

COMUNICACIONES ZOOLOGICAS DEL MUSEO
DE HISTORIA NATURAL DE MONTEVIDEO

Número 183

1995

Volumen XII

LISTA SISTEMÁTICA DE DECAPODA DEL URUGUAY
(ARTHROPODA: CRUSTACEA)

LUCRECIA C. DE ZOLESSI* & MARÍA E. PHILIPPI*

ABSTRACT: *Systematic list of Decapoda of Uruguay (Arthropoda: Crustacea).*- In this paper the authors summarize the knowledge on the living species of Decapoda from Uruguay. Based on specimens in scientific collections and on bibliographical data, a total of 95 genera is registered including 138 species. Twelve species and five genera represent new records for this country.

Key words: Crustacea - Decapoda - Systematics - Distribution - Uruguay.

Palabras clave: Crustacea - Decapoda - Sistemática - Distribución - Uruguay.

Introducción

La carencia de un trabajo de conjunto sobre los crustáceos decápodos del Uruguay, concebido de acuerdo a modernos criterios taxonómicos y nomenclaturales, indujo a las autoras a la preparación de la presente lista.

Esta lista tiene como antecedente las investigaciones que se iniciaron en el denominado Plan de Ciencias del Mar (URU/82/009 PNUD/UNESCO), a partir de 1982, en la ex-Facultad de Humanidades y Ciencias, Montevideo, Uruguay.

En el año 1985, durante las Jornadas de Zoología del Uruguay, se presentó una enumeración de las principales familias de decápodos del Uruguay conocidas hasta ese momento (ZOLESSI et al. 1985). Con posterioridad a esa fecha, se continuó trabajando en dicho tema en el Museo Nacional de Historia Natural de Montevideo.

* Museo Nacional de Historia Natural, Casilla de Correo 399, 11.000 Montevideo, Uruguay.

La presente lista de crustáceos decápodos está basada en citas bibliográficas y en las colecciones de la Facultad de Ciencias, Universidad de la República y del Museo Nacional de Historia Natural, Montevideo, Uruguay.

El ordenamiento sistemático utilizado es el de BOWMAN & ABELE, (1982), por ser considerado el más aceptado en la actualidad. Un asterisco precediendo un nombre científico indica que esa especie se cita por primera vez para el país.

Agradecimientos: Descamos expresar nuestro agradecimiento al Dr. HÉCTOR S. OSORIO, Director del Museo Nacional de Historia Natural de Montevideo, por su invaluable colaboración y ayuda en nuestras investigaciones; al Lic. ALVARO MONES, Subdirector del Museo por su apoyo en todo momento y la corrección y sugerencias al manuscrito; al Coordinador Nacional del Plan de Ciencias del Mar, C/N (C.G.) (R.) MARIO BOLÍVAR, por su cooperación y soporte económico; al Br. FABRIZIO SCARABINO por el valioso aporte de bibliografía y especímenes, y a todas aquellas personas que de una u otra manera han contribuido a la realización de este trabajo.

Sistemática

Superclase CRUSTACEA PENNANT, 1777
 Clase MALACOSTRACA LATREILLE, 1806
 Subclase EUMALACOSTRACA GROBBEN, 1892
 Superorden EUCARIDA CALMAN, 1904
 Orden DECAPODA LATREILLE, 1803
 Suborden DENDROBRANCHIATA BATE, 1888
 Superfamilia PENEIDEA RAFINESQUE, 1815
 Familia ARISTEIDAE WOOD-MASON, 1891

Plesiopenaeus edwardsianus JOHNSON, 1867

Loc. tipo: Madeira.

Distribución: Uruguay (ITUSARRY, 1983:116).

Familia PENAEIDAE RAFINESQUE, 1815

Artemesia longinaris BATE, 1888

Loc. tipo: Uruguay.

Distribución: Brasil; Argentina hasta Chubut; Uruguay (BATE, 1888:281).

Obs.: Abundante en aguas uruguayas y en ciertas épocas del año se aproxima a las playas y desembocaduras de ríos y arroyos.

Funchalia woodwardi* JOHNSON, 1867*Loc. tipo:** Madeira.**Distribución:** Uruguay (ITUSARRY, 1984:12).***Parapenaeus americanus* RATHBUN, 1902****Loc. tipo:** puerto de Mayaguez.**Distribución:** Centro América; Brasil; Uruguay (ITUSARRY, 1984:12).**Obs.:** Vive en aguas entre 80 y 200 m de profundidad en fondo de lodo.***Penaeus aztecus* IVES, 1891****Loc. tipo:** Veracruz, México.**Distribución:** América del Norte; América Central; Guayana; Brasil; Argentina; Uruguay (BOSCHI, 1964b:39).***Penaeus brasiliensis* LATREILLE, 1817****Loc. tipo:** Costas del Brasil.**Distribución:** Costas occidentales de Africa; Océano Atlántico hasta Río de la Plata; Uruguay: Bahía de La Paloma (BARATTINI & URETA, 1960:49).*** *Penaeus duorarum* BURKENROAD, 1939****Loc. tipo:** aguas afuera de Alabama, Estados Unidos, 30°N; 88°W.**Distribución:** Estados Unidos; Golfo de México; Cuba; Brasil; Argentina; Uruguay: Maldonado y Rocha, costa atlántica.***Penaeus paulensis* PÉREZ FARFANTE, 1967****Distribución:** Brasil; Argentina; Uruguay: Maldonado, laguna José Ignacio; Rocha, lagunas Garzón y Castillos (PÉREZ FARFANTE, 1969:555).**Obs.:** Tiene valor comercial.*** *Penaeus schmitti* BURKENROAD, 1936****Loc. tipo:** Bahía de Kingston, Jamaica.**Distribución:** América Central; Guayanas; Venezuela; Colombia; Brasil; Uruguay: Rocha, costa atlántica.*** *Xiphopenaeus kroyeri* (HELLER, 1862)****Loc. tipo:** Río de Janeiro, Brasil.**Distribución:** Estados Unidos; Mar Caribe y Golfo de México; Brasil; Argentina; Uruguay: Rocha, costa atlántica.

Familia SOLENOCERIDAE WOOD-MASON & ALCOCK, 1891

Pleoticus muelleri* (BATE, 1888)*Loc. tipo:** "off Monte Video," 35°2'S; 55°15'W.**Distribución:** Brasil, desde Río de Janeiro hacia el sur; Argentina, hasta Puerto Deseado; Uruguay.**Obs.:** Citado por BATE (1888:276) como *Philonicus Müllereri*. Habita aguas costeras.

Superfamilia SERGESTOIDEA DANA, 1852

Familia SERGESTIDAE DANA, 1852

*** *Lucifer faxoni* BORRADAILE, 1915**

Loc. tipo: Chesapeake Bay, U. S. A.

Distribución: Estados Unidos, desde la costa de Nueva Escocia hasta Louisiana; Centro América hasta el sur de Brasil; Uruguay: Montevideo.

Obs.: Aparece en el plancton nerítico, cerca de las costas y desembocaduras de estuarios.

Peisos petrunkevitchi BURKENROAD, 1945

Distribución: Argentina; Uruguay (BURKENROAD, 1945:554).

Sergestes arcticus KRÖYER, 1865

Distribución: Desde la costa oeste de Noruega y Groenlandia al Mediterráneo; Islas Canarias; Sudáfrica; Nueva Zelanda; Chile; Uruguay (BOSCHI ET AL., 1992:25).

Sergestes atlanticus H. MILNE EDWARDS, 1830

Distribución: Uruguay (BATE, 1888:390).

Sergestes similis HANSEN, 1903

Distribución: Uruguay (BARATTINI & URETA, 1960:50).

Sergia potens BURKENROAD, 1940

Distribución: Pacífico Este; Nueva Zelanda; Sudáfrica; Argentina; Uruguay, ITUSARRY (1984:12) lo cita como *Sergestes potens*.

Suborden PLEOCYEMATA BURKENROAD, 1963

Infraorden CARIDEA DANA, 1852

Superfamilia PASIPHAEOIDEA DANA, 1852

Familia PASIPHAEIDAE DANA, 1852

Pasiphaea acutifrons BATE, 1888

Loc. tipo: Port-Churruca, Patagonia.

Distribución: Perú; Chile; Argentina: Patagonia, Estrecho de Magallanes; Uruguay (ITUSARRY, 1983:116).

Superfamilia PALAEMONOIDEA RAFINESQUE, 1815

Familia CAMPYLONOTIDAE SOLLAUD, 1913

Campylonotus semistriatus BATE, 1888

Loc. tipo: Puerto Bueno, Patagonia.

Distribución: Sur de Chile; Argentina: Canal de Beagle; Uruguay (ITUSARRY, 1983:116).

Familia PALAEMONIDAE RAFINESQUE, 1815

Palaemon (Palaeander) northropi (RANKIN, 1898)

Loc. tipo: Nassau, New Providence, Bahama Islands.

Distribución: Costa Oriental de América desde Bermuda hasta Uruguay COELHO & RAMOS, 1972:145).

* *Palaemonetes argentinus* NOBILI, 1901

Loc. tipo: Tigre, Argentina.

Distribución: Brasil; Argentina; Uruguay.

Obs.: Especie muy común en ríos, arroyos y lagunas del Uruguay.

Pseudopalaemon bouvieri SOLLAUD, 1911

Loc. tipo: Montevideo, Uruguay.

Distribución: Sur de Brasil; Argentina; Uruguay (SOLLAUD, 1911:13).

Macrobrachium borelli (NOBILI, 1896)

Loc. tipo: Costas San Lorenzo, Provincia de Jujuy, Argentina.

Distribución: Paraguay; Brasil: Río Grande del Sur; Argentina; Uruguay (BOSCHI, 1981:29).

Superfamilia ALPHEOIDEA RAFINESQUE, 1815

Familia ALPHEIDAE RAFINESQUE, 1815

Alpheus puapeba CHRISTOFFERSEN, 1979

Distribución: Brasil; Argentina: Prov. de Buenos Aires; Uruguay (BOSCHI, 1989:1).

Familia HIPPOLYTIDAE DANA, 1852

Chorismus tuberculatus BATE, 1888

Loc. tipo: Isla Marion.

Distribución: Islas Georgias del Sur; Argentina; Uruguay (ITUSARRY, 1984:13).

Latreutes parvulus (STIMPSON, 1866)

Distribución: Estados Unidos: Nueva Jersey y Virginia; Brasil; Argentina; Uruguay (BOSCHI et al., 1992:32).

Merhippolyte americana HOLTHUIS, 1961

Distribución: Estados Unidos: Carolina del Norte, Florida; México: Yucatán; Brasil; Argentina; Uruguay (BOSCHI et al., 1992:35).

Familia PROCESSIDAE ORTMANN, 1896

Processa hemphilli MANNING & CHACE, 1971

Loc. tipo: Marco, Collier County, Florida.

Distribución: Estados Unidos: Florida; Brasil: Río de Janeiro; Argentina; Uruguay (BOSCHI et al., 1992:35).

Obs.: Especie costera.

Superfamilia PANDALOIDEA HAWORTH, 1825

Familia PANDALIDAE HAWORTH, 1825

Austropandalus grayi (CUNNINGHAM, 1871)

Distribución: Argentina: Prov. de Buenos Aires, Patagonia, Tierra del Fuego; Brasil: Cabo Frío. Uruguay (ITUSARRY, 1984:13).

Pandalopsis amplus BATE, 1888

Loc. tipo: Montevideo, Uruguay.

Distribución: Estados Unidos; México; Argentina; Uruguay (BATE, 1888:671).

Superfamilia CRANGONOIDEA HAWORTHII, 1825
Familia CRANGONIDAE HAWORTHII, 1825

Lissosabinea cf. tridentata (PEQUEGNAT, 1970).

Distribución: Uruguay (CHRISTOFFERSEN, 1988:53).

Philocheras gorei (DARDEAU, 1980).

Loc. tipo: Este del Golfo de México.

Distribución: Estados Unidos; Brasil; Uruguay (CHRISTOFFERSEN, 1988:53).

Pontocaris boschii CHRISTOFFERSEN, 1988

Loc. tipo: Prov. de Buenos Aires, Argentina.

Distribución: Brasil: Río de Janeiro, San Pablo, Río Grande del Sur; Argentina; Uruguay (CHRISTOFFERSEN, 1988:52).

Infraorden ASTACIDEA LATREILLE, 1803
Superfamilia NEPHROPOIDEA DANA, 1852
Familia NEPHROPIDAE DANA, 1852

Metanephrops rubellus MOREIRA, 1903

Distribución: Brasil: Bahía de Río de Janeiro; Argentina; Uruguay.

Obs.: BARATTINI & URETA (1960:49) lo citan como *Nephrops rubellus*.

Thymops birsteini (ZARENKOV & SEMENOV, 1972)

Distribución: Argentina; Uruguay (ITUSARRY, 1984:14).

Superfamilia PARASTACOIDEA HUXLEY, 1879
Familia PARASTACIDAE HUXLEY, 1879

Parastacus brasiliensis (VON MARTENS, 1869)

Loc. tipo: Porto Alegre, Río Grande del Sur, Brasil.

Distribución: Brasil; Argentina; Uruguay (BERG, 1900:229).

Parastacus defossus FAXON, 1898

Loc. tipo: Montevideo, Uruguay.

Distribución: Brasil: Río Grande del Sur; Uruguay (FAXON, 1898:686).

Parastacus pilimanus (VON MARTENS, 1869)

Loc. tipo: Porto Alegre, Brasil.

Distribución: Brasil; Argentina; Uruguay (BUCKUP & ROSSI, 1980:665).

Parastacus saffordi FAXON, 1898

Loc. tipo: Montevideo, Uruguay.

Distribución: Brasil; Uruguay (FAXON, 1898:683).

Parastacus varicosus FAXON, 1898

Loc. tipo: Colima, México.

Distribución: Brasil: Río Grande del Sur; Argentina; Uruguay: Rocha (RIECK, 1971:134).

Infraorden THALASSINIDEA LATREILLE, 1831
 Superfamilia THALASSINOIDEA LATREILLE, 1831
 Familia CALLIANASSIDAE DANA, 1852

Callichirus mirim (RODRIGUEZ, 1971)

Loc. tipo: Bahía de Santos, Estado de San Pablo, Brasil.

Distribución: Brasil: San Pablo y Río Grande del Sur; Argentina; Uruguay, (FERRARI, 1981:12).

Poti gaucho RODRIGUES & MANNING, 1992

Loc. tipo: Frontera Brasil-Uruguay.

Distribución: Brasil: Río Grande del Sur; Uruguay: Chuy (RODRIGUES & MANNING, 1992:10).

Obs.: Fue colectado a 150 m de profundidad.

Infraorden ANOMURA H. MILNE EDWARDS, 1882
 Superfamilia COENOBITOIDEA DANA, 1851
 Familia DIOGENIDAE ORTMANN, 1892

Dardanus arrosor insignis (DE SAUSSURE, 1858)

Loc. tipo: Guadalupe?

Distribución: Común en el Mediterráneo y en el Atlántico oriental; Africa del Sur; Mar Rojo; Filipinas; Japón; Australia y Nueva Zelanda; Brasil; Uruguay (FOREST & SAINT LAURENT, 1967:91).

Loxopagurus loxochelis (FOREST, 1964)

Loc. tipo: Bahía, Brasil.

Distribución: Brasil: Bahía; Argentina; Uruguay: Cabo Polonio y La Paloma, (FOREST & SAINT LAURENT, 1967:112).

Paguristes robustus FOREST & SAINT LAURENT, 1967

Loc. tipo: Uruguay: 34°43'S; 54°03'W.

Distribución: Argentina; Uruguay (FOREST & SAINT LAURENT, 1967:87).

Superfamilia PAGUROIDEA LATREILLE, 1803
 Familia LITHODIDAE SAMOUELLE, 1819

Lithodes santolla (MOLINA, 1782)

Distribución: Chile: Chiloé hasta el extremo sur de Sudamérica; Argentina; Uruguay, (BOSCHI et al., 1992:43).

Obs.: Conocida también como *Lithodes antarcticus* de HOMBRON & JACQUINOT, 1853; nombre común centolla.

Paralomis formosus HENDERSON, 1888

Distribución: Islas Malvinas; Georgias del Sur; Argentina; Uruguay, (HENDERSON, 1888:48).

Familia PAGURIDAE LATREILLE, 1803

Pagurus comptus WHITE, 1847**Loc. tipo:** Islas Falkland.**Distribución:** Chile; Argentina hasta Tierra del Fuego; Uruguay (FOREST & SAINT LAURENT, 1967:138).*Pagurus criniticornis* (DANA, 1852)**Distribución:** Golfo de México; Caribe; Brasil; Argentina; Uruguay.**Obs.:** BARATTINI & URETA (1960:54) lo citan como *Eupagurus criniticornis*.*Pagurus exilis* BENEDICT, 1892**Loc. tipo:** Río de la Plata.**Distribución:** Brasil; Argentina, hasta Mar del Plata; Uruguay: playas de Maldonado.**Obs.:** BARATTINI & URETA (1960:53) lo citan como *Eupagurus exilis*.*Pagurus gaudichaudi* H. MILNE EDWARDS, 1836**Loc. tipo:** Chile.**Distribución:** Chile; Argentina hasta el Estrecho de Magallanes; Uruguay.**Obs.:** BARATTINI & URETA, (1960:52) lo citan como *Eupagurus patagoniensis*.* *Pagurus leptonyx* FOREST & SAINT-LAURENT, 1967**Loc. tipo:** Brasil, 23°32'S, 45°06'W.**Distribución:** Brasil; Uruguay: Maldonado y Rocha, costa atlántica.*Pagurus provenzanoi* FOREST & SAINT-LAURENT, 1967**Loc. tipo:** Brasil.**Distribución:** Brasil: Pernambuco; Uruguay (FOREST & SAINT LAURENT, 1967:118).*Pagurus trichocerus* FOREST & SAINT-LAURENT, 1967**Loc. tipo:** Uruguay.**Distribución:** Uruguay, 34°31'S, 53°43'W. (FOREST & SAINT-LAURENT, 1967:132).

Superfamilia GALATHEOIDEA SAMOUELLE, 1819

Familia AEGLIDAE DANA, 1852

Aegla laevis (LATREILLE, 1818)**Loc. tipo:** "dans une rivière près de St. Iago-de-Chile."**Distribución:** Chile; Brasil; Argentina; Uruguay (BERG, 1898:7).*Aegla platensis* SCHMITT, 1942**Loc. tipo:** "Isla Flores" (? Tigre, Buenos Aires, Argentina)**Distribución:** Brasil: Rio Grande del Sur; Argentina: Buenos Aires, cerca del Tigre; Uruguay: Montevideo: Prado, Arroyo Miguelete; Bahía de Colonia, (SCHMITT, 1942:467).*Aegla prado* SCHMITT, 1942**Loc. tipo:** un pequeño tributario del arroyo Miguelete en el Prado, Montevideo, Uruguay.

Distribución: Uruguay (SCHMITT, 1942:472).

Aegla uruguayana SCHMITT, 1942

Loc. tipo: "14 km northeast of San Carlos, Uruguay."

Distribución: Argentina: Prov. de Buenos Aires, Entre Ríos, Mendoza; Uruguay: Paysandú, Fray Bentos, Colonia y Maldonado (SCHMITT, 1942:469).

Familia GALATHEIDAE SAMOUELLE, 1819

Munida iris A. MILNE EDWARDS, 1880

Loc. tipo: Barbados.

Distribución: Islas de Cabo Verde; Estados Unidos; Antillas; Brasil; Uruguay (ITUSARRY, 1984:14).

Munida subrugosa (WHITE, 1847)

Loc. tipo: "Port Otway," Patagonia.

Distribución: Chile; Brasil; Argentina, Uruguay.

Obs.: Un ejemplar macho, en mal estado de conservación fue colectado en Montevideo en el viaje del Challenger, HENDERSON (1888:124).

Familia PORCELLANIDAE HAWORTH, 1825

Pachycheles chubutensis BOSCHI, 1963

Loc. tipo: Chubut, Argentina.

Distribución: Brasil: Santa Catarina y Rio Grande del Sur; Argentina; Uruguay: Cabo Polonio (HAIG, 1966:353).

Obs.: Habita en fondos arenosos.

Pachycheles haigae RODRIGUES DA COSTA, 1960

Loc. tipo: Graguatá, Niteroi, Rio de Janeiro, Brasil.

Distribución: Brasil: Pernambuco; Argentina: Mar del Plata y Miramar; Uruguay: La Paloma (HAIG, 1966:353).

Obs.: Se la encuentra en bancos de mejillones entre piedras y conjunto de algas.

Polyonyx gibbesi HAIG, 1956

Loc. tipo: Costas de Carolina del Sur, Estados Unidos.

Distribución: Estados Unidos; Golfo de México; Antillas; América Central; Brasil; Uruguay (HAIG, 1966:357).

**Porcellana sayana* (LEACH, 1820)

Loc. tipo: Costas de Georgia y Florida.

Distribución: Estados Unidos: Carolina, Georgia, Florida; Bahamas; Golfo de México; Cuba; Pequeñas Antillas; Panamá; Colombia; Venezuela; Brasil; Uruguay: Maldonado y Rocha, costa atlántica.

Obs.: Esta especie es comensal de Paguroideos: *Dardanus*, *Paguristes*, *Pagurus* y también del gastrópodo *Strombus gigas*.

Superfamilia HIPPOIDEA LATREILLE, 1825

Familia ALBUNEIDAE STIMPSON, 1858

Blepharipoda doelloi SCHMITT, 1942**Loc. tipo:** Mar del Plata, Argentina.**Distribución:** Brasil; Argentina: Prov. de Buenos Aires; Uruguay (COELHO & RAMOS, 1972:176).*Blepharipoda occidentalis* RANDALL, 1839**Loc. tipo:** Costa occidental de Norte América.**Distribución:** Costa americana del Pacífico; Argentina: Mar del Plata; Uruguay: Costas de Maldonado, Piedra del Chileno (BARATTINI, 1957:63).

Familia HIPPIDAE LATREILLE, 1825

Emerita brasiliensis SCHMITT, 1935**Distribución:** Venezuela; Brasil: Espírito Santo; Argentina; Uruguay: Rocha, Maldonado (BOSCHI et al., 1992:57).**Obs.:** Crustáceo costero, cavador, muy abundante en las playas del este.

Infraorden BRACHYURA LATREILLE, 1803
 Superfamilia HOMOLOIDEA DE HAAN, 1839
 Familia HOMOLIDAE DE HAAN, 1839

Thelxiope barbata (FABRICIUS, 1793)**Loc. tipo:** Bahía de Nápoles, Italia.**Distribución:** Mediterráneo; Islas Azores y Madeira; Sur de Africa; Estados Unidos al Caribe; Brasil; Uruguay: Maldonado (ITUSARRY, 1984:15).

Familia LATREILLIIDAE STIMPSON, 1858

Latreillia elegans ROUX, 1828**Loc. tipo:** Sicilia, Italia.**Distribución:** Atlántico norte; mar Mediterráneo; mar Adriático; Brasil: Río Grande del Sur; Uruguay (ITUSARRY, 1984:15).

Sección OXYSTOMATA H. MILNE EDWARDS, 1834
 Superfamilia LEUCOSIOIDEA SAMOUELLE, 1819
 Familia CALAPPIDAE DE HAAN, 1833

Acanthocarpus alexandri STIMPSON, 1871**Loc. tipo:** Quicksands, costa de Florida (Estados Unidos).**Distribución:** Estados Unidos: Massachussets; Golfo de México; Antillas; Brasil: Río de Janeiro y Río Grande del Sur; Uruguay: Maldonado (JUANICÓ, 1970:3).**Obs.:** En aguas poco profundas a profundas, de temperatura variable, de alta salinidad y alto tenor de oxígeno.*Hepatus pudibundus* HERBST, 1785**Loc. tipo:** Martinica.

Distribución: Este de Estados Unidos; Antillas; Guayana; Brasil: Santa Catarina, Río Grande del Sur; Uruguay (JUANICÓ, 1978:45).

Familia LEUCOSSIDAE SAMOUELLE, 1819

Myropsis quinquespinosa STIMPSON, 1871

Loc. tipo: Arrecifes de Tennessee y costa de Florida (Estados Unidos).

Distribución: Estados Unidos; Venezuela; Brasil: Río Grande del Sur; Uruguay: Maldonado (JUANICÓ, 1970:1).

Persephona punctata (LINNEO, 1758)

Loc. tipo: Río de Janeiro.

Distribución: Pacífico: Baja California a Chile; Jamaica; Puerto Rico; Colombia; Venezuela; Brasil; Uruguay: Puerto de La Paloma (MAÑÉ-GARZÓN, 1968:62).

Sección OXYRRHYNCHA LATREILLE, 1803

Superfamilia MAJOIDEA SAMOUELLE, 1819

Familia MAJIDAE SAMOUELLE, 1819

Collodes rostratus A. MILNE EDWARDS, 1878

Loc. tipo: Lat. 41°40'S; 63°13'W.

Distribución: Brasil; Argentina; Uruguay (BARATTINI & URETA, 1960:63).

Obs.: En las costas uruguayas proceden en general de rastreos efectuados en fondos de fango arenosos. Se los encuentran en las playas solamente después de temporales.

Eurypodius latreillei GUERIN, 1828

Loc. tipo: Próxima a las Islas Malvinas.

Distribución: Perú; Brasil; Argentina: hasta Magallanes; Uruguay (BARATTINI & URETA, 1960:62).

Obs.: Se lo suele encontrar en pesca de fondo, en la plataforma continental.

Leucippa pentagona MILNE EDWARDS, 1833

Loc. tipo: Costas de Chile.

Distribución: Estados Unidos: Baja California; México; Brasil; Argentina; Uruguay: Rocha y Maldonado (BARATTINI & URETA, 1960:65).

Obs.: Los ejemplares vivos se obtienen a una profundidad de más de 15m.

Leurocyclus gracilipes (A. MILNE EDWARDS & BOUVIER, 1923)

Loc. tipo: Río de la Plata, 40°22'S; 60°35'W.

Distribución: Argentina; Uruguay: Isla de Flores.

Obs.: Citada por RATHBUN (1925:231) para Cabo Santa María, Rocha; Maldonado; Isla de Flores; Montevideo: Arroyo Pantanoso.

Leurocyclus tuberculatus (M. MILNE EDWARDS & LUCAS, 1842)

Loc. tipo: América meridional.

Distribución: Costas de Chile; Brasil: Río de Janeiro, Santa Catarina; Argentina; Uruguay: Maldonado (BOSCHI, 1964a:32).

Obs.: Especie de amplia distribución en América del Sur.

Libidoclaea granaria* MILNE EDWARDS & LUCAS, 1842*Loc. tipo:** Próxima a Valparaíso, Chile.**Distribución:** Chile: Estrecho de Magallanes; Argentina: Golfo de San Matías; Uruguay (BARATTINI & URETA, 1960:66).***Libinia ferreirae* BRITO CAPELLO, 1871****Loc. tipo:** Brasil.**Distribución:** Esta especie se extiende desde las Guyanas hasta Brasil; Uruguay (BARATTINI & URETA, 1960:69).***Libinia spinosa* MILNE EDWARDS, 1834****Loc. tipo:** Costas del Brasil.**Distribución:** Brasil: Río de Janeiro; Argentina: Patagonia, San Matías; Uruguay: Rocha, Maldonado, Isla de Flores, bahía de Montevideo (RATHBUN, 1925:326).**Obs.:** Los ejemplares jóvenes de *Libinia spinosa* viven en los sacos subumbelares, en una especie de Scyphomedusae durante los meses de enero a marzo VAZ FERREIRA (1969:1).***Pelia rotunda* A. MILNE EDWARDS, 1875****Loc. tipo:** Desterro, Brasil.**Distribución:** Brasil; Argentina; Uruguay: Montevideo (BARATTINI & URETA, 1960:67).**Obs.:** Vive en profundidades de 10 m.***Podochela algicola* (STEBBING, 1914)****Loc. tipo:** Costa del Brasil, 18°24'S; 37°58'W.**Distribución:** Brasil: Maranhao a Río de Janeiro, Río Grande del Sur; Uruguay: Cabo Polonio (BORDIN, 1987:13).***Rochinia gracilipes* A. MILNE EDWARDS, 1875****Loc. tipo:** Cabo Corrientes, Prov. de Buenos Aires, Argentina.**Distribución:** Oeste de Africa; Brasil: Cabo Frío; Argentina: Golfo de San Matías, Río Negro, Chubut y sur del Cabo de Hornos; Uruguay: Isla de Lobos (BARATTINI & URETA, 1960:66).****Stenorhynchus seticornis* (HERBST, 1788)****Loc. tipo:** Guadalupe (Antillas Menores).**Distribución:** Islas Madeira y Canarias; Africa; Estados Unidos: Carolina del Norte; Bermudas; Venezuela: Isla Margarita; Brasil: Río de Janeiro, Río Grande del Sur; Uruguay: Rocha, costa atlántica en las proximidades de la desembocadura del arroyo Chuy.***Stenocianops furcata* (OLIVIER, 1791)****Loc. tipo:** Jamaica.**Distribución:** Estados Unidos: Georgia; Brasil: costa norte a Río de Janeiro, Solidao y Mostardas, Río Grande del Sur; Uruguay: Maldonado (BORDIN, 1987:13).***Taliepus marginatus* (BELL, 1835)****Loc. tipo:** "ad oras Brasiliae."**Distribución:** Perú; Chile; Ecuador: Galápagos; Brasil; Uruguay (BARATTINI & URETA, 1960:64).

Taliepus dentatus (H. MILNE EDWARDS, 1834)**Loc. tipo:** Chile.**Distribución:** Costas de Perú y Chile; Argentina; Uruguay (BARATTINI & URETA, 1960:64).

Superfamilia PARTHENOPOIDEA MACLEAY, 1838

Familia PARTHENOPIDAE MACLEAY, 1838

Lambrus meridionalis BOSCHII, 1965**Loc. tipo:** Uruguay, 34°40'S; 52°18'W.**Distribución:** Costas del Mediterráneo y Mar Adriático; Islas Azores y Cabo Verde; Estados Unidos: Pennsylvania; Uruguay (BOSCHII, 1965:33).*Mesorhoea sexpinosa* STIMPSON, 1871**Loc. tipo:** Loggerhead, Estados Unidos.**Distribución:** Estados Unidos: Florida; Golfo de México; Puerto Rico; Brasil: isla de Buzios, San Pablo, Río Grande del Sur; Uruguay: Maldonado (BORDIN, 1987:14).*Parthenope (Platylambrus) aylthoni* (RIGHI, 1967)**Loc. tipo:** Brasil, isla Victoria.**Distribución:** Brasil: de San Pablo hacia el sur; Uruguay (MELO, 1990:75).*Parthenope (Platylambrus) guerinii* (BRITO & CARPELO, 1871)**Loc. tipo:** no designada.**Distribución:** Brasil: Río Grande del Sur; Uruguay: Cabo Polonio (BORDIN, 1987:13).

Sección CANCRIDEA LATREILLE, 1803

Superfamilia CANCROIDEA LATREILLE, 1803

Familia ATELECYCLIDAE ORTMANN, 1893

Corystoides chilensis MILNE EDWARDS & LUCAS 1844**Loc. tipo:** Costas de Valparaíso, Chile.**Distribución:** Chile: Valparaíso hasta Talcahuano; Argentina: Prov. de Buenos Aires; Uruguay.**Obs.:** Citada para Uruguay como *Corystoides abbreviatus* por MILNE EDWARDS (1880:20).*Peltarion spinulosum* WHITE, 1843**Loc. tipo:** Aguas próximas a Islas Malvinas.**Distribución:** Chile: Punta Arenas; Argentina: litoral de la Patagonia, islas Malvinas; Brasil: Río Grande del Sur; Uruguay: Maldonado, (BARATTINI & URETA 1960:71).

Sección BRACHYRHYNCHA BORRADAILE, 1907

Superfamilia PORTUNOIDEA RAFINESQUE, 1815

Familia GERYONIDAE COLOSI, 1923

Chaceon notialis* MANNING & HOLTHUIS, 1989*Loc. tipo:** Casco Bay, Maine, y de Massachusetts Bay.**Distribución:** Noruega; Angola y Madagascar; Nueva Caledonia; Chile; Brasil: Cabo Frío; costas argentinas; Uruguay.**Obs.:** Fue mencionada por primera vez para Uruguay por JUANICÓ (1973:145), como *Geryon quinquedens* SMITH, 1879.

Familia PORTUNIDAE RAFINESQUE, 1815

Arenaeus cribarius* (LAMARCK, 1818)*Loc. tipo:** Costa del Brasil.**Distribución:** Estados Unidos: Massachusetts; México; Centro América; Antillas; Colombia; Brasil: Santa Catarina y Río Grande del Sur; Uruguay: Maldonado (BORDIN, 1987:17).***Callinectes acutidens* RATHBUN, 1895****Loc. tipo:** Santa Cruz, Brasil.**Distribución:** Estados Unidos: Florida; Puerto Rico; Panamá; Brasil; Argentina: Buenos Aires, Río de la Plata; Uruguay (BOSCHI, 1964a:47).***Callinectes sapidus* RATHBUN, 1896****Loc. tipo:** Santa Cruz, Brasil.**Distribución:** Dinamarca; Francia; Mediterráneo; este de Estados Unidos; golfo de México; América Central; Antillas; Brasil; Argentina: Prov. de Buenos Aires; Uruguay: Barra de Maldonado (RATHBUN, 1930:111).****Callinectes danae* SMITH, 1869****Loc. tipo:** Pernambuco, Brasil.**Distribución:** Estados Unidos: Florida; Antillas; Guayanas; Colombia; Venezuela; Brasil; Uruguay: Maldonado y Rocha, costa atlántica.***Coenophthalmus tridentatus* A. MILNE EDWARDS, 1879****Loc. tipo:** Aguas próximas a Montevideo.**Distribución:** Argentina; Uruguay (MILNE-EDWARDS, 1879:237) no visto, citado por RATHBUN (1930:31)).***Ovalipes catharus* (WHITE, 1843)****Distribución:** Africa del Sur; Japón; China; Australia; Nueva Zelanda; Perú; Chile; Argentina: Puerto Madryn; Uruguay: La Paloma, Cabo Santa María (RETAMAL, 1977:31).***Ovalipes punctatus* (DE HAAN, 1833)****Loc. tipo:** Aguas del Japón.**Distribución:** Africa del Sur; Japón; China; Australia; Nueva Zelanda; Perú; Chile; Brasil: Río Grande del Sur; Argentina: Chubut; Uruguay: Rocha, Cabo Santa María (RATHBUN, 1930:24).**Obs.:** Especie cosmopolita y comestible.***Ovalipes trimaculatus* DE HAAN, 1833****Distribución:** Australia; Nueva Zelanda; Perú; Chile; Argentina; Uruguay (FENUCCI & BOSCHI, 1975:294).***Portunus (Achelous) spinicarpus* (STIMPSON, 1871)**

Loc. tipo: Florida, Estados Unidos.

Distribución: Estados Unidos: Carolina del Norte; Golfo de México; Antillas; Guayanas; Brasil: San Pablo y Río Grande del Sur; Uruguay: Maldonado (BORDIN, 1987:16).

Portunus (Achelous) spinimanus LATREILLE, 1819

Loc. tipo: Brasil.

Distribución: Oeste de la India; este de Estados Unidos; México; Antillas; Guayanas; Brasil: Río de Janeiro, Santa Catarina, Río Grande del Sur; Uruguay: Maldonado (BORDIN, 1987:16).

Superfamilia XANTHOIDEA MACLEAY, 1838

Familia GONEPLACIDAE MACLEAY, 1838

Chasmocarcynus rathbuni BOUVIER, 1923

Loc. tipo: Río Grande del Sur, Brasil.

Distribución: Brasil: Río Grande del Sur; Uruguay: Maldonado (BORDIN, 1987:19).

Cyrtoplax spinidentata (BENEDICT, 1892)

Loc. tipo: Jamaica.

Distribución: Oeste de la India; Jamaica; Puerto Rico; Antillas; Brasil: Río Grande del Sur; Uruguay: Maldonado (BORDIN, 1987:18).

Familia PLATYXANTHIDAE GUINOT, 1977

Platyxanthus crenulatus A. MILNE EDWARDS, 1879

Loc. tipo: Patagonia.

Distribución: Argentina; Uruguay: Coronilla, Cabo Polonio, La Paloma, Punta del Este, Montevideo (RATHBUN, 1930:282).

Platyxanthus patagonicus A. MILNE EDWARDS, 1879

Loc. tipo: Patagonia.

Distribución: Argentina: Patagonia; Uruguay: Cabo Santa María y Punta del Este (RATHBUN, 1930:285).

Familia XANTHIDAE MACLEAY, 1838

Actaea acantha (MILNE EDWARDS, 1834)

Loc. tipo: no está designada.

Distribución: Estados Unidos: Florida; Antillas; Brasil: Río Grande del Sur; Uruguay: Cabo Polonio, Maldonado (BORDIN, 1987:19).

Eurypanopeus depressus (SMITH, 1869)

Loc. tipo: New Haven, Connecticut, Egmont Kay, Florida.

Distribución: Estados Unidos: bahía de Massachusetts a Florida; Bermudas; Uruguay: Montevideo: Punta Carretas (JUANICÓ, 1978:45).

**Hexapanopeus paulensis* RATHBUN, 1930

Loc. tipo: Santos, San Pablo, Brasil.

Distribución: Estados Unidos: Carolina del Sur; Golfo de México; Brasil: San Pablo; Uruguay: Maldonado y Rocha, costa atlántica.

Hexapanopeus schmitti RATHBUN, 1930

Loc. tipo: Bahía de Río de Janeiro, Brasil.

Distribución: Brasil; Uruguay: Punta del Este, La Paloma y Cabo Polonio (RATHBUN, 1930:393).

Panopeus meridionalis WILLIAMS, 1984

Loc. tipo: Montevideo: Punta Carretas.

Distribución: Argentina: costa del Plata hasta Mar del Plata; Uruguay (WILLIAMS, 1984:872).

Obs.: Esta especie era citada como *Panopeus herbstii* MILNE-EDWARDS 1834.

Pilumnus reticulatus STIMPSON, 1860

Loc. tipo: Santo Tomás, Antillas.

Distribución: Jamaica; Puerto Rico; Brasil: Pernambuco, Florianópolis; Argentina: Patagonia; Uruguay (BOSCHI, 1964a:53).

Pilumnoides hassleri A. MILNE EDWARDS, 1880

Loc. tipo: 40°22'S; 60°35'W.

Distribución: Argentina: estrecho de Magallanes; Uruguay (RATHBUN, 1930:537).

Tetraxanthus bidentatus (MILNE EDWARDS, 1880)

Loc. tipo: Grenada.

Distribución: Estados Unidos: Carolina del Norte; Golfo de México; Brasil: Cabo Frío, Santa Catarina; Uruguay: Maldonado (BORDIN, 1987:20).

Superfamilia GRAPSIDOIDEA MACLEAY, 1838

Familia GRAPSIDAE MACLEAY, 1838

Cyrtograpsus affinis (DANA, 1851)

Loc. tipo: " Porta 'Río Negro', Patagoniae."

Distribución: Brasil: Cabo San Roque; Argentina: Golfo San Matías, Patagonia; Uruguay: costas de Rocha.

Obs.: BARATTINI & URETA (1960:59) la citan para Uruguay como *Hemigrapsus affinis*.

Cyrtograpsus altimanus RATHBUN, 1914

Loc. tipo: Bahía de San Matías, Patagonia.

Distribución: Brasil: Río Grande del Sur; Argentina: Patagonia; Uruguay: Rocha (BARATTINI & URETA, 1960:58).

Cyrtograpsus angulatus DANA, 1851

Loc. tipo: Río Negro, Argentina.

Distribución: Perú; Chile; Brasil; Argentina; Uruguay: Montevideo (CUNNINGHAM, 1871: 493).

Chasmagnathus granulata DANA, 1851

Loc. tipo: Río de Janeiro.

Distribución: Brasil: Río de Janeiro; Argentina hasta Patagonia; Uruguay.

Obs.: Esta especie es muy abundante en el Río de la Plata y forma las

comunidades cangrejales. Citada para Montevideo, Isla de Ratas (MIERS, 1881:69) y río Santa Lucía (RATHBUN, 1899:605).

Metasesarma rubripes (RATHBUN, 1897)

Loc. tipo: Bahía.

Distribución: América Central; Brasil; Argentina; Uruguay: Montevideo (RATHBUN, 1918:319).

Pachygrapsus transversus (GIBBES, 1850)

Loc. tipo: Key West, Florida, Estados Unidos.

Distribución: Mediterráneo; Angola; islas Cabo Verde; Golfo de California; Perú; Isla de Pascua; Islas Galápagos; Uruguay (RETAMAL, 1981:35).

****Planes cyaneus*** DANA, 1852

Distribución: Estados Unidos: California; Perú; Chile: Islas Juan Fernández; Uruguay: Rocha, costa atlántica.

Obs.: Amplia distribución en el Pacífico central.

Planes minutus (LINNEO, 1758)

Loc. tipo: Plantas submarinas (Sargaso) en el norte de Jamaica.

Distribución: Océanos Atlántico y Pacífico. Uruguay: Rocha (BARATTINI & URETA, 1960:56).

Sesarma miersii RATHBUN, 1897

Loc. tipo: " Monte Video, Rat Island."

Distribución: América Central; norte de América del Sur; Brasil; Uruguay: Montevideo: Isla de Ratas.

Obs.: MIERS (1881:70) lo cita como *Sesarma angustipes*.

Superfamilia PINNOTHEROIDEA DE HAAN, 1833

Familia PINNOTHERIDAE DE HAAN, 1833

Pinnixa chaetoptera STIMPSON, 1860

Loc. tipo: Carolina del Sur, Estados Unidos.

Distribución: Estados Unidos: Massachusetts; Brasil: Río Grande del Sur; Uruguay: Rocha, Maldonado (BARATTINI & URETA, 1960:56).

Obs.: Esta especie ha sido encontrada dentro de los tubos de anélidos en las costas de Rocha.

Pinnixa patagoniensis RATHBUN, 1918

Loc. tipo: Bahía de San Matías, Patagonia.

Distribución: Brasil: Río de Janeiro; Argentina: Patagonia; Uruguay: costas de Rocha (FENUCCI, 1975:177).

Obs.: En el Uruguay esta especie habita en zonas de *Diopatra*.

Pinnixa rapax BOUVIER, 1917

Loc. tipo: Al sur de la desembocadura de La Plata.

Distribución: Brasil; Argentina; Uruguay (COELHO & RAMOS, 1972:196).

Pinnixa sayana STIMPSON, 1860

Loc. tipo: Carolina del Norte, Estados Unidos.

Distribución: Estados Unidos; Golfo de México; Brasil; Uruguay: Maldonado (BORDIN, 1987:23).

***Tumidotheres maculatus* (SAY, 1818)**

Loc. tipo: En *Pinna muricata* de las costas del Océano Atlántico de los Estados Unidos.

Distribución: Estados Unidos; Argentina: Mar del Plata; Uruguay: desde Montevideo al este. BARATTINI & URETA (1960:55) lo citan como *Pinnotheres maculatus*.

Obs.: Comensales de distintos moluscos como ser *Mytilus edulis*, *Plecopecten magellanicus* y en *Atrina serrata*. También se la encuentra en los tubos del poliqueto *Chaetopterus variopedatus* y en la ascidia *Molgula robusta*.

Superfamilia POTAMOIDEA ORTMANN, 1896

Familia TRICHODACTYLIDAE H. MILNE EDWARDS, 1853

***Trichodactylus borellianus* NOBILI, 1896**

Loc. tipo: Resistencia, Chaco, Argentina.

Distribución: Paraguay; Argentina; Uruguay (GARCÍA, 1973:100).

***Trichodactylus camerani* (NOBILI, 1896)**

Loc. tipo: Río Apa, Paraguay.

Distribución: Paraguay; Argentina; Uruguay (VAN STRAELEN, 1942:9).

***Trichodactylus fluviatilis* (LATREILLE, 1825)**

Distribución: Guayana; Chile; Brasil; Uruguay (VAN STRAELEN 1942:9).

***Trichodactylus panoplus* (VON MARTENS, 1869)**

Loc. tipo: Río Grande.

Distribución: Argentina; Uruguay: Artigas, Durazno y Tacuarembó (GARCÍA 1973:97).

****Trichodactylus pictus* (A. MILNE EDWARDS, 1853)**

Distribución: Guayana francesa; Colombia; Perú; Paraguay; Brasil; Argentina; Uruguay: Río Uruguay.

Superfamilia OCYPODOIDEA RAFINESQUE, 1815

Familia OCYPODIDAE RAFINESQUE, 1815

***Ocyhode quadrata* (FABRICIUS, 1787)**

Loc. tipo: Jamaica.

Distribución: Estados Unidos desde Rhode Island hasta Brasil: Recife y Santa Catarina; Uruguay: Rocha (SCARABINO et al., 1974:42).

***Uca (Celuca) uruguayensis* NOBILI, 1901**

Loc. tipo: La Sierra, Uruguay.

Distribución: Brasil; Argentina; Uruguay.

Obs.: Esta especie se encuentra en las playas de las desembocaduras de los arroyos. Abundante en las costas del este del Uruguay. Especie descrita por NOBILI (1901:14) con material uruguayo recogido por el Dr. Filippo Silvestri.

BIBLIOGRAFÍA

- BARATTINI, L. P. 1957. Hallazgo de un interesante anomuro en las costas uruguayas. Revista de la Sociedad Uruguaya de Entomología, 2(1):63-65, 1 lám. Montevideo.
- BARATTINI, L. P. & E. H. URETA. 1960. La fauna de las costas uruguayas del este (Invertebrados). Pp. 1-195, láms. 1-52, figs. Publicaciones de Divulgación Científica, Museo Dámaso A. Larrañaga, Montevideo.
- BATE, C. S. 1888. Report on the Crustacea Macrura dredged by H. M. S. Challenger during the years 1873-1876. Report of the Scientific Results of the Exploring Voyage of H. M. S. Challenger 1873-1876, Zoology, 24:i-xc + 1-942, láms. 1-150. London.
- BERG, C. 1898. Observations sur l'*Aegla laevis* (LATR.) LEACH. Comunicaciones del Museo Nacional de Buenos Aires, 1(1):7-8.
- BERG, C. 1900. Datos sobre algunos crustáceos nuevos para la fauna argentina. Comunicaciones del Museo Nacional de Buenos Aires, 1(7):223-235.
- BORDIN, G. 1987. Brachyura da plataforma continental do Estado do Rio Grande do Sul, Brasil e áreas adyacentes (Crustacea, Decapoda). Iheringia, Série Zoologia, 66:3-32, 1 fig. Porto Alegre.
- BOSCHI, E. E. 1964a. Los crustáceos decápodos Brachyura del litoral bonaerense (R. Argentina). Boletín del Instituto de Biología Marina, 6:1-70, figs. 1-22. Mar del Plata.
- BOSCHI, E. E. 1964b. Los Peneidos de Brasil, Uruguay y Argentina. Boletín del Instituto de Biología Marina, 7:37-42. Mar del Plata.
- BOSCHI, E. E. 1965. Un nuevo crustáceo Brachyura Parthenopidae para el atlántico sudoeste (Uruguay). Physis, 25(69):33-36, figs. 1-2. Buenos Aires.
- BOSCHI, E. E. 1981. Decapoda Natantia, in R. A. RINGUELET (ed.): Fauna de agua dulce de la República Argentina, 26:1-61, láms. 1-11. Buenos Aires.
- BOSCHI, E. E. 1989. Nuevas menciones de crustáceos decápodos Caridea marinos para Argentina. Physis, (A)46(110):1-5, figs. 1-3. Buenos Aires.
- BOSCHI, E. E., C. E. FISCHBACH & M. I. IORIO. 1992. Catálogo ilustrado de los crustáceos Estomatópodos y Decápodos marinos de Argentina. Frente Marítimo, 10:1-94, figs. 1-98. Uruguay.
- BOWMAN, T. E. & L. G. ABELE. 1982. Classification of the Recent Crustacea, pp. 1-27, in L. G. ABELE (ed.): The Biology of Crustacea. 1. Systematics, the fossil records, and biogeography. Academic Press, New York.
- BUCKUP, L. & A. ROSSI. 1980. O gênero *Parastacus* no Brasil (Crustacea, Decapoda, Parastacidae). Revista Brasileira de Biologia, 40(4):663-681, figs. 1-21. Rio de Janeiro.
- BURKENROAD, M. D. 1945. A new sergestid shrimp (*Peisos petrunkevitchi*, n. gen., n. sp.), with remarks on its relationships. Transactions of the Connecticut Academy of Arts and Sciences, 36:553-591, láms. 1-2, figs. 1-18. New Haven.
- COELHO, P. A. & M. DE A. RAMOS. 1972. A constituição e a distribuição da fauna de decápodos do litoral leste da América do sul entre as latitudes de 5° N e 39° S. Trabalhos Oceanográficos da Universidade Federal de Pernambuco, 13:133-236, figs. 1-4. Recife.
- CUNNINGHAM, R. O. 1871. Notes on the Reptiles, Amphibia, Fishes, Mollusca, and Crustacea obtained during the voyage of H. M. S. "Nassau" in the years 1866-69. Transactions of the Linnean Society of London, 27:465-502, láms. 58-59.
- CHRISTOFFERSEN, M. L. 1988. Genealogy and phylogenetic classification of the world Crangonidae (Crustacea, Caridea), with a new species and new records for the south western Atlantic. Revista Nordestina de Biologia, 6(1):43-59, figs. 1-3. Paraíba.

- FAXON, W. 1898. Observations on the Astacidae in the United States Museum and in the Museum of Comparative Zoology, with descriptions of new species. Proceedings of the United States National Museum, 20:643-694, láms. 62-70. Washington.
- FENUCCI, J. L. 1975. Los cangrejos de la familia Pinnotheridae del litoral argentino (Crustacea, Decapoda, Brachyura). Physis, (A)34(88):165-184, láms. 1-4. Buenos Aires.
- FENUCCI, J. L. & E. E. BOSCHI. 1975. Contribución al conocimiento biológico del cangrejo comercial de las aguas costeras de la Provincia de Buenos Aires *Ovalipes trimaculatus* (DE HAAN) (Crustacea, Decapoda, Portunidae). Physis, (A)34(89):291-308, figs. 1-9. Buenos Aires.
- FERRARI, L. 1981. Aportes para el conocimiento de la familia Callianassidae (Decapoda, Macrura) en el océano Atlántico sudoccidental. Physis, (A)39(97):11-21, láms. 1-3, 1 fig. Buenos Aires.
- FOREST, J. & M. DE SAINT LAURENT. 1967. Crustacés Décapodes: Pagurides. Campagne de la Calypso au large des côtes atlantiques de l'Amérique du Sud (1961-1962). Annales de l'Institut Océanographique, (nouvelle série)45 (2):47-168, 1 lám. Monaco.
- GARCÍA, J. E. 1973. *Trichodactylus (Trichodactylus) panoplus* (MARTENS, 1869) (Decapoda, Brachyura) nueva especie para la fauna carcinológica uruguaya. Trabajos del V Congreso Latino-Americano de Zoología, 1:97-101. Montevideo.
- HAIG, J. 1966. Porcellanid crabs (Crustacea Anomura). Campagne de la Calypso au large des côtes atlantique de l'Amérique du Sud (1961-1962). Annales de l'Institut Océanographique, (nouvelle série)44:351-358. Monaco.
- HENDERSON, J. R. 1888. Report on the Anomura collected by H. M. S. Challenger during the years 1873-1876. Report on the Scientific Results of the Voyage of H. M. S. Challenger during the years 1873-1876, Zoology, 27:I-XI + 1-221, láms. 1-21. London.
- ITUSARRY, E. 1983. Aspectos de la identificación y distribución de los crustáceos decápodos en la plataforma continental en los meses de febrero y marzo de 1982. VIII Simposio Latinoamericano sobre Oceanografía Biológica, Resúmenes, pág. 116. Montevideo.
- ITUSARRY, E. 1984. Taxonomía y distribución de los crustáceos (Decapoda) en el frente marítimo uruguayo para los meses de febrero y marzo de 1982 (cruceros 8201 - 05 del B/P Lerez). Tesis (inédita) de Licenciatura en Oceanografía Biológica, págs. 1-107, fotos 1-49. Montevideo.
- JUANICÓ, M. 1970. Ampliación de la distribución geográfica de *Myropsis quinquespinosa* STIMPSON, 1871, y *Acanthocarpus alexandri* STIMPSON, 1871 (Crustacea-Decapoda). Trabajo de pasaje de curso, (inédito) profundización Zoología Invertebrados, Facultad de Humanidades y Ciencias, Montevideo, Uruguay, 7 págs. s/n, figs. 1-4.
- JUANICÓ, M. 1973. Hallazgo de *Geryon quinquedens* SMITH, 1879 (Crustacea, Decapoda) en aguas uruguayas. Revista de Biología del Uruguay, 1(2):145-149, 1 lám. Montevideo.
- JUANICÓ, M. 1978. Ampliación de la distribución geográfica de tres especies de Brachyura (Crustacea Decapoda) para aguas uruguayas. Iheringia, Séríc Zoología, 51:45-46. Porto Alegre.
- MAÑÉ-GARZÓN, F. 1968. *Persephona punctata punctata* (L.) (Decapoda, Brachyura) de la costa oceánica uruguaya. Revista de la Sociedad Uruguaya de Entomología, 7:62-65, figs. 1-2. Montevideo.
- MELO, G. A. S. DE. 1990. A presença no litoral sudeste brasileiro, de espécies de Brachyura (Crustacea:Decapoda) originárias das regiões biogeográficas Magelânica e Argentina do Atlântico Sul. Atlântica, 12(2):71-83. Rio Grande.
- MIERS, E. J. 1881. Crustacea. Proceedings of the Zoological Society of London, 1881:61-79, lám. 7.
- MILNE-EDWARDS, A. 1879. Crust. Rég. Mex., pág. 237, pl. 42, figs. 2-2b. No visto, citado

- por RATHBUN (1930:31).
- MILNE-EDWARDS, A. 1880. Reports on the results of dredging, under the supervision of ALEXANDER AGASSIZ, in the Gulf of Mexico, and in the Caribbean Sea, 1877, '78, '79, by the United States coast survey steamer "Blake", Lieut. Commander C. D. SUGSBEE, U. S. N. and Commander J. R. BARTLETT, U. S. N., commanding. VIII. Études préliminaires sur les Crustacés. Bulletin of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College, 8(1):1-68, láms. 1-2. Cambridge.
- NOBILI, G. 1901. Decapodi raccolti dal Dr. FILIPPO SILVESTRI nell'America meridionale. Bolletino dei Musei di Zoologia ed Anatomia Comparata della R. Università di Torino, 16(402):1-16.
- PÉREZ FARFANTE, I. 1969. Western atlantic shrimps of the genus *Penaeus*. Fishery Bulletin, 67(3):i-x + 461-591, figs. 1-77. U. S. Fish and Wildlife Service, Washington.
- RATHBUN, M. J. 1899. The Brachyura collected by the U. S. Fish Commission steamer Albatros on the voyage from Norfolk, Virginia, to San Francisco, California, 1887-1888. Proceedings of the United States National Museum, 21(1162):567-616, láms. 41-44. Washington.
- RATHBUN, M. J. 1918. The Grapsoid Crabs of America. Smithsonian Institute, United States National Museum Bulletin, 97:1-461, láms. 1-161, figs. 1-172. Washington.
- RATHBUN, M. J. 1925. The spider crabs of America. Smithsonian Institute, United States National Museum Bulletin, 129:1-613, láms. 1-283, figs. 1-153. Washington.
- RATHBUN, M. J. 1930. The Cancroid crabs of America of the families Euryalidae, Portunidae, Ateleyclidae, Cancridae and Xanthidae. Smithsonian Institute, United States Museum Bulletin 152:1-609, láms. 1-230, figs. 1-85. Washington.
- RETAMAL, M. A. 1977. Los crustáceos decápodos chilenos de importancia económica.- Gayana Zoología (39):1-49, figs. 1-19. Chile.
- RETAMAL, M. A. 1981. Catálogo ilustrado de los crustáceos decápodos de Chile.- Gayana, Zoología, 44:1-110, figs. 1-208. Chile.
- RIECK, F. 1971. The freshwater Crayfishes of South America. Proceedings of the Biological Society of Washington, 84(16):129-136, 1 fig.
- RODRIGUES, S. DE A. & R. B. MANNING. 1992. *Poti gaucho*, a new genus and species of ghost shrimp from Southern Brazil (Crustacea: Decapoda: Callianassidae). Bulletin of Marine Science, 51(1):9-13, 1 fig. Miami.
- SCARABINO, V., S. MAYTÍA & C. FAEDO. 1974. Zonación biocenológica de playas arenosas del departamento de Rocha (Uruguay), con especial referencia a la presencia de *Ocypode quadrata* (FABRICIUS, 1787) (Decapoda, Brachyura). Boletín de la Comisión Nacional de Oceanografía, 1(1):42-52, láms. 1-2, 1 mapa. Montevideo.
- SCHMITT, W. 1942. The species of *Aegla*, endemic South American fresh-water crustaceans. Proceedings of the United States National Museum, 91 (3132): 431-519, láms. 25-28, figs. 40-64. Washington.
- SOLLAUD, M. E. 1911. *Pseudopalaemon Bouvieri*, nouveau genre, nouvelle espèce, de la famille des Palaemonidae. Bulletin du Muséum National d'Histoire Naturelle, 17:12-16, figs. 1-2. Paris.
- STRAELEN, V. VAN. 1942. A propos de la distribution des écrevisses, des homards et des crabes d'eau douce. Bulletin du Musée Royal d'Histoire naturelle de Belgique, 18(56):1-11. Bruxelles.
- VAZ FERREIRA GUADALUPE, C. 1969. Relaciones de convivencia entre *Libinia spinosa* (Decapoda, Brachyura) y Scyphomedusac. Trabajo leído en la Sociedad Zoológica del Uruguay en Sesión de Comunicaciones, 4 pp. s/n, 1 fig. Montevideo. Publicado por el autor.
- WILLIAMS, A. B. 1984. The mud crab, *Panopeus herbstii*, S. L. partition into six species

- (Decapoda: Xanthidae). Fishery Bulletin, 81(4):863-882, figs. 1-9. Washington.
- ZOLESSI, L. C. DE, E. MORELLI, A. VERDI & M. E. PHILIPPI 1985. Lista preliminar de los crustáceos del Uruguay. Actas de las Jornadas de Zoología del Uruguay, pp. 44-45. Montevideo.

Índice de géneros

- Acanthocarpus*, 10
Actaea, 15
Aegla, 8
Alpheus, 5
Arenaeus, 14
Artemesia, 2
Austropandalus, 5
Blepharipoda, 10
Callichirus, 7
Callinectes, 14
Campylonotus, 4
Chaceon, 14
Chasmagnathus, 16
Chasmocarcynus, 15
Chorismus, 5
Coenophthalmus, 14
Collodes, 11
Corystoides, 13
Cyrtograpsus, 16
Cyrtoplax, 15
Dardanus, 7
Emerita, 10
Eurypanopeus, 15
Eurypodius, 11
Funchalia, 3
Hepatus, 10
Hexapanopeus, 15
Lambrus, 13
Latreillia, 10
Latreutes, 5
Leucippa, 11
Leurocyclus, 11
Libidoclaea, 12
Libinia, 12
Lissosabinea, 6
Lithodes, 7
Loxopagurus, 7
Lucifer, 3
Macrobrachium, 5
Merhippolyte, 5
Mesorhoa, 13
Metanephrops, 6
Metasesarma, 17
Munida, 9
Myropsis, 11
Ocypode, 18
Ovalipes, 14
Pachycheles, 9
Pachygrapsus, 17
Paguristes, 7
Pagurus, 8
Palaemon, 4
Palaemonetes, 4
Pandalopsis, 5
Panopeus, 16
Paralomis, 7
Parapenaeus, 3
Parastacus, 6
Parthenope, 13
Pasiphaea, 4
Peisos, 4
Pelia, 12
Peltarion, 13
Penaeus, 3
Persephona, 11
Philocheras, 6
Pilumnoides, 16
Pilumnus, 16
Pinnixa, 17
Planes, 17
Platyxanthus, 15
Pleoticus, 3
Plesiopenaeus, 2
Podochela, 12
Polyonyx, 9
Pontocaris, 6
Porcellana, 9
Portunus, 14
Poti, 7
Processa, 5
Pseudopalaemon, 5
Rochinia, 12
Sergestes, 4
Sergia, 4
Sesarma, 17
Stenocianops, 12
Stenorhynchus, 12
Talipeus, 12
Tetraxanthus, 16
Thelxiope, 10
Thymops, 6
Trichodactylus, 18
Tumidotheres, 18
Xiphopenaeus, 3
Uca, 18

MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL
BUENOS AIRES 652
CASILLA DE CORREO 399
11.000 MONTEVIDEO, URUGUAY
FAX: (005982)970213

Comisión del Papel - Edición amparada en el Art. 79 de la Ley 13349
Edición de 1.200 ejemplares

Noviembre 1995

Depósito Legal N° 301.188/95