrates ductor</i>	X									
<i>Seriola lalandi</i>	X									
<i>Caranx crysos</i>	X									
<i>Caranx hippos</i>	X									
<i>Chloroscombrus chrysurus</i>	X									
<i>Decapterus tabl Berry, 1968</i>	X									
<i>Hemicaranx amblyrhynchus</i>	X									
<i>Selene setapinnis</i>	X									
<i>Selene vomer</i>	X									
<i>Trachurus lathami</i>	X									
<i>Brama brama</i>	X									
<i>Taractichthys longipinnis</i>	X							X		
<i>Pristipomoides freemani</i>	X									
<i>Lutjanus synagris</i>	X							X		
<i>Lobotes surinamensis</i>	X									
<i>Eucinostomus gula</i>	X									
<i>Gerres cinereus</i>	X									
<i>Anisotremus surinamensis</i>	X									
<i>Boridia grossidens</i>	X									
<i>Conodon nobilis</i>	X									
<i>Haemulon bonariense</i>	X									
<i>Diplodus argenteus argenteus</i>	X									
<i>Pagrus pagrus</i>	X									
<i>Polydactylus oligodon</i>	X									
<i>Polydactylus virginicus</i>	X									
<i>Ophioscion adustus</i>	X									
<i>Stellifer rastrifer</i>	X									
<i>Umbrina canosai</i>	X									
<i>Menticirrhus americanus</i>	X									
<i>Menticirrhus littoralis</i>	X									
<i>Pogonias cromis</i>	X									
<i>Micropogonias furnieri</i>	X									
<i>Paralonchurus brasiliensis</i>	X									
<i>Pachypops fourcroi</i>						X				
<i>Pachyurus bonariensis</i>	X									
<i>Cynoscion jamaicensis</i>	X									
<i>Cynoscion guatucupa</i>	X									
<i>Macrodon ancylodon</i>	X					X				
<i>Macrodon atricauda</i>	X									

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Plagioscion ternetzi</i>	X							X		
<i>Mullus argentinae</i>	X									
<i>Kyphosus incisor</i>	X									
<i>Pseudopentaceros richardsoni</i>	X									
<i>Nemadactylus bergi</i>	X									
<i>Australoheros facetum</i>	X	X								
<i>Australoheros charrua</i>	X									
<i>Australoheros minuano</i>	X	X								
<i>Australoheros scitulum</i>	X	X								
<i>Cichlasoma dimerus</i>	X									
<i>Cichlasoma cf. portalegrensis</i>	X									
<i>Crenicichla celidochilus</i>	X	X								
<i>Crenicichla lacustris</i>	X									
<i>Crenicichla lepidota</i>	X									
<i>Crenicichla minuano</i>	X									
<i>Crenicichla misioneira</i>	X									
<i>Crenicichla punctata</i>	X	X								
<i>Crenicichla scottii</i>	X	X								
<i>Crenicichla tendybaguassu</i>	X	X								
<i>Crenicichla vittata</i>	X									
<i>Geophagus brasiliensis</i>	X	X								
<i>Gymnogeophagus australis</i>	X	X								
<i>Gymnogeophagus balzanii</i>	X									
<i>Gymnogeophagus gymnogenys</i>	X	X								
<i>Gymnogeophagus labiatus</i>	X	X								
<i>Gymnogeophagus mekinos</i>	X	X								
<i>Gymnogeophagus meridionalis</i>	X	X								
<i>Gymnogeophagus pseudolabiatus</i>	X	X								
<i>Gymnogeophagus rhabdotus</i>	X	X								
<i>Gymnogeophagus terrapurpura</i>	X	X								
<i>Gymnogeophagus tiraparae</i>	X	X								
<i>Apistogramma borelli</i>	X	X								
<i>Apistogramma commbrae</i>	X	X								
<i>Oreochromis niloticus niloticus</i>			X							
<i>Abudefduf saxatilis</i>	X									
<i>Coris julis</i>									X	
<i>Ilucoetes fimbriatus</i>	X									
<i>Lycencheilus bachmanni</i>	X									
<i>Notolycodes schmidti</i>	X									
<i>Oidiphorus brevis</i>	X									
<i>Cottoperca gobio</i>	X									
<i>Bovichthys argentinus</i>	X									
<i>Dissostichus eleginoides</i>	X									
<i>Patagonotothen longipes</i>	X									
<i>Patagonotothen ramsayi</i>	X									
<i>Champscephalus esox</i>	X									

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Chiasmodon microcephalus</i>	X									
<i>Pinguipes brasilianus</i>	X									
<i>Pseudopercis semifasciata</i>	X									
<i>Bembrops heterurus</i>	X									
<i>Percophis brasiliensis</i>	X									
<i>Astroscopus sexpinosus</i>	X									
<i>Ribeiroclinus eigenmanni</i>	X									
<i>Hypleurochilus fissicornis</i>	X									
<i>Gobiesox marmoratus</i>	X									
<i>Callyonimus lyra</i>	X									
<i>Gobionellus oceanicus</i>	X									
<i>Gobiosoma parri</i>	X									
<i>Luvarus imperialis</i>	X									
<i>Sphyraena picudilla</i>	X									
<i>Sphyraena guachancho</i>	X									
<i>Gempylus serpens</i>	X									
<i>Lepidocybium flavobrunneum</i>	X									
<i>Paradiplospimus antarcticus</i>	X									
<i>Ruvettus pretiosus</i>	X									
<i>Thyrsites atun</i>	X									
<i>Thyrsitops lepidopoides</i>	X									
<i>Aphanopus mikhailini</i>	X									
<i>Benthodesmus elongatus</i>	X									
<i>Benthodesmus simonyi</i>	X									
<i>Assurger anzac</i>	X									
<i>Evoxymetopon taeniatus</i>	X									
<i>Lepidopus altifrons</i>	X									
<i>Trichiurus lepturus</i>	X									
<i>Gasterochisma melampus</i>	X									
<i>Acanthocybium solandrii</i>	X									
<i>Scomber colias</i>	X									
<i>Scomberomorus brasiliensis</i>	X									
<i>Sarda sarda</i>	X									
<i>Allothunnus fallai</i>	X									
<i>Auxis rochei</i>	X									
<i>Auxis thazard</i>	X									
<i>Euthynnus alleteratus</i>	X									
<i>Katsuwonus pelamis</i>	X									
<i>Thunnus albacares</i>	X									
<i>Thunnus alalunga</i>	X									
<i>Thunnus maccoyii</i>	X									
<i>Thunnus thynnus thynnus</i>	X									
<i>Thunnus obesus</i>	X									
<i>Xiphias gladius</i>	X									
<i>Istiophorus albicans</i>	X									
<i>Makaira nigricans</i>	X									

Listado de especies	Nat	End	Int	Ext	Rei	Que	Mis	Stray	Err	Fos
<i>Tetrapturus albidus</i>	X									
<i>Tetrapturus pfluegeri</i>	X									
<i>Centrolophus niger</i>	X									
<i>Pseudoicichthys australis</i>	X									
<i>Seriolella caerulea</i>	X									
<i>Seriolella porosa</i>	X									
<i>Cubiceps caeruleus</i>	X									
<i>Ariomma bondi</i>	X									
<i>Peprilus paru</i>	X									
<i>Stromateus brasiliensis</i>	X									
<i>Antigonia capros</i>	X									
<i>Paralichthys isosceles</i>	X									
<i>Paralichthys brasiliensis</i>	X					X				
<i>Paralichthys orbignyanus</i>	X									
<i>Paralichthys patagonicus</i>	X									
<i>Xystreuris rasile</i>	X									
<i>Etropus longimanus</i>	X									
<i>Oncopterus darwinii</i>	X									
<i>Mancopsetta maculata maculata</i>	X									
<i>Neoachirosepta milfordi</i>	X									
<i>Achirosetta tricholepis</i>	X									
<i>Achirus lineatus</i>	X									
<i>Catathyridium garmanii</i>	X									
<i>Catathyridium jenynsii</i>	X									
<i>Catathyridium lorentzii</i>	X									
<i>Solea brasiliensis</i>	X									
<i>Symphurus civitatum</i>	X									
<i>Symphurus diomedianus</i>	X									
<i>Symphurus guinsburgi</i>	X									
<i>Symphurus jenynsi</i>	X									
<i>Symphurus plagiusa</i>	X									
<i>Symphurus pterospilotus</i>	X									
<i>Symphurus trewavasae</i>	X									
<i>Balistes capriscus</i>	X									
<i>Canthidermis maculatus</i>	X									
<i>Aluterus monoceros</i>	X									
<i>Aluterus scriptus</i>	X									
<i>Monacanthus ciliatus</i>	X									
<i>Stephanolepis hispidus</i>	X									
<i>Acanthostracyon poligonius</i>	X									
<i>Lagocephalus laevigatus</i>	X									
<i>Sphoeroides pachygaster</i>	X									
<i>Chylomycterus spinosus spinosus</i>	X									
<i>Mola mola</i>	X									
<i>Masturus lanceolatus</i>	X									
<i>Ranzania laevis</i>	X									



## *Bibliografía*

- Abella, A., 1972.** Hallazgo de una nueva especie de *Carcharhinus* en las costas de Rocha, Uruguay. Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay **2**: 102-106, 1 fig.
- Abella, A.; G. Arena, H. Nion & C. Ríos, 1979.** Peces bentónicos del Río de La Plata y de la Zona Común de Pesca Argentino - Uruguaya. *In*: Memorias del Seminario de Ecología bentónica de la Plataforma continental del Atlántico Sur. UNESCO. Montevideo, 291-323.
- Almirón, A.E.; M. Azpelicueta & J.R. Casciotta, 2004.** A new species of *Bryconamericus* from the arroyo Shangay, río Uruguay basin, Argentina (Teleostei: Characiformes: Characidae), Zoologische Abhandlungen, Staatliches Museum für Tierkunde Dresden **54**: 3-10.
- Almirón, A.E.; M. Azpelicueta, J.R. Casciotta & T. Litz 2006.** A new species of *Hisonotus* (Siluriformes, Loricariidae, Otothyridae) from the República Oriental del Uruguay. Revue suisse de Zoologie **113** (1): 87-94.
- Amato, L.H., 1986.** Seis especies nuevas del género *Cynolebias* Steindachner, 1876, del Uruguay y Paraguay (Cyprinodontiformes, Rivulidae). Comunicaciones Zoológicas del Museo de Historia Natural de Montevideo **11** (162): 27 pp.
- Amato, L.H., 1988.** Ampliación de la distribución de dos especies de Atherinidae (Atheriniformes) y una de Macrorhamphosidae (Gasterosteiformes) para Uruguay y Brasil. *In*: V Reunión Iberoamericana de Conservación y Zoología de Vertebrados. Montevideo, p. 34.
- Amato, L.H., 1988.** Adiciones a la Ictiofauna del Uruguay (Curimatidae, Potamotrygonidae, Trichomycteridae). *In*: V Reunión Iberoamericana de Conservación y Zoología de Vertebrados. Montevideo, p. 34.
- Amestoy, F. & G. Fabiano, 1998.** Aquatic species introduced in Uruguay. International Vereinigung für Theoretische und Angewandte Limnologie **26** (5): 2170-2173.
- Aquino, A.E.; S.A. Schaefer & A.M. Miquelarena, 2001.** A New Species of *Hisonotus* (Siluriformes, Loricariidae) of the Upper Río Uruguay Basin. American Museum Novitates **3333**: 1-12.
- Azpelicueta, M.M., 1995.** *Pimelodus absconditus*, a new species of pimelodid catfish from the la Plata basin (Siluriformes: Pimelodidae). Ichthyology Exploration of Freshwaters **6** (1): 71-78.
- Azpelicueta, M.M. & L. Braga, 1981.** Una nueva cita y ampliación de la distribución de dos especies para la ictiofauna argentina. Neotrópica **26** (76): 237-245.
- Azpelicueta, M.M. & L. Braga, 1991.** Los Curimátidos en Argentina. *In*: Fauna de agua dulce de la República Argentina **40** (1): pp.
- Azpelicueta, M. & J.O. García, 2000.** A new species of *Astyanax* (Characiformes, Characidae) from Uruguay river basin in Argentina, with remarks on hook presence in Characidae. Revue suisse de Zoologie **107** (2): 245-257.

- Azpelicueta, M.; A.E. Almirón & J.R. Casciotta, 2002.** *Astyanax paris*: A New Species from the Río Uruguay Basin of Argentina (Characiformes, Characidae). *Copeia* (4): 1052-1056.
- Azpelicueta, M.; J.R. Casciotta, A.E. Almirón & S. Körber, 2004.** A new species of Otothyriini (Siluriformes: Loricariidae: Hypoptopomatinae) from the Río Uruguay basin, Argentina, *Verhandlungen der Gesellschaft für Ichthyologie* 4: 81-90
- Azpelicueta, M.; J.G. Lundberg & M. Loureiro, 2008.** *Pimelodus pintado* (Siluriformes: Pimelodidae), a new species of catfish from affluent rivers of Laguna Merín, Uruguay, South America. *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia* **157** (1): 149-162.
- Baird, R.C., 1971.** The systematics, distribution and zoogeography of the marine hatchet-fishes (Family Sternoptychidae). *Bulletin of the Museum of Comparative Zoology* **124** (1): 1-128.
- Baird, R.C. & M.J. Eckardt, 1972.** Divergence and relationships in deepsea hatchefishes (Sternoptychidae). *Systematic Zoology* **21** (1): 80-90, 2 figs.
- Baigún, C. & R. Quiróz, 1985.** Introducción de peces exóticos en la República Argentina. Serie Inf. Téc. INIDEP Aguas Continentales **2**: 31-90
- Barattini, L.P., 1942.** Algunos peces nuevos o poco conocidos en las aguas uruguayas. Publicación Científica, Servicio Oceanográfico y de Pesca. Montevideo, 15 pp.
- Barcellos, N.B., 1957.** Ictiofauna do Rio Grande do Sul. I. Sobre *Heptranchias perlo* (Bonaterre, 1788). *Revista Brasileira de Biologia* **17** (2): 173-178, 2 figs.
- Bellisio, N.B.; B. López & A. Torno, 1979.** Peces marinos patagónicos. Ministerio de Economía, Subsecretaría de Pesca, Buenos Aires, 279 pp.
- Berg, C., 1895.** Enumeración sistemática y sinonímica de los peces de las costas argentinas y uruguayas. *Anales del Museo Nacional de Buenos Aires, Serie 2*, **4** (1): 1-120, 2 figs.
- Berg, C., 1897.** Contribuciones al conocimiento de los peces sudamericanos, especialmente de los de la República Argentina. *Anales del Museo Nacional de Buenos Aires* **5**: 263-302.
- Berg, C., 1898.** Comunicaciones ictiológicas. *Comunicaciones del Museo Nacional de Buenos Aires* **1** (1): 9-13.
- Berg, C., 1899.** Comunicaciones ictiológicas. *Comunicaciones del Museo Nacional de Buenos Aires* **1** (4): 91-97.
- Berg, C., 1899.** Comunicaciones ictiológicas. *Comunicaciones del Museo Nacional de Buenos Aires* **1** (5): 165-174.
- Berg, C., 1901.** Comunicaciones ictiológicas. *Comunicaciones del Museo Nacional de Buenos Aires* **1** (9): 293-311.

- Bergmann, L.A.C., 1988.** *Schizodon jacuiensis* sp. n. Um novo anostomídeo do Sul do Brasil e redescritção de *S. kneri* (Steindachner, 1875) e *S. platae* (Garman, 1890) (Pisces, Characiformes, Anostomidae). Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Série Zoologia. Porto Alegre, **1** (1 a 5): 13-28.
- Berkenkamp, H.O.; V. Etzel, J.J. Reichert & H. Salvia, 1994.** Ein neuer Fächerfisch aus Uruguay *Cynolebias vazferreirai* sp.n. Das Aquarium (306): 11-19.
- Berkenkamp, H.O., J.J. Reichert & F. Prieto, 1997.** Ein neuer Fächerfisch aus dem Bezirk Tacuarembó, Nordost-Uruguay *Cynolebias nioni* spec.nov. (Cyprinodontiformes, Rivulidae). Aquaristik aktuell (3): 30-34.
- Bertaco, V.A. & A.R. Cardoso, 2005.** A new species of *Microglanis* (Siluriformes: Pseudopimelodidae) from the Rio Uruguay drainage, Brazil. Neotropical Ichthyology **3** (1): 61-67.
- Bertaco, V.A.; L.R. Malabarba & J.A. Dergam, 2007.** New *Hyphessobrycon* from the upper rio Pardo drainage in eastern Brazil (Teleostei: Characiformes: Characidae). Neotropical Ichthyology **5** (3): 245-249.
- Bertoletti, J.J.; C.A.S. de Lucena; Z.M.S. de Lucena; L.R. Malabarba & R.E. Reis, 1990.** Estrutura e composição da fauna de peixes na área de influência da futura usina hidroeétrica de Garabi, Rio Grande do Sul, Brasil. Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Série Zoologia. Porto Alegre, **3** (1 a 4): 33-98.
- Braga, L., 1993.** Los Anostomidae (Pisces, Characiformes) de Argentina. Fauna de agua dulce de la Republica Argentina. La Plata, **40** (3): 61 pp.
- Braga, L. & G.L. Piacentino, 1994.** Lista de los tipos de peces actuales depositados en el Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia". Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia" e Instituto Nacional de Investigación de las Ciencias Naturales, Zoología **16** (8): 97-108.
- Buckup, P.A., 2003.** Family Crenuchindae (South America darters). In: R.E. Reiss, S.O. Kullander and C.J. Ferraris Jr. (Eds). Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, pp. 87-95.
- Buckup, P.A. & L.R. Malabarba, 1990.** Sobre as localidades tipo de *Characidium rachovii* e *Corydoras macropterus* (Teleostei: Ostariophysi). Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Série Zoologia. Porto Alegre, **3** (1 a 4): 103-109.
- Buckup, P.A. & R.E. Reis, 1997.** Characidiin genus *Characidium* (Teleostei, Characiformes) in Southern Brazil with description of three new species. Copeia **3**: 531-548.
- Buckup, P.A. & L. Hahn, 2000.** *Characidium vestigipinne*: a new species of Characidiinae (Teleostei, Characiformes) from southern Brazil. Copeia **100** (1): 150-155.
- Buen, F. de, 1950.** El Mar de Solís y su fauna de Peces (2ª Parte). La Fauna de peces del Uruguay. Publicación Científica, Servicio Oceanográfico y de Pesca. Montevideo, **2**: 45-144.

- Buen, F. de, 1950.** Contribuciones a la ictiología I. Una nueva especie de Atherinidae (*Odontesthes orientalis* De Buen) Publicación Científica, Servicio Oceanográfico y de Pesca. Montevideo, 3: 145-152.
- Buen, F. de, 1950.** Contribuciones a la ictiología. II. El tiburón vitamínico de la costa uruguaya, *Galeorhinus vitaminicus* nov. sp. y algunas consideraciones generales sobre su biología. Publicación Científica, Servicio Oceanográfico y de Pesca. Montevideo, 4: 153-162.
- Buen, F. de, 1952.** Contribuciones a la ictiología IV. Los clupeidos uruguayos del género *Spratella* Cuvier & Valenciennes, con descripción de *Spratella pallida* nov. sp. Comunicaciones Zoológicas del Museo de Historia Natural de Montevideo 4 (67): 13 pp.
- Buen, F. de, 1953.** Los Pejerreyes (Familia Atherinidae) en la fauna uruguaya, con descripción de nuevas especies. Boletim do Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo 4 (1 e 2): 80 pp.
- Cardoso, A.R. & J.F.P. da Silva, 2004.** Two new species of the genus *Hemiancistrus* Bleeker (Teleostei: Siluriformes: Loricariidae) from the upper rio Uruguay basin. Neotropical Ichthyology 2 (1): 1-8.
- Carvalho, T.P. & R.E. Reis, 2009.** Four new species of *Hisonotus* (Siluriformes: Loricariidae) from the upper rio Uruguay, southeastern South America, with a review of the genus in the rio Uruguay basin. Zootaxa (2113): 1-40.
- Carvalho, J.L.; L.R. Tommasi & M.D. Novelli, 1968.** Lista dos linguados do Brasil. Contribuição Instituto Oceanográfico Universidade de São Paulo, Série Oceanologia, Biologia 14: 1-26.
- Carvalho Filho, A.; A.Santos & I. Sampaio, 2010.** *Macrodon atricauda* (Günther, 1880) (Perciformes, Sciaenidae) a valid species from the Southwestern Atlantic with comment on its conservation. Zootaxa, Magnolia Press 2519: 18-58.
- Carrera, R., 1976.** Peces. In: Lista de Vertebrados del Uruguay. Museo Nacional de Historia Natural. Facultad de Humanidades y Ciencias, Departamento de Zoología de Vertebrados. Montevideo, 33-53.
- Carrera, R., 1991.** Los tiburones del Uruguay (Reconocimiento y aspectos biológicos). Museo "Dámaso Antonio Larrañaga". Intendencia Municipal de Montevideo, Serie de Divulgación Científica 3: 103 pp.
- Carrera, R.; H.R. Leta & J. Amaro Padilla, 1974.** Primer hallazgo de *Lepophidium brevibarbe* (Cuvier, 1829) en aguas uruguayas (Pisces, Ophididae). Apartado de la Revista del Instituto de Investigaciones Pesqueras. Montevideo, 2 (3): 314-318.
- Casatti, L., 2001.** Taxonomia do gênero Sul-Americano *Pachyurus* Agassiz, 1831 (Teleostei: Perciformes: Sciaenidae) e descrição de duas novas espécies. Comunicações do Museu de Ciências da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, PUCRS, Série Zoologia. Porto Alegre, 14 (2): 133-178.
- Casciotta, J.R.; M. Azpelicueta & A.E. Almirón, 2002.** *Bryconamericus uporas* sp.n. (Characiformes, Characidae), a new species from the río Uruguay basin, in Argentina. Revue suisse de Zoologie 109 (1): 155-165.

**Casciotta, J.R.; M. Azpelicueta, A.E. Almirón & T. Litz, 2006.** *Hisonotus candombe*, a new species from the río Uruguay basin in the República Oriental del Uruguay (Siluriformes, Loricariidae, Otothyridae). *Spixiana* **29** (2): 147-152.

**Casciotta, J.R., 1984.** Contribución al conocimiento sistemático de la familia Cichlidae en Argentina. Tesis N° 434, Facultad de Ciencias Naturales y Museo. La Plata, 2, figs.

**Casciotta, J.R., 1987.** *Crenicichla celidochilus* n. sp. from Uruguay and a multivariate analysis of the "lacustris Group" (Perciformes, Cichlidae). *Copeia* (4): 883-391.

**Casciotta, J.R.; A.M. Miquelarena & L. Protogino, 1992.** A new species of *Odontostilbe* (Teleostei, Characidae) from the Uruguay basin, with comments on the diagnostic characters of the genus. Occasional Paper of the Museum of Natural History 149: 1-16.

**Castello, H.P. & R. Carrera, 1973.** Acerca de la presencia de *Dasyatis centroura* (Mitchill, 1815) en el Océano Atlántico sudoccidental (Chondrichthyes, Dasyatidae). *Boletim do Museu de Historia Natural, Universidade Federal de Minas Gerais, Zoologia* (16): 1-12, 2 figs., 1 lám.

**Castex, M.N., 1966.** Observaciones en torno al género *Elipesurus* Schomburgk, 1843 y una nueva sinonimia de *Potamotrygon brachyurus* (Günther, 1880) (Chondrichthyes, Potamotrygonidae). *Physis* (Buenos Aires) **26** (71): 33-38, 5 figs.

**Cervigón, F., 1980.** Ictiología Marina. Con atención especial a la fauna del Continente Americano. Editorial Arte. Caracas, 1: 360 pp.

**Cervigón, F. & M.B. Cousseau, 1971.** Catálogo sistemático de la colección ictiológica del Instituto de Biología Marina. Instituto de Biología Marina, Contribución 169: 1-123 (mimeografiado).

**Chiaramonte, G., 1998.** The shark genus *Carcharhinus* Blainville, 1816 (Chondrichthyes: Carcharhinidae) in argentine waters. *Australian Journal of Marine and Freshwater Research* **49** (7): 747-752.

**Cohen, D.M.; T. Inada, T. Iwamoto & N. Scialaba, 1990.** Gadiform fishes of the world (Order Gadiformes). An annotated and illustrated catalogue of cods, hakes, grenadiers and other Gadiform fishes known to date. FAO Fisheries Synopsis N° 125, 10: 442 pp.

**Collette, B.B. & C.E. Nauen, 1983.** Scombrids of the world. (Family Serranidae, Subfamily Epinephelinae). An annotated and illustrated catalogue of tunas, mackerels, bonitos, and related species known to date. FAO Fisheries Synopsis N° 125, 2: 137 pp.

**Collette, B.B., 2003.** Family Scombridae Rafinesque 1815 - macquerels, tunas and bonitos. California Academy of Science. Annotated Checklist of Fishes N° 22. 35 pp.

**Collette, B.B., 2004a.** Family Hemiramphidae Gill 1859 - halfbeaks. California Academy of Science. Annotated Checklist of Fishes N° 22. 35 pp.

**Collette, B.B. 2004b.** Family Scomberesocidae Müller 1843 - Sauries. California Academy of Science. Annotated Checklist of Fishes N° 21. 6 pp

**Compagno, L.J.V., 1984.** Sharks of the world. An annotated and illustrated catalogue of sharks species known to date. FAO Fisheries Synopsis N° 125, **4** (1 and 2): 655 pp.

**Compagno, L.J.V., 2001.** Sharks of the world. An annotated and illustrated catalogue of sharks species known to date. FAO Species catalogue for fishery purposes N°1, Vol.2 Bullhead, macquerel and carpet sharks (Heterodontiformes, Lamniformes and Orectolobiformes). FAO.Rome, 26 pp.

**Costa, W.J.M., 1995.** Pearl Killifishes. The Cynolebiatinae. Systematic and biogeography of a Neotropical Annual Fish Subfamily (Cyprinodontiformes: Rivulidae). T.F.H. Publications Inc. 128 pp.

**Costa, W.J.M. 2001.** The neotropical annual fish genus *Cynolebias* (Cyprinodontiformes: Rivulidae): phylogenetic relationships, taxonomic revision and biogeography. Ichthyological Exploration of Freshwaters **12** (4): 333-383.

**Costa, W.J.E.M., 2002.** The annual fish genus *Cynopoecilus* (Cyprinodontiformes: Rivulidae): taxonomic revision, with description of four new species. Ichthyological Exploration of Freshwaters **13** (1): 11-24.

**Costa, W.J.E.M., 2003.** Family Rivulidae (South American annual fishes). *In*: R.E.Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 526-548.

**Costa, W.J.E.M., 2006.** The South American annual killifish genus *Austrolebias* (Teleostei: Cyprinodontiformes: Rivulidae): phylogenetic relationships, descriptive morphology and taxonomic revision. Zootaxa (1213): 1-162.

**Costa, W.M. & M.M. Cheffe, 2001.** Three new annual fishes of the genus *Austrolebias* from the Laguna dos Patos System Southern Brazil and redescription of *A. adloffii* (Ahl) (Cyprinodontiformes: Rivulidae). Comunicações do Museu de Ciências da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, PUCRS, Série Zoologia. Porto Alegre, **14** (2): 179-200

**Costa, W.M. & M.M. Cheffe, 2002.** *Austrolebias jaegari* (Cyprinodontiformes: Rivulidae: Cynolebiatinae): a new annual fish from the Laguna dos Patos system, southern Brazil, with a redescription of *A. gymnoventris* (Amato). Aqua, Journal of Ichthyology and Aquatic Biology **6** (2): 83-88.

**Cousseau, M.B., 1995.** Peces, crustáceos y moluscos registrados en el sector del Atlántico Sudoccidental comprendidos entre 34° y 55°S, con indicación de las especies de interés pesquero. Peces. Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero, Informe Técnico 5: 9-47.

**Cousseau, M.B.; H. Nion, M.A. Denegri & S. Olivera, 1995.** Lista de peces de la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya. Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo, Serie Circulares, Circular N°8: 1-43.

**Cousseau, M.B.; H. Nion, M.A. Denegri & S. Olivera, 1995.** Lista de peces de la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya. Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo 17, Anexo 123 (151): 123-157.

- Cousseau, M.B. & R.C. Menni, 1983.** *Mobula hypostoma* y *Kiphosus incisor* (Mobulidae y Kiphosidae) nuevas para la fauna argentina (Pisces). *Neotrópica* **29** (8): 39-43.
- Cousseau, M.B. & R.G. Perrotta, 1998.** Peces marinos de Argentina. Biología, distribución y pesca. Publicación del Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero. Mar del Plata, 162 pp.
- Cousseau, M.B.; D.E. Figueroa, J.M. Díaz de Astarloa, E. Mabrugaña & L.O. Lucifora, 2007.** Rayas, chuchos y otros batoideos del Atlántico Sudoccidental (34°S-55°S). Publicaciones Especiales. INIDEP. Mar del Plata, 102 pp.
- Cuvier, M.L.B. & M. Valenciennes, 1828-1849.** Histoire naturelle des poissons 1-22; Atlas 1- 4.
- Chiachio, M.C.; C. Oliveira & J.I. Montoya-Burgos, 2008.** Molecular systematic and historical biogeography of the armored Neotropical catfishes Hypoptopomatinae and Neoplecostominae (Siluriformes: Loricariidae). *Molecular Phylogenetics and Evolution* **49** (2): 606-617.
- De Buén, F., 1950.** El Mar de Solis y su fauna de peces. II Parte: La fauna de peces del Uruguay. Publicaciones Científicas S.O.Y.P. (2): 45-144.
- Devincenzi, G.J., 1920.** Peces del Uruguay. Anales del Museo de Historia Natural de Montevideo, Serie 2, **1** (4): 97-138, láms. 9-12.
- Devincenzi, G.J., 1924.** Peces del Uruguay. Anales del Museo de Historia Natural de Montevideo 139-290, láms. 13-24.
- Devincenzi, G.J., 1925.** El primer ensayo sobre la ictiología del Uruguay. La Clase “Peces” de la Zoología de Don Dámaso A. Larrañaga. Anales del Museo de Historia Natural de Montevideo, Serie 2, **1** (6): 295-323.
- Devincenzi, G.J., 1926.** Peces del Uruguay. Notas complementarias. Anales del Museo de Historia Natural de Montevideo, Serie 2, **2** (2): 201-211.
- Devincenzi, G.J., 1933.** Peces del Uruguay. Notas complementarias II. Anales del Museo de Historia Natural de Montevideo, Serie 2, **4** (3): 1-11, 1 lám.
- Devincenzi, G.J., 1939.** Peces del Uruguay. Notas complementarias III. Anales del Museo de Historia Natural de Montevideo, Serie 2, **4** (13): 1-39.
- Devincenzi, G.J., 1939.** Notas ictiológicas sobre peces de la región patagónica. Análisis de la obra de J. Norman: Coast Fishes II. The Patagonian Region. Discovery Report, Vol. XVI, 1937. Anales del Museo de Historia Natural de Montevideo, Serie 2, **4** 14: 1-21.
- Devincenzi, G.J., 1943.** El género *Loricaria* en la cuenca platense; descripción de una nueva especie *Loricaria commersonoides* n.sp. Comunicaciones Zoológicas del Museo de Historia Natural de Montevideo **1** (1): 1-6.
- Devincenzi, G.J. & L.P. Barattini, 1926-1928.** Album Ictiológico del Uruguay. Anales del Museo de Historia Natural de Montevideo, Series 1 y 2, **2** (2): 1-2, 24 láms.

- Devincenzi, G.J. & D. Legrand, 1936.** Album ictiológico del Uruguay Anales del Museo de Historia Natural de Montevideo, Serie 2, láms. 25-36.
- Devincenzi, G.J. & D. Legrand, 1926-1940.** Album ictiológico del Uruguay Anales del Museo de Historia Natural de Montevideo (Suplemento), láms. 37-52.
- Devincenzi, G.J. & G. Teague, 1942.** Ictiofauna del Río Uruguay medio. Anales del Museo de Historia Natural de Montevideo, Serie 2 (4): 1-103, 87 figs., 5 láms.
- Devincenzi, G.J. & R. Vaz-Ferreira, 1942.** Nota sobre un Pygido hematófago del Río Uruguay. Archivos de la Sociedad Biológica. Montevideo, 9: 165-178.
- Díaz de Astarloa, J.M. & D.E. Figueroa, 1993.** Las especies del género *Genypterus* (Pisces Ophidiiformes) presentes en aguas argentinas. Facultad de Ciencias Marinas, Universidad Católica del Norte. Coquimbo, Serie Ocasional 2: 47-56.
- Díaz de Astarloa, J.M. & T.A. Munroe, 1998.** Systematics, distribution and ecology of commercially important paralichthyid flounders occurring in Argentinean-Uruguayan waters (*Paralichthys*, Paralichthyidae): an overview. Netherlands Journal of Sea Research **39** (1-2): 1-9
- Díaz de Astarloa, J.M.; D. Figueroa, L. Lucifora, R.C. Menni & G. Chiaramonte, 1999.** New records of the Pacific sleeper shark, *Somniosus pacificus* (Chondrichthyes, Squalidae), from the southwest Atlantic. Ichthyological Research **46** (3): 303-308.
- Díaz de Astarloa, J.M. & E. Mabragaña, 2004.** *Bathyraja cousseauae* sp.n.: a new softnose skate from Southwestern Atlantic (Rajiformes, Rajidae). Copeia (2): 326-335.
- D'Incao, F., 1973.** Sobre a ocorrência do *Gobionellus oceanicus* (Pallas, 1770) no Sul do Brasil, (Pisces, Gobiidae). Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Série Zoologia. Porto Alegre, (2): 20, 3 figs.
- Domingo, A.; O. Mora & A. Milessi, 1997.** Capturas de tiburones pelágicos desembarcados por la flota atunera del Uruguay. ICCAT, Colective Volume of Scientific Papers **46** (4): 420-424.
- Domingo, A.; O. Mora & S. Olivera, 1988.** Tiburones capturados por la flota atunera uruguaya. V Simposio Científico, Comisión Técnica Mixta Frente Marítimo. Mar del Plata, p. 20-21 (Resumen).
- Dyer, B.S., 1993.** A phylogenetic study of atheriniform fishes with a systematic revision of the South American silversides (Atherinomorpha, Atherinopsinae, Sorgentini). Unpublished Ph.D. Thesis, University of Michigan Ann Arbor.
- Dyer, B.S., 2003.** Atherinopsidae (Neotropical silversides). In: R.E. Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 519-536.
- Dyer, B.S. & B. Chernoff, 1996.** Phylogenetic relationships among atheriniform fishes (Teleostei, Atherinomorpha). Zoological Journal of the Linnean Society **177**: 1-69.



- Eigenmann, C.H., 1909.** Catalogue of the fresh water fishes of tropical and South temperate America. Reports Princeton University Expedition Patagonia 1896-1899 III. 2. Zoology 1905-1911: 375-511.
- Eigenmann, C.H. & R.S. Eigenmann, 1892.** Catalogue of the fresh water fishes of South America. Proceedings of the United States National Museum 14: 1-81.
- Evermann, B.W. & W.C. Kendall, 1907.** Notes on a collection of fishes from Argentina, South America, with descriptions of three new species. Proceedings of the United States National Museum 31: 67-108, 4 figs.
- Elgue, J.C.; H. Nion, C. Ríos & E. Chiesa, 1993.** Consideraciones sobre la ecología de juveniles de algunas especies en el frente oceánico uruguayo (Verano de 1985). Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay, 2ª Epoca 8: 121-136.
- Eschmeyer, W.N., 1990.** Catalog of the genera of recent fishes. California Academy of Science. San Francisco, 667 pp.
- Eschmeyer, W.N. (Editor), 1998.** Catalog of fishes. Special Publication, California Academy of Sciences. San Francisco, 1, 2, 3: 2905 pp.
- Fabiano, G.; O. Santana, O. Silveira & M. Nieddu, 2010.** Peces de las lagunas costeras del Uruguay: especies frecuentes, raras y exóticas invasoras. X Congreso Nacional y VIII Internacional de Profesores de Biología. La Paloma, Rocha, 20-21 de Setiembre 2010: 3.
- Fernández Santos, J.O.; I.R. Wais, A. Puig & E. Larrea, 1982.** Observaciones sobre la ictiofauna del Parque Nacional El Palmar. Anales de la Administración de Parques Nacionales 15: 77-105.
- Ferraris, C.J., Jr., 2003a.** Auchenipteridae (Driftwood catfishes). *In*: R.E. Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 470-482.
- Ferraris, C.J., Jr. 2003b.** Ramphichthyidae (Sandknifefishes). *In*: R.E. Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 470-482.
- Figueiredo, J.L., 1977.** Manual de peixes marinhos do sudeste do Brasil. I. Introdução. Cações, raias e quimeras. Museu de Zoologia, Universidade de São Paulo 1: 104 pp., 95 figs.
- Figueiredo, J.L. & N.A. Menezes, 1978.** Manual de peixes marinhos do sudeste do Brasil. II. Teleostei. Museu de Zoologia, Universidade de São Paulo 2 (1): 110 pp., 117 figs.
- Figueiredo, J.L. & N.A. Menezes, 1980.** Manual de peixes marinhos do sudeste do Brasil. III. Teleostei. Museu de Zoologia, Universidade de São Paulo 3 (2): 98 pp., 87 figs.
- Figuroa, D.E.; J.M. Díaz de Astarloa & M.B. Cousseau. 1992.** Sobre la presencia de *Fistularia petimba* Lacépède, 1803 (Osteichthyes, Fistularidae) en el litoral bonaerense. Iheringia, Série Zoologia. Porto Alegre, (73): 119-120.

- Forni, D., 1988.** Sistemática, distribución y biología de tres especies del género *Squalus* (Linnaeus, 1759)(Pisces: Squalidae) en la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya. Tesis para optar a la Licenciatura en Oceanografía Biológica. Facultad de Humanidades y Ciencias. Montevideo, 161 pp.
- Fowler, H.W., 1943.** Notes and descriptions of new or little known fishes from Uruguay. Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia 95: 311-334.
- Froese, R. & D. Pauly (eds), 2011.** FishBase. World Wide Web electronic publication. <http://www.fishbase.org>
- Garavello, J.C. & H.A. Britski, 2003.** Family Anostomidae (headstarders). In: R.E. Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 71-84.
- García, G.; A. Pereira, I. Carrera & A. Márquez, 2002.** Genetic relationship in a complex of *Cynolebias* species (Cyprinodontiformes, Rivulidae) from eastern Uruguay and Southern Brazil. Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay, 2ª época 13: 1-11.
- Gery, J., 1964.** *Glandulocauda terofali* sp.nov., un nouveau poisson characoide de la République Argentine, avec une note sur la "glande" caudal des Stevardiidi. Opuscula Zoologica (78): 1-12.
- Gery, J. 1978.** Characoids of the world. T.F.H Publications. 672 pp.
- Gery, J. & L. Lauzanne, 1990.** Les Types des espèces du genre *Salminus* Agassiz, 1829 (Ostariophysi), Characidae du Muséum D'Histoire Naturelle de Paris. Cybium 14 (2): 113-124.
- Ghedotti, M.J., 2003.** Family Anablepidae (four-eyed fishes, onesided livebearers and the white eye). In: R.E. Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 582-585.
- Ghedotti, M. & S.H. Weitzman, 1995.** Description of two new species of *Jenynsia* (Cyprinodontiformes, Anablepidae) from Southern Brazil. Copeia (4): 939-946.
- Ghedotti, M.J. & S.H. Weitzman, 1996.** A new species of *Jenynsia* (Cyprinodontiformes: Anablepidae) from Brazil with comments on the composition and taxonomy of the genus. Occasional papers of the Natural History Museum. The University of Kansas. Lawrence, (179): 1-25.
- Ghedotti, M.J. & A.D. Meisner, 2001.** New species of *Jenynsia* (Teleostei : Cyprinodontiformes) from Southern Brazil and its Phylogenetic relationships. Copeia (3): 726-736.
- González-Bergonzoni, I.; M. Loureiro & S. Oviedo, 2009.** A new species of *Gymnogeophagus* from the río Negro and río Tacuarí basins, Uruguay (Teleostei: Perciformes). Neotropical Ichthyology 7 (1): 19-24
- González de Baccino, R., 1994.** La vida al borde del mar. Editorial Fin de Siglo, Colección Referencias. Montevideo, 134 pp.
- Gosse, J.P., 1975.** Revision du genre *Geophagus* (Pisces, Cichlidae). Academie Royale des Sciences d'Outre Mer 3-172.

- Gosztonyi, A.E., 1977.** Results of the research of FRV “Walther Herwig” to South America. XLVIII. Revision of the South American Zoarcidae (Osteichthyes, Blennioidei) with the description of three new genera and five new species. *Archiv für Fischereiwissenschaft* **27** (3): 191-249, 22 figs.
- Gosztonyi, A.E. & L. Kuba, 1998.** Presencia de *Squalus mitsukurii* y aspectos de su biología y la de *Squalus acanthias* (Chondrichthyes, Squalidae) en aguas argentinas en febrero y junio-julio de 1983. *Frente Marítimo* **17**, Sección A, 49-60.
- Greenwood, P.H.; D.E. Rosen; S.H. Weitzman & G.S. Myers, 1966.** Phyletic studies of Teleostean living forms. *Bulletin of the American Museum of Natural History* **31** (4): 343-455.
- Günther, A., 1880a.** Report on the shore fishes procured during the voyage of the H.M.S. Challenger in the years 1873-1876. *In: Voyage of H.M.S. Challenger during the years 1873-1876. Reports on the scientific results; Zoology.* London, 1: 82 pp.
- Günther, A., 1880b.** A contribution to the knowledge of the fish-fauna of the Rio de la Plata. *Annals and Magazine of Natural History* **5** (5ª Serie): 453-455.
- Haedrich, R.L., 1966.** The Stromateoid fish Genus *Icichthys*: Notes and a new species. *Videnskabelige Meddelelser Dansk Naturhistorisk Forening* **129**: 199-213, 7 figs.
- Haedrich, R.L., 1967.** The Stromateoid fishes: Systematics and Classification. *Bulletin of the Museum of Comparative Zoology* **135** (2): 31-139.
- Haedrich, R.L., 2003.** Centrolophidae (1867-1868), Nomeidae (1869-1872), Ariommatidae (1873-1877) and Stromateidae (1879-1884). *In: Carpenter (Ed) The living resources of the western central Atlantic. FAO species identification guide for fishery purposes* **3** Part 2. FAO, Rome.
- Heemstra, P.C., 2003.** Parazenidae (1203-1204), Zeidae (1207-1209), Oreosomatidae (1212-1213), Grammicolepidae (1214-1216) and Acropomatidae (1299-1303). *In: Carpenter (Ed) The living resources of the western central Atlantic. FAO species identification guide for fishery purposes* **3** Part 2. FAO, Rome.
- Heemstra, P.C. & J.E. Randall, 1993.** Groupers of the world (Family Serranidae, Subfamily Epinephelinae). An annotated and illustrated catalogue of grouper, rockcod, hind, coral grouper and lyretail species known to date. *FAO Fisheries Synopsis* N° 125, 16: 382 pp., 522 figs, 31 pl.
- Heemstra, P.C.; W.D. Anderson Jr. & P.S. Lobel, 2003.** Serranidae (1308-1369). *In: Carpenter (Ed) The living resources of the western central Atlantic. FAO species identification guide for fishery purposes* **3** Part 2. FAO, Rome.
- Infante, C.; E. Blanco, E. Zuasti; A. Crespo & M. Machado, 2007.** Phylogenetic differentiation between Atlantic *Scomber colias* and Pacific *Scomber japonicus* based on nuclear DNA sequences. *Genetica*, 130.
- Isbrücker, I.J.H., 1980.** Classification and catalogue of the mailed Loricariidae (Pisces, Siluriformes). *Verslagen en Technische Gegevens, Universiteit van Amsterdam* (22): 1-181.

- Irigoyen, A.J.; L.Cavaliere Gerhardinger & A. Carvalho Filho, 2008.** On the status of the species of *Acantisthius* (Gill, 1862) (Percoidei) in the in the South West Atlantic Ocean. *Zootaxa* **1813**: 51-59.
- Izzo P.; A.C. Milessi, L. Ortega & A.M. Segura, 2010.** First record of *Aluterus scriptus* (Monacanthida) in Mar del Plata. Argentina. *Marine Biodiversity Records* **3**, e40 doi:10.1017/S1755267210000369.
- Iwai, T.; I. Nakamura, T. Inada, K. Nakaya, T. Sato & H. Hatanaka, 1972.** Resultados sistemáticos de la investigación pesquera en aguas patagónico-malvinenses de la República Argentina. Publicación del Bureau of Fisheries: 40 pp. (en japonés).
- Jenyns, L., 1842.** Fish. *In*: Ch. Darwin (ed) *The Zoology of the voyage of H.M.S Beagle, under the command of Captain Fitzroy, R.N. during the years 1832 to 1836.* London.
- John, H.Ch., 1976.** Ergebnisse der Forschungsreisen des FFS "Walther Herwig" nach Südamerika XLIII. Larvaformen atlantischer Exocoetiden. *Archiv für Fischereiwissenschaft* **26** 2/3: 115-135.
- Jordan, D.S. & W.B. Evermann, 1896-1898.** The fishes of North and Middle America: a descriptive catalogue of the species of fishlike vertebrates found in the waters of North America, North of the isthmus of Panama. *Bulletin of the United States National Museum* **47** Parte I (1896): i-viii, 1-1240; Parte II (1898): i-xxx, 1241-2183; Parte III (1898): i-xxiv, 2183-3136.
- Joseph, E.B., 1961.** An albino cownose ray, *Rhinoptera bonasus* (Mitchill, 1815) from Chesapeake Bay. *Copeia* (4): 482-483.
- Karrer, C., 1968.** Über Ersnachweise und seltene Arten von Fischen aus dem Südatlantik (argentinisch-südbrasilianische Küste). 1. Mittheilungen *Zoologische Jb. (Systematik)* **95**: 542-570, 9 figs.
- Knaack, J., 2007.** Beiträge zur Kenntnis der Callichthyidae (Teleostei: Siluriformes). III. *Corydoras longipinnis* sp. n. - ein neuer Panzerwels aus dem río Dulce in Argentinien (Teleostei: Siluriformes: Callichthyidae). *Vertebrate Zoology* **57** (1): 35-55.
- Koch, W.R., 2002.** Revisão taxonômica do gênero *Homodiaetus* (Teleostei, Siluriformes, Trichomycteridae). *Iheringia, Série Zoologia.* Porto Alegre, **92** (3): 33-46.
- Kotlyar, A.N., 2003.** Family Anoplogasteridae Gill 1893 - fangtooths. *California Academy of Science. Annotated Checklist of Fishes* **20**: 1-3.
- Kotlyar, A.N., 2004.** Family Melamphidae Gill 1893 - bigscalesfishes. *California Academy of Science. Annotated Checklist of Fishes* **29**: 11 pp.
- Kotlyar, A.N., 2004.** Family Stephanoberycidae Gill 1894 - prickelfishes. *California Academy of Science. Annotated Checklist of Fishes* **27**: 3 pp.
- Kreft, G., 1968.** Ergebnisse der Forschungsreisen des FFS "Walter Herwig" nach Südamerika IV. *Luciosudis* Fraser Brunner, 1931, ein valides Genus der Familia Scopelosauridae (Osteichthyes, Alepisauridae). *Archiv für Fischereiwissenschaft* **19** (2/3): 95-102, 6 figs.
- Kreft, G., 1968.** Knorpelfische (Chondrichthyes) aus dem tropischen Ostatlantik. *Atlantic Report* **10**: 33-76, lam VI.

- Kreft, G., 1968.** Neue und erstmalig nachgewiesene Knorpelfische aus dem Archibental des Südwestatlantiks, einschliesslich einer Diskussion einiger *Etmopterus*-Arten südlicher Meere. Archiv für Fischereiwissenschaft **19** (1): 1-42, figs.
- Kreft, G., 1969.** Ergebnisse der Forchungsgriesen des FFS "Walter Herwig" nach Südamerika. VI Fische der Familie Centrolophidae (Perciformes, Stromateoidei). Archiv für Fischereiwissenschaft **20** (1): 1-9.
- Kreft, G., 1973.** Ergebnisse der Forchungsgriesen des FFS "Walter Herwig" nach Südamerika XXVIII. *Woodsia meyerwardeni* spec. nov. Ein neuer Gonostomatidae aus dem Südatlantik. Archiv für Fischereiwissenschaft **24** (1-3): 129-139, 5 figs.
- Kreft, G., 1976.** Ergebnisse der Forchungsgriesen des FFS "Walter Herwig" nach Südamerika. XLI. Fische der Ordnung Beryciformes aus dem Südwestatlantik. Archiv für Fischereiwissenschaft **26** (2/3): 65-86, 8 figs.
- Krefft, G. & M. Stehmann, 1974.** Ergebnisse der Forschungsreisen des FFS "Walter Herwig" nach Südamerika. XXXIII. *Raja (Rajella) sadowski* spec. nov. (Chondrichthyes, Batoidei, Rajidae), ein weiterer neuer Roche vom südwestatlantischen Kontinentalabhang. Archiv für Fischereiwissenschaft **25** (1): 33-50.
- Krefft, G. & M. Stehmann, 1979.** Zwei weitere neue Rochenarten aus dem Südwestatlantik: *Raja (Dipturus) leptocauda* und *Raja (Dipturus) trachyderma* spec. nov. (Chondrichthyes, Batoidei, Rajidae). Archiv für Fischereiwissenschaft **25** (3): 77-97.
- Kullander, S.O., 1981.** Cichlids fishes from the La Plata basin. Part I. Collections from Paraguay in the Museum d'Histoire Naturelle de Genève. Revue suisse de Zoologie **88** (3): 675-692.
- Kullander, S.O., 1982.** Cichlids fishes from the La Plata bassin. Part II. *Apistogramma commbrae* (Regan, 1906) (Teleostei: Cichlidae). Revue suisse de Zoologie **89** (1): 33-48.
- Kullander, S.O., 1982.** Cichlids fishes from the La Plata bassin. Part III. The *Crenicichla lepidota* group (Teleostei, Cichlidae). Revue suisse de Zoologie **89** (3): 627-661.
- Kullander, S.O., 1982.** Cichlids fishes from the La Plata bassin. Part IV. Review of the *Apistogramma* species, with description of a new species (Teleostei, Cichlidae). Zoologica Scripta **2** (4): 307-313.
- Kullander, S.O., 1983.** A revision of the South American cichlid *Cichlasoma* (Teleostei: Cichlidae). The Swedish Museum of Natural History, Research Department 296 pp.
- Kullander, S.O., 1998.** A Phylogeny and Classification of the South American Cichlidae (Teleostei: Perciformes). In: Malabarba, R.L., R.E. Reis, R.P. Vari, Z.M. Lucena & C.A.S. Lucena (Eds) Phylogeny and Classification of Neotropical Fishes. Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontificia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Série Zoologia. Porto Alegre, (2): 462-498.
- Kullander, S.; M. Norén, G. Friöríksson & C.A. Santos de Lucena, 2010.** Phylogenetic relationships of species of *Crenicichla* (Teleostei, Cichlidae) from Southern South America based on mitochondrial cytochrome b gene. Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research **48** (3): 248-258.

- Lahille, F., 1921.** Enumeración sistemática de las especies de peces cartilagosos encontrados hasta la fecha en aguas argentinas. *Physis* 5: 63.
- Langeani, F., 2003.** Family Hemiodontidae (hemiodontids). *In*: R.E. Reiss, S.O. Kullander and C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 96-100.
- Langeani, F., 1990.** Revisão do gênero *Neoplecostomus* Eigenman & Eigenman, 1888 com a descrição de quatro novas especies do sudeste brasileiro (Ostariophysi, Siluriformes, Loricariidae). Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Serie Zoologia. Porto Alegre, 3 (1 a 4): 1-32.
- Larrañaga, D.A., 1922-1930.** Escritos. Instituto Histórico y Geográfico del Uruguay 1-3, Atlas 1 y 2.
- Lázaro, G.E., 1977.** Presencia de *Symphurus civitatum* en aguas de la plataforma continental uruguaya. *Physis* (Buenos Aires) Seccion A, 36 (92): 69-70, 1 fig.
- Lema, T. de; M.F.T. de Oliveira & C.A.S. de Lucena, 1980.** Levantamento preliminar dos Pleuronectiformes do extremo sul do Brasil ao Río de la Plata (Actinopterygii: Teleostei). *Iheringia, Série Zoologia*. Porto Alegre, (56): 25-52.
- Lima, F.T.C.; L.R. Malabarba, P.A. Buckup, J.F. Pezzi da Silva, R.P. Vari, A. Harold, R. Benine, O. Oyakawa, C.S. Pavanelli, N.A. Menezes, C.A.S. Lucena, M.C.S.I. Malabarba, Z.M.S Lucena, R.E. Reis, F. Langeani, L. Cassati, V.A. Bertaco, C. Moreira & P.H. Lucinda, 2003.** Genera *Incertae Sedis* in Characidae. *In*: R.E. Reiss, S.O. Kullander and C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 106-169.
- Linnaeus, C., 1758.** *Systema Naturae per regna tria naturae*. Holmie, 10<sup>a</sup> Ed. London, 1: 824 pp.
- Liotta, J., 2005.** Distribución geográfica de los peces de aguas continentales de la República Argentina. *ProBiota, Serie Documentos* N° 3: 701 pp.
- López, H.L., 1992.** Peces loricáridos de la Cuenca del Plata, Argentina. Parte II. El Género *Hypostomus* Lacépède, 1803 (Pisces: Siluriformes). Publicación de la Comisión Administradora del Río Uruguay. Serie Técnico Científica 1: 1-13.
- López, H.L. & A.M. Miquelarena, 1984.** La familia Stromateidae en la Argentina (Osteichthyes, Stromatoidei). *Obra del Centenario del Museo de La Plata* 6: 279-288.
- López, H.L.; J.R. Casciotta, A.M. Miquelarena & R.C. Menni, 1984.** Nuevas localidades para peces de agua dulce de la Argentina. IV. Adiciones a la ictiofauna del Río Uruguay y algunos afluentes. *Studies on Neotropical Fauna and Environment* 19 (2): 73-87.
- López, H.L. & R.C. Menni, 1984.** Observaciones sobre algunos peces costeros de la Argentina. *Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia"*, Zoología, 13 (7): 85-94.
- López, H.L.; R.C. Menni & A.M. Miquelarena, 1987.** Lista de peces de agua dulce de la República Argentina. *Biología Acuática*. Buenos Aires, 12: 50 pp.

- López, H.L. & A.M. Miquelarena, 1991.** Los Hypopominae (Pisces, Loricariidae) en aguas de la República Argentina. Fauna de agua dulce **40** Pisces (2): 64 pp.
- López, R.B. & H.P. Castello, 1966.** *Eigenmannia trilineata* (Teleostei: Sternopyginae) nueva especie hallada en el Río de La Plata. Comunicaciones del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia", Serie Zoología **4** (2): 7-12.
- Loureiro, M.; M. Azpelicueta & G., García, 2004.** *Austrolebias arachan* (Cyprinodontiformes, Rivulidae), a new species of annual fish from northeastern Uruguay, Revue suisse de Zoologie, **111** (1): 21-30.
- Loureiro, M. & G. García, 2005.** *Cynolebias reicherti* a new annual fish (Rivulidae: Cynolebiatinae) from southern laguna Merín basin. Acta Zoológica Lilloana 48: 13-25.
- Loureiro, M., & A. Silva, 2006.** A New Species of *Brachyhypopomus* (Gymnotiformes, Hypopomidae) from Northeast Uruguay. Copeia (4): 665-673.
- Loureiro, M., M. Zarucki, L.R. Malabarba & I. González-Bergonzoni, 2016.** A new species of *Gymnogeophagus* Miranda Ribeiro from Uruguay (Teleostei: Cichliformes). Neotropical Ichthyology, Maringá, **14** (1) Epub Apr 07, 2016.
- Lucena, C.A.S. de, 1988.** Lista comentada das espécies do género *Roeboides* Günther, 1864 descritas para as bacias dos rios Amazonas, São Francisco & Da Prata (Characiformes, Characidae, Characinae). Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Série Zoologia. Porto Alegre, **1** (1 a 5): 29-47.
- Lucena, de C.A.S., 2007.** Two new species of *Crenicichla* Heckel, 1840 from the upper rio Uruguay drainage (Perciformes: Cichlidae). Neotropical Ichthyology **5** (4): 449-456.
- Lucena, C.A.S. de & P.V. de Azevedo, 1989.** *Crenicichla punctata* Hensel, 1870. Uma espécie válida de Cichlideo para o Sul do Brasil (Perciformes, Cichlidae). Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Série Zoologia. Porto Alegre, **2** (7): 87-105.
- Lucena, Z.M.S de, 1988.** Discussão dos caracteres morfológicos dos gêneros *Umbrina* Cuvier, 1916 e *Ctenosciaena* Fowler & Bean, 1923 (Pisces, Perciformes, Sciaenidae). Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Série Zoologia. Porto Alegre, **1** (1-5): 49-122.
- Lucena, Z.M.S. de & C.A.S. de Lucena, 1990.** Sobre a localidade tipo das espécies de peixes descritas por Steindachner (1907). Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Série Zoologia. Porto Alegre, **3** (1 a 4): 99-102.
- Lucífora, L.O.; J.L. Valero & V.B. García, 1998.** Nuevos registros de elasmobranquios y teleósteos poco comunes en el mar argentino. XIII Simposio Científico, Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo. Mar del Plata, 1998 (Resumen).

- Lucinda, P.H.F., 2003.** Family Poeciliidae (livebearers). *In*: R.E. Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS, Porto Alegre, 555-581.
- Lucinda, P.H.F.; R.E. Reis & R. Quevedo, 2002.** *Jenynsia onca*, a new species of anablepid fish (Teleostei: Cyprinodontiformes) from southern Brazil and its phylogenetic position. *Ichthyological Exploration of Freshwaters* **13** (1): 33-40.
- Lucinda, P.H.F. & R.F. Reis, 2005.** Systematics of the subfamily Poeciliinae Bonaparte (Cyprinodontiformes, Poeciliidae) with an emphasis on the tribe Cnesterodontini Hubbs. *Neotropical Ichthyology* **3** (1): 1-60.
- Lucinda, P.H.F. T. Litz & R. Recuero, 2006.** *Cnesterodon holopteros* (Cyprinodontiformes: Poeciliidae: Poeciliinae), a new species from the Republic of Uruguay. *Zootaxa* (1350): 21-31.
- Lucinda, P.H.F., 2008.** Systematics and biogeography of the genus *Phalloceros* Eigenmann, 1907 (Cyprinodontiformes: Poeciliidae: Poeciliinae), with the description of twenty-one new species. *Neotropical Ichthyology* **6** (2): 113-158.
- Luengo, J.A., 1968.** Una nueva familia para el Uruguay (Pisces-Ostracionidae). *Neotrópica* **21** (66): 144-146, 1 fg.
- Luengo, J.A., 1971.** La Familia Cichlidae en el Uruguay (Pisces). *Memorias de la Sociedad de Ciencias Naturales La Salle* **31** (90): 279-298.
- Mac Donagh, E.J. & S. Cabrera, 1936.** Estado de nuestros conocimientos sobre las especies del género *Trachycorystes* (Siluroideos) en la cuenca del Plata. *Obra del Cincuentenario del Museo de la Plata, Universidad Nacional de La Plata* **2**: 255-603.
- Mago-Leccia, F., 1994.** Electric fishes of the continental waters of America. Classification and catalogue of the electric fishes of the Order Gymnotiformes (Teleostei: Ostariophysi) with descriptions of new genera and species. *FUDECI. Biblioteca de la Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales. Caracas*, 29: 205 pp.
- Malabarba, L.R., 1989.** Histórico Sistemático e Lista Comentada das espécies de peixes de agua doce do sistema da Lagoa dos Patos, Río Grande do Sul, Brazil. *Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Série Zoologia. Porto Alegre*, **2** (8): 107-179.
- Malabarba, L.R., 1998.** Monophyly of Cheirodontinae, Characters and Major Clades (Ostariophysi: Characidae). *In*: Malabarba, R.L., R.E. Reis, R.P. Vari, Z.M. Lucena & C.A.S. Lucena, (Eds) *Phylogeny and Classification of Neotropical Fishes. Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Série Zoologia. Porto Alegre*, (2): 193-233.
- Malabarba, M.C. de S.L., 1988.** Loricariid dermal plate and pectoral fin spines from the Tertiary of São Paulo, Brazil (Osteichthyes, Siluriformes). *Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Série Zoologia. Porto Alegre*, (1-5): 5-12.



- Malabarba, L.R. & J.K.F. Mahler Jr., 1998.** Review of the genus *Microglanis* in the Rio Uruguay and coastal drainages of southern Brazil (Ostariophysi: Pimelodidae). *Ichthyological Exploration of Freshwaters* **9** (3): 243-254, 6 figs., 3 tabs.
- Malabarba, L., M.C. Malabarba & R. Reiss, 2015.** Description of five new species of the genus *Gymnogeophagus* Miranda Ribeiro 1918 (Teleostei: Cichliformes) from the río Uruguay drainage . *Neotropical Ichthyology* **13** (4): 637-662.
- Malabarba, L.R. & S.H. Weitzman, 2000.** A new genus and species of inseminating fish (Teleostei: Characidae: Cheirodontinae: Compsurini) from South America with uniquely derived caudal-fin dermal papillae. *Proceedings of the Biological Society of Washington* **113** (1): 269-283.
- Malabarba, L.R. & S.H. Weitzman, 2003.** Description of a new genus with six new species from southern Brazil, Uruguay and Argentina, with a discussion of a putative characid clade (Teleostei: Characiformes: Characidae), *Comunicações do Museu de Ciências da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, PUCRS, Série Zoológica, Porto Alegre*, **16** (1): 67-151.
- Malabarba, L.R.; S.H. Weitzman & T. Litz, 2004.** *Hyphessobrycon melanopleuus uruguayensis* Messner 1962, an available name and senior synonym of *Cyanocharax macropinna* Malabarba & Weitzman 2003 (Ostariophysi: Characidae). *Neotropical Ichthyology* **2** (2): 99-102.
- Malabarba, L.; V.A. Bertaco, F.R. Carvalho & T. Litz, 2012.** Revalidation of the genus *Ectrepopterus* Fowler (Teleostei, Characiformes) with the redescription of the type species *E. uruguayensis*. *Zootaxa*, Magnolia Press 3204: 47-60.
- Marini, T.L., 1928.** Nota sobre dos rayas nuevas para la costa Atlántica de la provincia de Buenos Aires. *Physis (Buenos Aires)* **9**: 133-140, 6 figs.
- Marini, T.L., 1930.** Nueva especie de pez angel *Rhina argentina* n.sp. *Physis (Buenos Aires)* **10**: 5-7.
- Marini, T.L., 1936.** Revisión de las especies de la familia Squatinidae en las aguas argentinas (*S. guggenheim* n. sp.). *Physis (Buenos Aires)* **12**: 19-30.
- Márquez, A.; A.N. Pereira & A.M. Solé-Cava, 2013.** Confirmación molecular y diversidad genética de *Menticirrhus littoralis* (Osteichthyes, Perciformes ) en aguas uruguayas. *Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay (2ª Época)* **22** (1): 32-38 .
- 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, 95pp.
- Mas, F., R. Forselledo & A. Domingo, 2015.** Mobulid ray by-catch in longline fisheries in the southwestern Atlantic Ocean. *Marine and Freshwater Research* **66** (9): 767-777.
- Mayer, G.F., 1974.** A revision of the cardinalfish genus *Epigonus* (Perciformes, Apogonidae) with description of two new species. *Bulletin of the Museum of Comparative Zoology* **146** (3): 147-203.

- Maytía, S., 1974.** Sobre la presencia del “pez murciélago” *Ogcocephalus vespertilio* Linné (Pisces: Ogcodephalidae) en la desembocadura del Río de la Plata. Revista del Instituto de Investigaciones Pesqueras. Montevideo, **2** (3): 306-313.
- Maytía, S., 1975.** Nueva localidad para *Antigonia capros* Lowe (Pisces, Antigonidae). Neotrópica **21** (66): 144-146, 1 fig.
- McDowall, S.B., 1973.** Family Notacanthidae. *In*: Fishes of the western North Atlantic. Memoirs of Sears Foundation for Marine Research. New Haven, **1** (6): 124-207, figs. 14-16.
- McEachran, J.D., 1982.** Revision of the South American skate genus *Sympterygia* (Chondrichthyes, Rajiformes). Copeia (4): 867-890.
- McEachran, J.D., 1983.** Results of the research cruises of FRV “Walther Herwig” to South America. LXI. Revision of the South American skate genus *Psammobatis* Günther, 1870 (Elasmobranchii: Rajiformes, Rajidae). Archiv für Fischereiwissenschaft **34** (1): 23-80.
- McEachran, J.D. & K.A. Dunn, 1998.** Phylogenetic analysis of skates, a morphologically conservative clade of Elasmobranchs (Chondrichthyes: Rajidae). Copeia (2): 271-290.
- Meneses, P. & Y. Marín, 1998.** Presencia de *Carcharhinus obscurus* (LeSueur, 1818) en aguas uruguayas. Comunicaciones Zoológicas del Museo de Historia Natural de Montevideo **12** (193): 8 pp., 3 figs.
- Meneses, P., 1999.** Distribución espacio-temporal y abundancia de los elasmobranquios en el Río de la Plata exterior y la zona costera atlántica uruguaya. *In*: G. Arena y M. Rey (Eds) Estudios realizados sobre los elasmobranquios dentro del Río de la Plata y la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya en el marco del “Plan de Investigación Pesquera” INAPE- PNUD URU/92/003 (3): 38-73.
- Meneses, P., 1999.** Características de las especies obtenidas como captura incidental en las campañas de evaluación dirigidas a merluza, corvina y pescadilla. *In*: G. Arena y M. Rey (Eds) Estudios realizados sobre los elasmobranquios dentro del Río de la Plata y la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya en el marco del “Plan de Investigación Pesquera” INAPE-PNUD URU/92/003 (3): 4-12.
- Meneses, P., 1999.** Condrictios. *In*: BioPlata Demo. World Biodiversity Database, CD-ROM Series. Expert Center for Taxonomic Identification/UNESCO-Publishing.
- Meneses, P.; Y. Marín & H. Nion, en preparación.** First record of *Hydrolagus affinis* (Brito Capello, 1867)(Holocephali, Chimaeridae) in the Southwest deep Atlantic Ocean.
- Meneses, P. & L.Paesch. 2003.** Guía de campo para la identificación de peces cartilagosos en el Río de la Plata y su frente Marítimo, Frente Marítimo **19** Sec.B:145-193.
- Menezes, N.A., 1969.** Systematics and evolution of the tribe Acestrorhynchini (Pisces Characidae). Arquivos de Zoologia. São Paulo, **18** (1-2): 1-150.
- Menezes, N.A, 1969.** Guia pratico para conhecimento e identificação das tainhas e paratis (Pisces, Mugilidae) do litoral brasileiro. Revista Brasileira de Zoologia. Museu de Zoología, Universidade de São Paulo, **2** (1): 1-12.

- Menezes, N.A., 2003.** Acestrorhynchidae (acestrorhynchids). *In*: R.E. Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 231-233.
- Menezes, N.A. & S.H. Weitzman, 2009.** Systematics of the Neotropical fish subfamily Glandulocaudinae (Teleostei: Characiformes: Characidae). *Neotropical Ichthyology* **7** (3): 295-370.
- Menni, R.C., 1972.** *Raja* (Atlantoraja) subgénero nov. y lista crítica de los Rajidae argentinos (Chondrichthyes, Rajiformes). *Revista del Museo de La Plata, Sección Zoología (nueva serie)* **11** (103): 165-173, 1 lám.
- Menni, R.C., 1973.** Rajidae del litoral bonaerense. I. Especies de los géneros *Raja*, *Bathyraja* y *Sympterygia* (Chondrichthyes). *Physis (Buenos Aires), Sección A* **32** (85): 413-439.
- Menni, R.C., 1976.** Presencia de *Sphyrna lewini* (Griffith & Smith, 1834) en el Uruguay (Chondrichthyes, Sphyrnidae). *Studies on Neotropical Fauna & Environment* **11** (4): 199-203.
- Menni, R.C., 1983.** Los peces en el medio marino. Editorial Estudio Sigma. Buenos Aires, 169 pp.
- Menni, R.C., 1986.** Shark biology in Argentina: a review. *In*: T. Uyeno, R. Arai, T. Taniuchi & K. Matsura (Eds) Proceedings of the Second International Conference on Indo-Pacific Fish Biology, Ichthyological Society of Japan. Tokyo, 425-436.
- Menni, R.C. & M.L. García, 1985.** Juveniles de *Notorhynchus pectorosus* y *Sphyrna zygaena* (Hexanchidae y Sphyrnidae) capturados en la boca del Río de La Plata. *Historia Natural* **5** (1): 1-10.
- Menni, R.C., R.A. Ringuelet & R.H. Arámburu, 1984.** Peces Marinos de Argentina y Uruguay. Editorial Hemisferio Sur. Buenos Aires, 359 pp.
- Menni, R.C.; M.L. García & M.B. Cousseau, 1984.** Pleuronectiformes de la Argentina. I. Especies de los géneros *Mancopsetta* y *Achiropsetta* (Bothidae, Bothinae). *Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia"*, Sección Zoología **13**: 95-105.
- Menni, R.C. & M.F.W. Stehmann, 2000.** Distribution, environment and biology of batoid fishes off Argentina, Uruguay and Brazil. A review. *Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales (nueva serie)* **2** 1: 69-109.
- Messner, E., 1962.** Lista de los peces Tetragonopterinae (Familia Characidae) del Uruguay. *Boletín de la Asociación Latinoamericana de Ictiología y Herpetología* **2**: 4-6.
- Milessi A. & M. Oddone. 2003.** Primer registro de *Manta birostris* (Donndorff, 1798) (Batoidea: Mobulidae) en el Río de La Plata, Uruguay. *Gayana* **67** (1):127-130.
- Miquelarena, A.M.; R.H. Arámburu, R.C.Menni & H.L. López, 1981.** Nuevas localidades para peces de agua dulce de la República Argentina. II. *Limnobiós* **2** (2): 127-135.
- Miquelarena, A.M.; H.L. López & A. Aquino, 1994.** Los Ancistrinae (Pisces: Loricariidae) de Argentina. *In*: Fauna argentina de agua dulce **40** (5): 1-49.

- Miquelarena, A.M.; R.C. Menni, H.I. López & J.R. Casciotta, 1980.** Descripción de *Hyphessobrycon igneus* sp. nov. (Characidae: Tetragonopterinae) y nuevas localidades para peces de agua dulce de la República Argentina. III. Neotrópica **26** (76): 237-245.
- Mora O. & C. Rios, 1988.** Familia Scombridae en aguas uruguayas. Montevideo. V Reunión Iberoamericana de Conservación y Zoología de Vertebrados p. 33 (Resumen).
- Myers, G.S., 1994.** Studies on South America Fresh-water fishes. I. Stanford Ichthyological Bulletin **2** (4): 89-114.
- Nakamura, I., 1985.** Billfishes of the world. An annotated and illustrated catalogue of marlins, spearfishes and swordfishes known to date. FAO Fisheries Synopsis N° 125, 5: 65 pp.
- Nakamura, I. & N.V. Parin, 1993.** Snake mackerels and cutlafishes of the world (Families Gempylidae and Trichiuridae). An annotated and illustrated catalogue of the snake mackerels, snoeks, escolars, gemfishes, sackfishes, domine, oilfishes, cutlafishes, hairtails and frostfishes known to date. FAO Fisheries Synopsis N° 125, 15: 136 pp., 200 figs.
- Nelson, L.S., 1994.** Fishes of the World. 3rd edition. Editorial John Wiley & Sons, Inc. New York, 600 pp.
- Nelson, J.S., 2006.** Fishes of the world. 4th edition. John Wiley & Sons, Inc. New York. 601pp
- Nieddu, M., G. Pastor & A. Perretta, 2008.** Sobre la Presencia de *Eurypharynx pelecanoides* Vaillant 1882 (Saccopharingiformes: Eurypharingidae) en aguas Uruguayas. IX Jornadas de Zoología del Uruguay, Facultad de Ciencias, Universidad de la República, diciembre de 2008:1.
- Nieddu, M., 2010.** Primer registro del género *Chiasmodon* Johnson 1864 (Perciformes: Chiasmodontidae) en aguas uruguayas. I Congreso de Zoología, Facultad de Ciencias, Universidad de la República, diciembre de 2010:1.
- Nieddu, M., 2011.** Primer registro de *Chiasmodon microcephalus* Norman, 1929 (Perciformes: Chiasmodontidae) en aguas uruguayas. II Jornadas de Investigaciones Acuáticas y Pesqueras, Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, noviembre de 2011:1.
- Nijssen, H. & I.J.H. Isbrücker, 1980.** A Review of the genus *Corydoras* Lacépède, 1803 (Pisces, Siluriformes, Callichthyidae). Bijdragen tot de Dierkunde **1** (1): 190-220.
- Nion, H., 1992.** Consideraciones sobre la Ictiogeografía continental del Uruguay. Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay **7**, 2ª época: 13-14.
- Nion, H., 1997.** Fishes of the Río de La Plata and some aspects of their ecology. In: P.G. Wells & G.R. Daborn (Eds): The Río de La Plata - An environmental overview. An Ecoplata Project Background Report. Dalhousie University, Halifax, Nova Scotia, 163-185.
- Nion, H., 1999.** La pesquería de tiburones en el Uruguay, con especial referencia al cazón (*Galeorhinus galeus* Linnaeus, 1758). In: R. Shotton (Ed): Case studies of the management of elasmobranch fisheries. FAO Fisheries Technical Paper 378/1: 218-267.

- Nion, H. & C. Ríos, 1980.** Hallazgo de un nuevo Sciaenidae (Perciformes) en aguas oceánicas uruguayas. Resumen de las Comunicaciones de las Jornadas de Ciencias Naturales. (Publicación extraordinaria N°3, Museo Nacional de Historia Natural). Montevideo, 2: p58.
- Nion, H. & C. Ríos, 1991.** Los Recursos Pelágicos del Uruguay. Rio Grande do Sul, Brasil. *Atlántica* 13 (1): 201-214.
- Nion, H.; C. Ríos, J.C. Elgue, R. Varela & O. Pin, 1983.** Descripción de un área de cría multiespecífica en el frente oceánico del Uruguay. Resumen de las Comunicaciones de las Jornadas de Ciencias Naturales. Montevideo, 3: 115-116.
- Nion, H., C. Ríos, H. Leta & J.C. Elgue, 1983.** Descripción de un área de cría multiespecífica en el frente oceánico Uruguayo. Segunda parte. Publicación de la Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo 1 (2): 369-408.
- Nion, H., C. Ríos & R. Vaz-Ferreira, 1994.** Nuevas citas y algunas confirmaciones para la ictiofauna de agua dulce del Uruguay. Montevideo. Primer Encuentro Nacional de Fauna Acuática s/p [1] (Resumen).
- Nion, H., Y. Marín , P. Meneses & P. Puig 2013.** Distribución batimétrica de la familia Sciaenidae (Perciformes) en el Atlántico Sudoccidental y consideraciones sobre las pesquerías de los peces de esta familia. *Frente Marítimo* 23:105-132.
- Norman, J.R., 1937.** Coast fishes. Part II. The patagonian region (including the strait of Magellan and the Falkland islands). *Discovery Reports* 16: 150 pp.
- Oyakawa, O.T., 2003.** Erythrinidae (trahiras). *In*: R.E. Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 238-240.
- Oyakawa, O.T. & G.M.T Mattox, 2009.** Revision of the Neotropical trahiras of the *Hoplias lacerdae* species-group (Ostariophysi: Characiformes: Erythrinidae) with descriptions of two new species. *Neotropical Ichthyology* 7 (2): 117-140.
- Paiva Carvalho, J.; L.R. Tommasi & M.D. Novelli, 1968.** Lista dos linguados do Brasil. Contribuição do Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, Série Oceanografia Biológica (14): 1-26.
- Paesch, L., G. Bazzino, M. Salazar & P. Meneses, 1995.** Análisis de los cambios espacio-temporales en la estructura poblacional de los rajiformes en la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya. VI Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR). Universidad Nacional de Mar del Plata (Resumen n° 554, p. 149).
- Paesch, L. & P. Meneses, 1999.** La pesquería de elasmobranquios en la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya. *In*: G. Arena y M. Rey (eds): Estudios realizados sobre los elasmobranquios dentro del Río de la Plata y la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya en el marco del “Plan de Investigación Pesquera” INAPE-PNUD URU/92/003 (3): 1-3.
- Parin, N.V., 2003.** Exocoetidae (1116- 1134) and Caproidae (1217-1220). *In*: Carpenter (Ed) The living resources of the western central Atlantic. FAO species identification guide for fishery purposes 3 part 2. FAO, Rome.

- Pequeño, G. & J. Lamilla, 1993.** Batoideos comunes a las costas de Chile y Argentina - Uruguay (Pisces: Chondrichthyes). *Revista de Biología Marina*. Valparaíso, **28** (2): 203-217.
- Perujo, E.; P.A. Calviño, H. Salvia & F. Prieto, 2005.** *Austrolebias luzardoii* (Cyprinodontiformes: Rivulidae), una especie nueva de pez anual de la cuenca del río Cuareim, República Oriental del Uruguay *Revista del Museo de La Plata* **17** (171): 1-12.
- Perugia, A., 1891.** Apunti sopra alcuni pesci sud-americani conservati nel Museo Civico di Storia Naturale di Genova. *Annali del Museo Civico di Storia Naturale di Genova, Serie 2* **10** (30): 605-657.
- Piazzentino, G.L. & A. Lanzatto, 2008.** Área de distribución para el género *Hippocampus*, *H. patagonicus* Piazzentino & Lanzatto, 2004 y nueva cita de *H. reidi* Guinsburg 1933 en el mar argentino (Pisces, Sygnathiformes). *Boletim do Laboratório de Hidrobiologia* **21**: 107-111.
- Piacentino, G.L.M. & C. Mugeti, 1994.** Registro de capturas de *Lampris immaculatus* Gilchrist, 1904 y *L. guttatus* Brünich, 1788 (Pises, Lampridae) en el mar argentino y comentarios sobre la distribución de estas especies. *Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia"* e Instituto Nacional de Investigación de las Ciencias Naturales, Hidrobiología, **7** (3): 47-59.
- Ploeg, A., 1991.** Revision of the South American cichlid genus *Crenicichla* Heckel, 1840 with descriptions of fifteen new species and considerations on species, groups, phylogeny and biogeography (Pisces, Perciformes, Cichlidae). *Universidad de Amsterdam* 1-153.
- Pozzi, A.J., 1935.** Comunicación preliminar sobre una nueva especie de raya de la costa Atlántica Argentina *Raja doellojuradoi*. *Anales del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia"* **37**: 418-422.
- Pozzi, A.J., 1936.** Descripción de la nueva especie de Raya *Raja doellojuradoi* Pozzi. *Physis* (Buenos Aires) **11**: 491-492.
- Pozzi, A.J., 1945.** Sistemática y distribución de los peces de agua dulce de la República Argentina. *Anales de la Sociedad Argentina de Estudios Geográficos* **7** (Segunda entrega): 239-292.
- Pozzi, A., & L.F. Bordalé, 1935.** Cuadro sistemático de los peces marinos de la República Argentina. *Anales de la Sociedad Científica Argentina* **120**: 145-189.
- Pozzi, A., & L.F. Bordalé, 1936.** Las especies argentinas de la subfamilia Gasteropelecinae. *Anales del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia"* **38**: 423-439.
- Pozzi, A. & L.F. Bordalé, 1936.** Notas ictiológicas. Las especies argentinas del género *Centriscomps* Gill. *Anales del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia"* **38**: 405-417.
- Post, A., 1976.** Ergebnisse der Forschungsreisen des FFS "Walther Herwig" nach Südamerika. XLII. *Diretmus Johnson, 1863* (Berycoiformes, Berycoidei, Diretmidae). 2. Morphologie, Entwicklung, Verbreitung. *Archiv für Fischereiwissenschaft* **26** (2/3): 87-114.

**Prandi, M.; R. Forselledo & A. Domingo, 2013.** Distribución y nuevos registros de rémoras (Echeneidae) en aguas oceánicas de Uruguay y adyacentes]. XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR), Punta del Este. Resumen.

**Prandi, M.; R. Forselledo & A. Domingo, 2014.** Especies de rémoras (Echeneidae) asociadas a la pesquería de grandes peces pelágicos de Uruguay. Sociedad Zoológica del Uruguay. Tercer Congreso Uruguayo de Zoología. Resumen.

**Prandi, M.; R. Forselledo & A. Domingo, 2014.** - Rémoras (Echeneidae) en el atlántico sudoccidental: identificación mediante un marcador mitocondrial. Sociedad Zoológica del Uruguay. Tercer Congreso Uruguayo de Zoología. Resumen.

**Refi, S.M., 1973.** *Rhinobatos horkelii* Müller & Henle, 1841 en aguas de la plataforma continental argentina. Neotrópica **19** (58): 27-30, 1 fig.

**Refi, S.M., 1975.** Myliobatidae y Dasyatidae del litoral bonaerense de la República Argentina y estudio comparado del mixopterigio (Chondrichthyes, Myliobatoidea). Physis (Buenos Aires) Sección A, **34** (88): 121-136.

**Reichert Lang, J.J., 2002.** Atlas Ilustrado de los peces de agua dulce del Uruguay. Programa de Conservación de la Biodiversidad y Desarrollo sustentable de los Humedales del Este (PROBIDES), Uruguay. 327 pp.

**Reis, R.E., 1989.** Systematic revision of the Neotropical Characid subfamily Stethaprioninae (Pisces, Characiformes). Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontificia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Série Zoologia. Porto Alegre, **2** (6): 3-86.

**Reis, R.E., 2003.** Subfamily tetragonopterinae. In: R.E. Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, p. 212.

**Reis, R.E., 2003b.** Subfamily Callichthyidae. In: R.E. Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 291-309.

**Reis, R.E., & L.R. Malabarba, 1988.** Revision of the genus *Gymnogeophagus* Ribeiro, 1918 with descriptions of two new species (Pisces, Peciformes). Revista Brasileira de Zoología. São Paulo, **4** (4): 259-305.

**Reis, R.E., L.R. Malabarba & C.S. Pavanelli, 1992.** *Gymnogeophagus setequedas*, a new cichlid species (Teleostei: Labroidei) from middle río Parana system, Brazil and Paraguay. Ichthyological Exploration of Freshwaters **3** (3): 265-272.

**Reis, R.E.; C. Weber & L.R. Malabarba, 1990.** Review of the genus *Hypostomus* Lacépède 1803 from Southern Brazil, with description of three new species (Pisces Siluriformes, Loricariidae). Revue suisse de Zoologie **97** (3): 729-766.

**Reis, R.E. & E.H.L. Pereira, 2000.** Three new species of the loricariid catfish genus *Loricariichthys* (Teleostei: Siluriformes) from southern South America. Copeia **100** (4): 1029-1047.

- Reiss R.E.; S.O.Kullander & C.J. Ferraris, Jr. (Eds), 2003.** Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 729 pp.
- Regan, C.T., 1904.** A monograph of the family Loricariidae. Transactions of the Zoological Society of London **17** (Part 3): 191-326.
- Rendón, L., R. Forselledo , F. Mas, M. Prandi & A. Domingo, 2012.** Diversidad de peces luna (Familia Molidae ) en el Atlántico Sud-Occidental y primer registro de *Masturus lanceolatus* para Uruguay (Lienard 1841). XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR), Punta del Este. Resumen, p.74.
- Ribeiro, A. de M., 1915.** Fauna Brasilense (Elentherobranchios Aspirophoros). Physoclisti. Arquivos do Museu Nacional. Rio de Janeiro, **17**: 679 pp.
- Rícan, O. & S.O. Kullander, 2003.** '*Cichlasoma*' *scitulum*: A New Species of Cichlid Fish from the Río de La Plata Region in Argentina, Brazil, and Uruguay. Copeia (4): 794-802.
- Rícan, O. & S.O. Kullander, 2006.** Character- and tree-based delimitation of species in the '*Cichlasoma*' *facetum* group (Teleostei, Cichlidae) with the description of a new genus. Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research **44** (2): 136-152.
- Rícan, O. & S.O. Kullander, 2008.** The Australoheros (Teleostei: Cichlidae) species of the Uruguay and Parana River drainages. Zootaxa (1724): 1-51.
- Richer-de-Forges, M. M.; W.G.R. Crampton & J.S. Albert, 2009.** A New Species of *Gymnotus* (Gymnotiformes, Gymnotidae) from Uruguay: Description of a Model Species in Neurophysiological Research. Copeia (3): 538-544.
- Ringuelet, R.A. & R.H. Arámburu, 1960.** Peces marinos de la República Argentina. Clave de familias y géneros y catálogo crítico abreviado. Agro, Buenos Aires, **2** (5): 1-141, 72 figs.
- Ringuelet, R.A. & R.H. Arámburu, 1961.** Peces argentinos de agua dulce. Claves de reconocimiento y caracterización de familias y subfamilias con glosario explicativo. Agro, Año III, Buenos Aires, **7**: 98 pp.
- Ringuelet, R.A.; R.H. Arámburu & A.A. de Arámburu, 1963.** Los peces argentinos de agua dulce. Provincia de Buenos Aires. Comisión de Investigación Científica. La Plata, 602 pp.
- Ringuelet, R.A.; A.M. Miquelarena & R.C. Menni, 1978.** Presencia en los alrededores de La Plata de *Characidium* (*Jobertina*) *rachowi* y de *Hyphessobrycon meridionalis* sp. nov. (Osteichthyes, Tetragonopterinae). Limnobiós **1** (7): 242- 257.
- Ríos, C. & O. Mora, 1988.** Presencia del "listado" *Katsuwonus pelamis* (Linnaeus, 1758) en aguas uruguayas. Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay, 2ª época, **4**: 53-54.
- Rodríguez, M.; A. Carranza & A. Domingo, 2005.** Distribución de la "Dorada", *Coryphaena hippurus* y *Coryphaena equiselis* (Perciformes, Coriphaenidae), en aguas del océano Atlántico. VIII Jornadas de Zoología del Uruguay. Facultad de Ciencias. Resumen.



- Rodríguez, M.S. & A.M. Miquelarena, 2005.** A new species of *Rineloricaria* (Siluriformes: Loricariidae) from the Paraná and Uruguay River basins, Misiones, Argentina. *Zootaxa* (945): 1-15.
- Rojo, A.L., 1988.** Diccionario enciclopédico de anatomía de los peces. Monografía del Instituto Español de Oceanografía. Madrid, 566 pp.
- Roux, C., 1962.** Quelques aspects des côtes et de la faune marine de l’Amérique du Sud (Brésil-Uruguay-République Argentine) (Resumé). *Comptes Rendues de la Société de Bio-géographie* 343: 35-41.
- Roux, C., 1979.** Poissons chondrichthyens du plateau continental Brésilien et du Rio de la Plata. Resultats scientifiques des campagnes de la “Calypso”. Paris, 11: 11-130.
- Ruocco, N.L., L.O. Lucifora, J.M.D. de Astarloa, E. Mabragaña and S.M. Delpiani, 2012.** Morphology and DNA barcoding reveal a new species of Eagle Ray from the Southwestern Atlantic: *Myliobatis ridens* sp. nov. (Chondrichthyes: Myliobatiformes: Myliobatidae). *Zoological Studies* 51 (6): 862-873
- Sadowsky, V. & P. Soares Moreira, 1981.** Occurrence of *Squalus cubensis* Rivero, 1936, in the Western South Atlantic Ocean, and incidence of its parasitic isopod *Lironeca splendida* sp. nov. *Studies on Neotropical Fauna and Environment* 16: 137-150.
- Sadowsky, V. & R.C. Menni, 1974.** Sobre *Raja platana*, Günther 1880 (Chondrichthyes, Rajidae). *Physis* (Buenos Aires) Sección A, 33 (86). 23-32.
- Segura, A.M.; A. Carranza, L.E. Rubio, L. Ortega & M. García, 2008.** *Stellifer rastrifer* (Pisces: Sciaenidae): first Uruguayan records and a 1200 km range extension. *JMBA2 - Biodiversity Records*, Published on-line.
- Santana O. & G. Fabiano, 1999.** Medidas y mecanismos de administración de los recursos de las Lagunas Costeras del Litoral Atlántico del Uruguay. *In: G. Arena & M. Rey* (Eds) ‘Plan de Investigación Pesquera’. Proyecto INAPE-PNUD URU/92/003:165
- Señaris, M. & O. Mora, 1988.** *Urophycis cirratus* en aguas uruguayas. *Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay*, 2ª Época 4: 50-52.
- Serra, S.; J. Bessonart, F. Teixeira de Mello, A. Duarte, L. Malabarba & M. Loureiro, 2014.** Peces del Río Negro. MGAP-DINARA. Montevideo, 208 pp.
- Shibata, O.A., 2009.** Pseudopimelodidae (Bumblebee catfishes, dwarf marbled catfishes). *In: R.E. Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris, Jr.* (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS, Porto Alegre, 401-405.
- Shibatta, O.A. & R.C. Benine, 2005.** A new species of *Microglanis* (Siluriformes: Pseudopimelodidae) from upper rio Paraná basin, Brazil. *Neotropical Ichthyology* 3 (4): 579-585.
- Shirai, S. & H. Tachikawa, 1993.** Taxonomic resolution of the *Etmopterus pusillus* species group (Elasmobranchii, Etmopteridae), with description of *E. bigelowi* sp. n. *Copeia* (2): 483-495.

- Siccardi, E.; A.E. Gosztonyi & R.C. Menni, 1981.** Presencia en la Argentina de *Carcharodon carcharias* e *Isurus oxyrinchus* en el Mar Argentino (Chondrichthyes, Lamniformes). *Physis* (Buenos Aires) Sección A, **39** (97): 55-62.
- Smith, D.G., 2003.** Elopidae (679-680), Albulidae (683-684), Notacanthidae (688-689), Chlopsidae (697-699). *In: Carpenter* (Ed) *The living resources of the western central Atlantic*. FAO species identification guide for fishery purposes **3** part 2. FAO, Rome.
- Smith-Vanis, W., 2003.** Carangidae (1426-1468). *In: Carpenter* (Ed) *The living resources of the western central Atlantic*. FAO species identification guide for fishery purposes **3** part 2. FAO, Rome.
- Soriano Señorans, J., 1958.** Notas sobre los Batrachoidiformes del Uruguay. Publicación de la Facultad de Humanidades y Ciencias, Universidad de la República. Montevideo, 16 pp.
- Silfvergrip, A.M.C., 1996.** A Systematic revision of the Neotropical Catfish genus *Rhamdia* (Teleostei, Pimelodidae). Swedish Museum of Natural History. 156 pp, 8 plates.
- Springer, S. & V. Sadowsky, 1970.** Subspecies of the western Atlantic catshark, *Scyliorhinus retifer*. *Proceedings of the Biological Society of Washington* **83** (7): 83-89.
- Springer, S., 1979.** A revision of the catsharks, Family Scyliorhinidae. NOAA Technical Report. NMFS Circular (422): iii - v + 1 - 152 pp., 97 fig.
- Stehmann, M., 1979.** Illustrated field guide to abundant marine fish species in Argentine waters. *Mitteilungen aus dem Institut für Seefischerei*. Hamburg, (23): 1-59.
- Stehmann, M., 1985.** Ergebnisse der Forschungsreisen des FFS "Walther Herwig" nach Südamerika. LXIV. *Bathyraja papilionifera* sp.n. (Pisces, Batoidea, Rajidae), eine weitere neue Rochenart aus dem Südwestatlantik vom nordargentinischen Kontinentalabhang. *Archiv für Fischereiwissenschaft* **36** (1/2): 195-211.
- Stehmann, M. & G. Schulze, 1996.** Results of the research cruises of FRV "Walther Herwig" to South America. Fourth record of *Bathyraja papilionifera* Stehmann, 1985 from the continental slope off northern Argentina (Pisces, Rajiformes, Rajidae). *Archive for Fishery and Marine Research* **44** (3): 267-278, 2 fig., 2 tab.
- Sverlij, S.B.; R.S. Delfino Schenke, H.L. López & A. Spinach Ros, 2011.** Peces del Río Uruguay. Guía ilustrada de las especies más comunes del Río Uruguay Inferior y el Embalse de Salto Grande. Publicaciones de la Comisión Administradora del Río Uruguay. Reed. 2011: 89 pp.
- Teixeira de Mello, F; I. González-Bergonzoni & M. Loureiro, 2011.** Peces de agua dulce del Uruguay. PPR-MGAP.188pp.
- Tencatt, L.F., M. Ribeiro de Britto & C.S. Pavanelli, 2016.** Revisionary study of the armored Catfish *Corydoras paleatus* (Jenyns 1842) over 180 years after its discovery by Darwin with description of new species. *Neotropical Ichthyology* **14** (1) e150089.

- Thompson, W.F., 1916.** Fishes collected by the United States Bureau of Fisheries Steamer "Albatross" during 1888, between Montevideo, Uruguay, and Tome, Chile on the voyage through the straits of Magellan. Proceedings of the United States National Museum **50**: 401-476.
- Thompson, B.A., 2003.** Chlorophthalmidae (915-916), Notosudidae (921- 922), Paralepididae (933-934). *In*: Carpenter (Ed) The living resources of the western central Atlantic. FAO species identification guide for fishery purposes **3** part 2. FAO, Rome.
- Toledo-Piza, M., 2000.** The Neotropical Fish Subfamily Cynodontinae (Teleostei: Ostariophysi: Characiformes): A Phylogenetic Study and a Revision of *Cynodon* and *Rhaphiodon*. American Museum Novitates (3286): 1-88.
- Toledo-Piza, M., 2003.** Family Cynodontidae (cynodontidids). *In*: R.E. Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 234-237.
- Tucker, D.W., 1956.** Studies on the Trichiuroid-fishes. III. A preliminary revision of the family Trichiuridae. Bulletin of the British Museum of Natural History (Zoology) **4** (3): 73-129, 23 figs., 1 lám.
- Tyler, J.C.; G.D. Johnson, I. Nakamura & B.B. Collette, 1989.** Morphology of *Luvarus imperialis* (Luvaridae), with a phylogenetic analysis of the Acanthuridae (Pisces). Smithsonian Contributions to Zoology, No. 485. Smithsonian Inst. Press. Washington D.C., 78 p.
- Vari, R.P., 1987.** Two new species of curimatid fishes (Ostariophysi) from Río Grande do Sul Brazil. Proceedings of the Biological Society of Washington **100** (3): 603-609.
- Vari, R.P., 2003.** Family Curimatidae (toothless characiormes). *In*: R.E. Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 51-64.
- Vaz-Ferreira, R., 1969.** Los peces del Uruguay. Editorial Nuestra Tierra. Montevideo, 23: 72 pp.
- Vaz-Ferreira R. & B. Sierra, 1971.** Especies del género *Cynolebias* Steindachner, 1876 en el Uruguay. Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay **1**: 24-44, Figs 1-5.
- Vaz-Ferreira, R.; B. Sierra de Soriano & S. Scaglia de Paulette, 1964.** Tres especies nuevas del género *Cynolebias* Steindachner, 1876 (Teleostomi, Cyprinodontidae). Comunicaciones Zoológicas del Museo de Historia Natural de Montevideo **8** (102): 1-36, lams 1-6.
- Vaz-Ferreira R. & C. Ríos, 1975.** Trichomycteridae y otros peces que ocupan el piso de las corrientes de agua dulce. Revista de Biología del Uruguay **3** (2): 87-102.
- Vaz-Ferreira, R.; C. Ríos & H. Nion, 1999.** Peces marinos nuevos o poco conocidos en Uruguay: Nota 1. Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay, 2ª Época **10**: 34-57, 14 figs. Montevideo.
- Vaz-Ferreira, R.; C. Ríos, H. Nion & B. Battione, 1988.** Inventario de la Fauna Ictícola del Uruguay. V Reunión Iberoamericana de Conservación y Zoología de Vertebrados. Montevideo, p. 94 (Resumen).

**Vaz-Ferreira R.; H. Nion & C. Rios, 1994.** Nuevas citas y algunas confirmaciones para la ictiofauna marina del Uruguay. Primer Encuentro Nacional de Fauna Acuática s/p [1] (Resumen). Montevideo.

**Vaz-Ferreira R.; H. Nion, C. Rios & M. E. Pérez-Castellano, 1983.** Notas sobre peces de agua dulce del Uruguay. III Jornadas de Ciencias Naturales. Montevideo, pp.63-65 (Resumen).

**Vooren, C.M. & K.G. Da Silva, 1991.** On the taxonomy of the angels sharks from southern Brazil, with the description of *Squatina occulta* sp.n. Revista Brasileira de Biologia **51** (3): 589-602.

**Weitzman, S.H., 1974.** Osteology and evolutionary relationship of the Sternoptychidae with a new classification of stomiatooid families. Bulletin of the American Museum of Natural History **153** (3): 329-478, 113 figs.

**Weitzman, S.H. & S.V.Fink, 1985.** *Xenurobrycon* phylogeny and putative pheromone pumps in Glandulocaudinae fishes (Teleostei: Characidae). Smithsonian Contributions to Zoology 421: 1-121, 81 figs.

**Weitzman, S.H. & L. R. Malabarba, 1998.** Perspectives about the phylogeny and classification of the Characidae (Teleostei: Characiformes). In: Malabarba, R.L., R.E. Reis, R.P. Vari, Z.M. Lucena & C.A.S. Lucena (Eds) Phylogeny and classification of neotropical fishes. Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Série Zoologia. Porto Alegre, (2): 161-170.

**Weitzman, S. A.; N. Menezes & M.J. Weitzman, 1988.** Phylogenetic biogeography of the Glandulocaudinae (Teleostei: Characiformes: Characidae), with comments on the distribution of other freshwater fishes in eastern and southeastern Brazil. In: Vanzolini, P.E. & W.R. Heger. Proceedings of a Workshop on Neotropical Distribution Patterns. Academia Brasileira de Ciências. Rio de Janeiro, 379-428.

**Weitzman, S.H. & L. Palmer 2003.** Family Gasteropelecidae (freshwater hatchetfishes). In: R.E. Reiss, S.O. Kullander & C.J. Ferraris, Jr. (Eds) Checklist of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, 101-103.

**Whitehead, P.J.P., 1985.** Clupeoid fishes of the world (Suborder Clupeoidei). An annotated and illustrated catalogue of the herrings, sardines, pilchards, sprats, anchovies and wolf-herrings. Part 1. Chirocentridae, Clupeidae and Pristigasteridae. FAO Fisheries Synopsis N° 125, 7 (1): 303 pp.

**Whitehead, P.J.P.; G.J. Nelson & T. Wongtrana, 1988.** Clupeoid fishes of the world (Suborder Clupeoidei). An annotated and illustrated catalogue of the herrings, sardines, pilchards, sprats, anchovies and wolf-herrings. Part 2. Engraulidae. FAO Fisheries Synopsis N° 125, 7 (2): 305-579.

**Williot R.E., G. Castelnaud & M. Lepage, 1991.** Elements de Systematique et de biologie des populations sauvages d'esturgeons. In: P. Willot (Ed) Acipenser. Cemagrez Publications. Bordaeaux, pp. 475-505.

**Ximénez, I., 1962.** Notas sobre Elasmobranquios I. Cuadro sistemático y sinonímico provisional de los selaceos de la costa uruguaya. Revista del Instituto de Investigación Pesquera, Facultad de Veterinaria. Montevideo, **1** (1): 35-44.

IMPRESO Y ENCUADERNADO EN ZONALIBRO  
SAN MARTÍN 2437 - TEL. 2208 7819  
EMAIL: *zonalibro@adinet.com.uy*  
DEP.LEGAL N° 370.486/16  
EDICIÓN AMPARADA POR DECRETO 218/996  
(COMISIÓN DEL PAPEL) OCTUBRE DE 2016

