

Catálogo de los moluscos bivalvos recientes del Archipiélago cubano.

Catalogue of the recent bivalve molluscs from the Cuban Archipelago.

José Espinosa*, Jesús Ortea** y Ángel Valdés**

* Instituto de Oceanología. Ave. 1ra No. 18406. Rpto. Flores, La Habana, Cuba

** Departamento de Biología de Organismos y Sistemas. Laboratorio de Zoología. Universidad de Oviedo. 33075 Oviedo, España.

Resumen

En el presente trabajo se ofrece una relación sistemática de las especies de moluscos bivalvos recientes de Cuba, indicándose algunos datos sobre su biología y abundancia. Además, se incluye una lista de nuevos registros de bivalvos para la fauna de Cuba, con una breve diagnosis de cada especie.

Summary

This paper gives a systematic relation of the recent bivalve molluscs from Cuba, with indications about their biology and abundance. Also, a list of new records of bivalves from Cuba is included, with a brief diagnosis of every species.

Palabras clave: Moluscos, Bivalvos, relación sistemática, Cuba

Key words: Mollusca, Bivalvia, taxonomic relation, Cuba

INTRODUCCIÓN

Los bivalvos constituyen la segunda clase más numerosa dentro del filum Mollusca, con una radiación evolutiva estimada en unas 9000 especies recientes (7500 marinas y 1500 fluviátiles; BOSS, 1971; NICOL, 1978, 1989), exclusivas del bentos acuático. Aunque los bivalvos poseen una amplia distribución geográfica y batimétrica, la gran mayoría de las especies viven en la zona nerítica de los mares tropicales.

El conocimiento sistemático de la malacofauna cubana es aún incompleto, y por lo general la información existente es fraccionada y permanece dispersa y desactualizada (ESPINOSA Y ALAYO, en prensa). Esta deficiencia es muy acentuada en el caso de los bivalvos los que, a pesar de su importancia sistemática, ecológica y económica, han recibido una atención insuficiente. Con la excepción del ostión de mangle *C. virginica* (= *Crassostrea rhizophorae*), que es uno de los moluscos mejor estudiados en Cuba, según las referencias presentadas por ESPINOSA Y ALAYO (en prensa), el resto de las especies permanecen prácticamente sin abordar, y hasta el presente no existe ni siquiera una guía sistemática actualizada que permita conocer la composición de este grupo en Cuba y pueda servir de base para la realización de otros estudios dirigidos a su aprovechamiento racional.

Resulta difícil hacer un recuento cronológico de los registros de bivalvos para Cuba debido a la gran cantidad y variedad de publicaciones donde se mencionan miembros de esta clase para nuestra fauna, situación que se ve agravada por los numerosos cambios en la taxonomía del grupo y la carencia de colecciones de referencia suficientemente completas.

Hasta el presente se han encontrado 35 publicaciones en las que se registran por primera vez especies de bivalvos para Cuba. De éstas las más importantes son las de D'ORBIGNY (1842), con 92 especies; ARANGO (1878-80), 33 especies; DALL (1881, 1886) con 22 y 34 especies respectivamente; MCLEAN (1936), 8 especies; JAUME Y SARASÚA (1943), 5 especies; BOSS (1966), 16 especies y MILERA (1985) con 13 especies. Los restantes 28 trabajos adicionan, cada uno, entre una y cuatro especies a la fauna cubana.

Partiendo de estas premisas, el objetivo de este trabajo es presentar un catálogo actualizado e ilustrado del segmento cubano de la Clase Bivalvia. Los resultados parciales de las especies marinas fueron expuestos por ESPINOSA (1992).

MATERIALES Y MÉTODOS

El estudio sistemático estuvo centrado en dos aspectos fundamentales: En primer lugar en la revisión, actualización y finalización del segmento marino de Cuba de la clase Bivalvia, poniendo especial énfasis en la correcta identificación taxonómica de cada una de las especies que se señalan para nuestra fauna, apoyado por un abundante material de bivalvos cubanos, que sobrepasa los 5000 ejemplares revisados, muchos de los cuales fueron colectados especialmente para la realización de este trabajo. Además se han estudiado los bivalvos depositados en las colecciones del Instituto de Ecología y Sistemática y del Instituto de Oceanología de la Academia de Ciencias de Cuba, y del Museo Poey de la Universidad de La Habana.

El segundo aspecto estuvo dirigido al estudio de los diferentes sistemas de clasificación taxonómica de la clase Bivalvia, con el objetivo de presentar un esquema de ordenamiento basado en los más recientes aportes sobre la evolución y la sistemática de estos moluscos. Para esto fue necesario analizar un gran volumen de información, cuyas principales consideraciones son las siguientes:

Se adopta la Subclase Protobranchia Pelseneer, 1889, siguiendo a ALLEN Y HANNAH (1986), MAXWELL (1988) y VAUGHT (1989), en lugar de las subclases Paleotaxodonta y Cryptodonta propuestas por NEWELL (1965). La homogeneidad de la Subclase Protobranchia, que había sido señalada anteriormente por numerosos autores (COX, 1959; OWEN, 1959; PURCHON, 1959; YONGE, 1959), parece estar confirmada por el reciente descubrimiento de un bivalvo fósil, *Janeia silurica*, que tiene características intermedias entre los nuculánidos y los solémyidos (LILJEDAHLL, 1984). El ordenamiento de las categorías supraespecíficas de esta subclase se ha confeccionado de acuerdo con MAXWELL (1988).

La subclase Pteriomorphia representa un grupo aparentemente monofilético (BERNARD, 1983). El ordenamiento interno de esta subclase se basa fundamentalmente en

WALLER (1978), teniendo en cuenta los aportes de BERNARD (1983) en Glycymerioidea, WALLER (1984; 1993) en Pectinoidea y HARRY (1985, 1986) en Ostreoidea.

Las subclases Heterodonta y Anomalodesmata han sido básicamente clasificadas siguiendo el esquema presentado por BERNARD (1983), y considerando además los aportes en los distintos géneros o familias de CLENCH (1942), CLENCH Y SMITH (1944), CLENCH Y TURNER (1946), BOSS Y MERRILL (1965), BOSS (1966, 1968, 1969, 1972), BRITTON (1972), KEEN (1980), YONGE Y MORTON (1980), MORTON (1981), PENNA-NEME Y CRUZ-NATALI (1984), entre otros.

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

La Clase Bivalvia se encuentra representada en la fauna viviente de Cuba por 327 especies, las que, de acuerdo con el sistema de ordenamiento taxonómico adoptado en este trabajo, se distribuyen en 5 subclases, 12 órdenes, 15 subórdenes, 38 superfamilias, 61 familias, 84 subfamilias, 160 géneros y 212 subgéneros. Los bivalvos marinos representan el 97,8% del total de especies de esta clase citadas para Cuba, mientras que los fluviátiles comprenden sólo el 2,14%.

Las familias más extensas son Tellinidae (35 especies), Veneridae (29 especies), Lucinidae (22 especies) y Cardiidae (14 especies), de la subclase Heterodonta, y Pectinidae (19 especies), Arcidae (16 especies) y Mytilidae (16 especies), de la subclase Pteriomorphia. El resto de las familias agrupan entre una y ocho especies.

Como resultado de la presente revisión sistemática de los bivalvos marinos de Cuba se encontró un total de 120 *taxa* (63 especies, 19 géneros, 26 subgéneros, 4 familias, 6 subfamilias, una superfamilia y un orden) que no habían sido anteriormente registrados para nuestra fauna (Anexo 1).

Los bivalvos fluviátiles *Nephronaias proctinatus* (Martens, 1900), *Villosa scannata* (Morelet, 1849) y *Eupera cubense* (Prime, 1865) son especies endémicas de Cuba.

A continuación se expone el catálogo de los moluscos bivalvos recientes de Cuba con las siguientes abreviaturas:

1. MA: especie marina; FL: especie fluviátil.

2. Referencia (cada número se corresponde con una cita que aparece al final del catálogo); !: nuevo registro para la fauna cubana.

3. i: especie infaunal; m: especie mesolitoral; pr: especie de profundidad (+ 60 m).

4. Criterio de abundancia. a: abundante; c: común; r: rara; en el caso de las especies de profundidad no se ofrece ningún criterio de abundancia.

Las especies endémicas se marcan con un asterisco.

1 2 3 4

Clase BIVALVIA				
Subclase PROTOBRANCHIA				
Orden SOLEMYOIDA				
Superfamilia SOLEMYOIDEA				
Familia SOLEMYIDAE				
Género <i>Solemya</i> Lamarck, 1818				
Subgénero <i>Petrasma</i> Dall, 1908				
<i>Solemya occidentalis</i> Deshayes, 1857	MA	!	i	r
Orden NUCULOIDA				
Superfamilia NUCULOIDEA				
Familia NUCULIDAE				
Género <i>Nucula</i> Lamarck, 1799				
<i>Nucula aegeensis</i> Jeffreys, 1879	MA	14	pr	
<i>Nucula crenulata</i> A. Adams, 1856	MA	14	pr	
<i>Nucula oblitterata</i> Dall, 1881	MA	15	pr	
Superfamilia NUCULANOIDEA				
Familia NUCULANIDAE				
Subfamilia NUCULANINAE				
Género <i>Nuculana</i> Link, 1807				
Subgénero <i>Nuculana</i> Link, 1807				
<i>Nuculana carpenteri</i> (Dall, 1881)	MA	14	pr	
Subgénero <i>Jupiteria</i> Bellardi, 1875				
<i>Nuculana acuta</i> (Conrad, 1832)	MA	!	i	c
<i>Nuculana solidifacta</i> (Dall, 1886)	MA	15	pr	
<i>Nuculana vitrea</i> (Orbigny, 1842)	MA	14	pr	
Subfamilia LEDELLINAE				
Género <i>Ledella</i> Verrill y Bush, 1897				
<i>Ledella solidula</i> (E. A. Smith, 1886)	MA	15	pr	
<i>Ledella sublaevis</i> (Verrill y Bush, 1898)	MA	!	pr	
Familia NEILONELLIDAE				
Género <i>Neilonella</i> Dall, 1881				
<i>Neilonella corpulenta</i> (Dall, 1881)	MA	14	pr	
Género <i>Neilo</i> A. Adams, 1852				
<i>Neilo dilatata</i> (Philippi, 1844)	MA	14	pr	
Familia TINDARIIDAE				
Género <i>Tindaria</i> Bellardi, 1875				
<i>Tindaria amabilis</i> (Dall, 1889)	MA	16	pr	
<i>Tindaria smithi</i> (Dall, 1886)	MA	15	pr	
Familia YOLDIIDAE				
Subfamilia YOLDIINAE				
Género <i>Yoldia</i> Möller, 1842				
<i>Yoldia liorhina</i> Dall, 1881	MA	14	pr	
Subfamilia YOLDIELLINAE				
Género <i>Yoldiella</i> Verrill y Bush, 1897				
<i>Yoldiella hebes</i> (E. A. Smith, 1885)	MA	15	pr	

Subclase PTERIOMORPHIA

Orden ARCOIDA

Superfamilia ARCOIDEA

Familia ARCIDAE

Subfamilia ARCINAE

Género *Arca* Linné, 1758

Arca imbricata Bruguière, 1789

MA 31 i c

Arca zebra (Swainson, 1833)

MA 31 i a

Género *Barbatia* Gray, 1842

Subgénero *Barbatia* Gray, 1842

Barbatia cancellaria (Lamarck, 1819)

MA 4 i c

Barbatia candida (Heilbling, 1779)

MA 31 i c

Subgénero *Acar* Gray, 1857

Barbatia dominguensis (Lamarck, 1819)

MA 4 i c

Género *Fugleria* Reinhart, 1937

Fugleria tenera (C. B. Adams, 1845)

MA ! i r

Subfamilia ANADARINAE

Género *Anadara* Gray, 1847

Subgénero *Coloosarca* Olsson, 1961

Anadara notabilis (Röding, 1798)

MA 4 i c

Subgénero *Cunearca* Dall, 1898

Anadara brasiliiana (Lamarck, 1819)

MA 31 i c

Anadara chemnitzii (Philippi, 1851)

MA 25 i c

Subgénero *Larkinia* Reinhart, 1935

Anadara transversa (Say, 1822)

MA ! i r

Subgénero *Scapharca* Gray, 1847

Anadara floridana (Conrad, 1869)

MA ! i r

Género *Bathyarca* Kobelt, 1891

Bathyarca glomerula (Dall, 1881)

MA 14 pr

Bathyarca orbiculata (Dall, 1881)

MA 14 pr

Género *Bentharca* Verrill y Bush, 1898

Bentharca asperula (Dall, 1881)

MA 14 pr

Género *Lunarca* Gray, 1857

Lunarca ovalis (Bruguière, 1789)

MA 4 i r

Subfamilia STRIARCINAE

Género *Arcopsis* von Koenen, 1885

Arcopsis adamsi (Dall, 1886)

MA 4 i a

Superfamilia LIMOPSIDEOA

Familia LIMOPSIDAE

Género *Limopsis* Sassi, 1827

Limopsis antillensis Dall, 1881

MA 14 pr

Limopsis aurita (Brocchi, 1814)

MA 14 pr

Limopsis minuta (Philippi, 1836)

MA 14 pr

Familia GLYCYMERIDIDAE

Género *Glycymeris* Da Costa, 1778

Subgénero *Glycymeris* Da Costa, 1778

Glycymeris undata (Linné, 1758)

MA 31 i a

Género *Axinactis* Mörch, 1861

Subgénero *Glycymerella* Woodring, 1925

Axinactis americana (DeFrance, 1829)

MA ! i r

Axinactis decussata (Linné, 1758)

MA 25 i c

Género *Tucetona* Iredale, 1931

Tucetona pectinata (Gmelin, 1791)

MA 31 i c

Orden MYTILOIDA

Superfamilia MYTILOIDEA

Familia MYTILIDAE

Subfamilia MYTILINAE

Género *Brachidontes* Swainson, 1840

Brachidontes modiolus (Linné, 1767)

MA 31 i a

Género *Hormomya* Mörch, 1853

Hormomya dominguensis (Lamarck, 1819)

MA 31 i a

Hormomya exustus (Linné, 1758)

MA 4 i a

Género *Ischadium* Jukes-Brown, 1905

Ischadium recurvum (Rafinesque, 1820)

MA ! i c

Subfamilia MODIOLINAE

Género *Modiolus* Lamarck, 1799

Modiolus americanus (Leach, 1815)

MA 31 i c

Modiolus squamosus Beauperthuy, 1967

MA ! i r

Género *Amygdalum* Megerle, 1811

Amygdalum papyrium (Conrad, 1846)

MA ! i r

Género *Dacrydium* Torell, 1859

Dacrydium vitreum (Holböll in Müller, 1842)

MA ! i c

Género *Lioberus* Dall, 1898

Lioberus castaneus (Say, 1822)

MA ! i r

Subfamilia CRENELLINEAE

Género *Crenella* Brown, 1827

Crenella divaricata (Orbigny, 1842)

MA 31 i c

Género *Botula* Mörch, 1853

Botula fusca (Gmelin, 1791)

MA 31 i r

Género *Gregariella* Monterosato, 1884

Gregariella coralliophaga (Gmelin, 1791)

MA ! i r

Género *Musculus* Röding, 1798

Subgénero *Rynella* Fleming, 1959

Musculus lateralis (Say, 1822)

MA 31 i c

Subfamilia LITHOPHAGINAE

Género *Lithophaga* Röding, 1798

Subgénero *Lithophaga* Röding, 1798

Lithophaga antillarum (Orbigny, 1842)

MA 31 i c

Lithophaga nigra (Orbigny, 1842)

MA 31 i c

Subgénero *Diberus* Dall, 1898

Lithophaga bisulcata (Orbigny, 1842)

MA 31 m-i c

Orden PTERIOIDA

Suborden PTERIINA

Superfamilia PTERIOIDEA

Familia PTERIIDAE

Género *Pteria* Scopoli, 1777

Pteria colymbus (Röding, 1798)

MA 4 i c

Pteria longisquamosa (Dunker, 1852)

MA 4 i r

Género *Pinctada* Röding, 1798

Pinctada imbricata Röding, 1798

MA 4 i c

Familia ISOGNOMONIDAE

Género *Isognomon* Lightfoot, 1786

Isognomon alatus (Gmelin 1791)

MA 31 m a

Isognomon bicolor (C. B. Adams, 1845)

MA 31 m c

Moluscos bivalvos recientes del Archipiélago cubano

<i>Isognomon radiatus</i> (Anton, 1839)	MA	31	i	c
Familia MALLEIDAE				
Género <i>Malleus</i> Lamarck, 1819				
Subgénero <i>Malvufundus</i> de Gregorio, 1885				
<i>Malleus regulus</i> (Forsål, 1775)	MA	31	i	c

Suborden PINNINA

Superfamilia PINNOIDEA				
Familia PINNIDAE				
Género <i>Pinna</i> Linné, 1758				
<i>Pinna carnea</i> (Lightfoot, 1786)	MA	31	i	c
Género <i>Atrina</i> Gray, 1842				
<i>Atrina rigida</i> (Lightfoot, 1886)	MA	4	i	c
<i>Atrina seminuda</i> (Lamarck, 1819)	MA	35	i	c
<i>Atrina serrata</i> (Sowerby, 1825)	MA	35	i	r

Orden LIMOIDA

Superfamilia LIMOIDEA				
Familia LIMIDAE				
Género <i>Lima</i> Bruguière, 1797				
Subgénero <i>Lima</i> Bruguière, 1797				
<i>Lima caribaea</i> Orbigny, 1842	MA	31	i	c
Género <i>Ctenoides</i> Mörcz, 1853				
<i>Ctenoides albicoma</i> Dall, 1886	MA	15	pr	
<i>Ctenoides floridana</i> Olsson y Harbison, 1953	MA	!	i	c
<i>Ctenoides scabra</i> (Born, 1778)	MA	31	i	c
Género <i>Limaria</i> Link, 1807				
<i>Limaria pellucida</i> (C. B. Adams, 1846)	MA	!	i	c
Género <i>Limatula</i> Wood, 1839				
<i>Limatula setifera</i> Dall, 1886	MA	31	pr	
<i>Limatula subauriculata</i> (Montagu, 1808)	MA	!	i	r
Género <i>Limea</i> Bronn, 1831				
<i>Limea brunniana</i> Dall, 1886	MA	15	pr	

Orden OSTREOIDA

Suborden OSTREINA				
Superfamilia OSTREOIDEA				
Familia OSTREIDAE				
Subfamilia OSTREINAE				
Género <i>Ostreola</i> Monterosato, 1884				
<i>Ostreola equestris</i> (Say, 1834)	MA	31	i	c
Subfamilia CRASSOSTREINAE				
Género <i>Crassostrea</i> Sacco, 1758				
<i>Crassostrea virginica</i> (Gmelin, 1791)	MA	4	m-i	a
Subfamilia LOPHINAE				
Género <i>Dendostrea</i> Swainson, 1839				
<i>Dendostrea frons</i> (Linné, 1758)	MA	31	i	c
Familia GRYPHAEIDAE				
Subfamilia PYCNODONTEINAE				
Género <i>Parahyotissa</i> Harry, 1985				
<i>Parahyotissa mcgintyi</i> Harry, 1985	MA	21	i	r
Superfamilia PLICATULOIDEA				

Familia PLICATULIDAE

Género *Plicatula* Lamarck, 1801
Plicatula gibbosa Lamarck, 1801

MA 4 i c

Suborden PECTININA

Superfamilia PECTINOIDEA

Familia PECTINIDAE

Subfamilia PECTININAE

Género *Pecten* Müller, 1776

Subgénero *Euvola* Dall, 1897

Pecten chazaliei Dautzenberg, 1900

MA 75 i r

Pecten raveneli Dall, 1898

MA ! i r

Pecten ziczac (Linné, 1758)

Género *Cyclopecten* Verril, 1897

Cyclopecten nanus Verrill y Bush, 1897

MA 24 i r

Cyclopecten thalassinus (Dall, 1886)

MA 15 pr

Género *Leptopecten* Verrill, 1900

Leptopecten bavayi (Dauzenberg, 1900)

MA ! i r

Género *Lyropecten* Conrad, 1862

Subgénero *Lyropecten* Conrad, 1862

Lyropecten antillarum (Récluz, 1853)

MA 4 i c

Subgénero *Nodipecten* Dall, 1898

Lyropecten nodosus (Linné, 1758)

MA 31 i r

Género *Palliolum* Monterosato, 1884

Palliolum strigillatum (Dall, 1889)

MA 16 pr

Subfamilia CHLAMYDINAE

Género *Aequipecten* Fischer, 1886

Aequipecten acanthodes (Dall, 1925)

MA 3 i r

Aequipecten muscosus (Wood, 1828)

MA 4 i c

Aequipecten phrygium (Dall, 1886)

MA 15 pr

Género *Argopecten* Monterosato, 1889

Argopecten gibbus (Linné, 1758)

MA 31 i c

Argopecten nucleus (Born, 1778)

MA 15 i r

Género *Caribachlamys* Waller, 1993

Caribachlamys imbricata (Gmelin, 1791)

MA 2 i c

Caribachlamys ornata (Lamarck, 1819)

MA 31 i r

Caribachlamys sentis (Reeve, 1853)

MA ! i r

Género *Laevichlamys* Waller, 1993

Laevichlamys multisquamata (Dunker, 1864)

MA 4 i r

Género *Spathochlamys* Waller, 1993

Spathochlamys benedicti (Verrill y Bush, 1897)

MA 26 i r

Familia SYNCYCLONEMIDAE

Género *Syncyclonema* Meek, 1864

Syncyclonema sigsbee (Dall, 1886)

MA 15 pr

Familia PROPEAMUSSIIDAE

Género *Propeamussium* de Gregorio, 1884

Propeamussium cancellatum (Smith, 1886)

MA 15 pr

Propeamussium pourtalesianum (Dall, 1886)

MA 15 pr

Género *Amusium* Röding, 1798

Amusium laurenti (Gmelin, 1791)

MA 26 i c

Amusium papyraceum (Gabb, 1873)

MA ! i r

Género *Parvamussum* Sacco, 1897

Parvamussum sayanum (Dall, 1886)

MA 15 pr

Moluscos bivalvos recientes del Archipiélago cubano

Familia SPONDYLIDAE

Género *Spondylus* Linné, 1758

Spondylus americanus Hermann, 1781

MA 31 i c

Spondylus ictericus Reeve, 1856

MA 21 i c

Superfamilia ANOMIOIDEA

Familia ANOMIIDAE

Género *Anomia* Linné, 1758

Anomia simplex Orbigny, 1842

MA 31 i c

Género *Pododesmus* Philippi, 1837

Pododesmus rudis (Broderip, 1834)

MA 26 i r

Subclase PALEOHETERODONTA

Orden UNIONIDA

Superfamilia UNIONOIDEA

Familia UNIONIDAE

Subfamilia UNIONINAE

Género *Nephronaias* Crosse y Fisher, 1893

Nephronaias proctinata (Martens, 1900)*

FL 20 i r

Subfamilia AMBLEMINAE

Género *Villosa* Frierson, 1927

Villosa scamnata (Morelet, 1849)*

FL 29 i r

Subclase HETERODONTA

Orden VENEROIDA

Superfamilia LUCINOIDEA

Familia LUCINIDAE

Subfamilia LUCININAE

Género *Lucina* Bruguière, 1797

Subgénero *Lucina* Bruguière, 1797

Lucina pensylvanica (Linné, 1758)

MA 31 i c

Subgénero *Callucina* Dall, 1901

Lucina keenae Chavan, 1971

MA ! i r

Subgénero *Lucinisca* Dall, 1901

Lucina muricata (Spengler, 1778)

MA 31 i c

Subgénero *Parvilucina* Dall, 1901

Lucina multilineata (Tuomey y Holmes, 1854)

MA 15 pr

Lucina blanda (Dall y Simpson, 1901)

MA ! i r

Subgénero *Pleurolucina* Dall, 1921

Lucina hendersoni Britton, 1972

MA 10 i r

Género *Codakia* Scopoli, 1777

Codakia costata (Orbigny, 1842)

MA 31 i c

Codakia cubana Dall, 1901

MA 17 i r

Codakia orbicularis (Linné, 1758)

MA 31 i c

Género *Ctena* Mörch, 1861

Ctena orbiculata (Montagu, 1808)

MA 4 i c

Ctena pectinella (C. B. Adams, 1852)

MA 24 i r

Género *Here* Gabb, 1866

Here sombrerensis (Dall, 1886)

MA ! i r

Género *Linga* de Gregorio, 1885

Subgénero *Bellucina* Dall, 1901

Linga amiantus (Dall, 1901)

MA ! i r

Género *Phacoides* Blainville, 1825

<i>Phacoides pectinatus</i> (Gmelin, 1791)	MA	4	i	c
Subfamilia DIVARICELLINAE				
Género <i>Divalinga</i> Chavan, 1951				
<i>Divalinga dentata</i> (Wood, 1815)	MA	31	i	c
<i>Divalinga quadrisulcata</i> (Orbigny, 1842)	MA	31	i	c
Subfamilia MILTHINAE				
Género <i>Pegophysema</i> Stewart, 1930				
<i>Pegophysema alba</i> (Link, 1807)	MA	31	i	c
<i>Pegophysema philippiana</i> (Reeve, 1850)	MA	1	i	r
Subfamilia MYRTEINAE				
Género <i>Myrtea</i> Turton, 1822				
<i>Myrtea compressa</i> (Dall, 1881)	MA	14	pr	
<i>Myrtea lens</i> (Verrill y Smith, 1880)	MA	24	pr	
<i>Myrtea pristiphora</i> (Dall y Simpson, 1901)	MA	24	pr	
<i>Myrtea sagrinata</i> (Dall, 1886)	MA	15	pr	
Familia THYASIRIDAE				
Género <i>Thyasira</i> Lamarck, 1818				
<i>Thyasira trisinuata</i> Orbigny, 1842	MA	!	i	r
<i>Thyasira ovoidea</i> Dall, 1889	MA	26	i	r
Familia UNGULINIDAE				
Género <i>Diplodonta</i> Brown, 1831				
<i>Diplodonta notata</i> Dall y Simpson, 1901	MA	!	i	c
<i>Diplodonta nucleiformis</i> (Wagner, 1838)	MA	!	i	r
<i>Diplodonta punctata</i> (Say, 1822)	MA	!	i	c
Género <i>Felaniella</i> Dall, 1899				
<i>Felaniella candeana</i> (Orbigny, 1842)	MA	!	i	r
<i>Felaniella semiaspera</i> (Philippi, 1836)	MA	4	i	c
Género <i>Phlyctiderma</i> Dall, 1899				
<i>Phlyctiderma soror</i> (C. B. Adams, 1852)	MA	!	i	r
Género <i>Timothynus</i> Haris y Palmer, 1946				
<i>Timothynus subglobosa</i> (C. B. Adams, 1847)	MA	!	i	r
<i>Timothynus venezuelensis</i> (Dunker, 1848)	MA	15	i	r
Familia CYRENOIDIDAE				
Género <i>Cyrenoida</i> Joannis, 1835				
<i>Cyrenoida americana</i> (Morelet, 1851)	FL	30	i	r
Superfamilia GALEOMMATOIDEA				
Familia SPORTELLIDAE				
Género <i>Basterotia</i> C. Mayer in Hörmes, 1859				
Subgénero <i>Basterotia</i> C. Mayer in Hörmes, 1859				
<i>Basterotia quadrata</i> (Hinds, 1843)	MA	27	i	r
Subgénero <i>Basterotella</i> Olsson y Harbison, 1953				
<i>Basterotia elliptica</i> (Récluz, 1850)	MA	27	i	r
Superfamilia CARDITOIDEA				
Familia CARDITIDAE				
Subfamilia CARDITINAE				
Género <i>Cardita</i> Bruguière, 1792				
Subgénero <i>Byssomera</i> Olsson, 1916				
<i>Cardita gracilis</i> (Shuttleworth, 1856)	MA	!	i	r
Subfamilia CARDITAMERINAE				
Género <i>Glans</i> Megerle, 1811				
<i>Glans dominguensis</i> (Orbigny, 1842)	MA	31	i	r
Familia CONDYLOCARDIIDAE				

Moluscos bivalvos recientes del Archipiélago cubano

Género <i>Condylocardia</i> Bernard, 1896				
<i>Condylocardia bernardi</i> (Dall, 1903)	MA	34	i	r
<i>Condylocardia smithii</i> (Dall, 1896)	MA	32	i	r
Superfamilia CHAMOIDEA				
Familia CHAMIDAE				
Género <i>Chama</i> Linné, 1758				
<i>Chama congregata</i> Conrad, 1833	MA	25	i	c
<i>Chama florida</i> Lamarck, 1819	MA	4	i	c
<i>Chama macerophylla</i> (Gmelin, 1791)	MA	31	i	c
<i>Chama sarda</i> Reeve, 1847	MA	4	i	c
<i>Chama sinuosa</i> Broderip, 1835	MA	!	i	r
Género <i>Arcinella</i> Schumacher, 1817				
<i>Arcinella arcinella</i> Linné, 1767	MA	31	i	r
Género <i>Pseudochama</i> Odhner, 1917				
<i>Pseudochama inezae</i> F. M. Bayer, 1943	MA	21	i	r
<i>Pseudochama radians</i> (Lamarck, 1819)	MA	25	i	c
Superfamilia CRASSATELLOIDEA				
Familia CRASSATELLIDAE				
Subfamilia CRASSATELLINAE				
Género <i>Eucrassatella</i> Iredale, 1924				
Subgénero <i>Hybolophus</i> Stewart, 1930				
<i>Eucrassatella speciosa</i> (A. Adams, 1852)	MA	!	i	r
Subfamilia SCAMBULINAE				
Género <i>Crassinella</i> Guppy, 1879				
<i>Crassinella lunulata</i> (Conrad, 1834)	MA	31	i	c
<i>Crassinella martinensis</i> (Orbigny, 1842)	MA	31	i	r
Superfamilia ASTARTOIDEA				
Familia ASTARTIDAE				
Género <i>Astarte</i> Sowerby, 1816				
Subgénero <i>Astarte</i> Sowerby, 1816				
<i>Astarte globula</i> Dall, 1886	MA	15	pr	
<i>Astarte smithii</i> Dall, 1886	MA	15	pr	
Subgénero <i>Isocrassina</i> Chavan, 1950				
<i>Astarte nana</i> Dall, 1886	MA	15	pr	
Superfamilia CARDIOIDEA				
Familia CARDIIDAE				
Subfamilia TRACHYCARDIINAE				
Género <i>Trachycardium</i> Mörch, 1853				
Subgénero <i>Trachycardium</i> Mörch, 1853				
<i>Trachycardium egmontianum</i> (Shuttleworth, 1856)	MA	12	i	c
<i>Trachycardium isocardia</i> (Linné, 1758)	MA	31	i	r
Subgénero <i>Dallocardia</i> Stewart, 1930				
<i>Trachycardium muricatum</i> (Linné, 1758)	MA	31	i	c
Género <i>Acrosterigma</i> Dall, 1900				
<i>Acrosterigma magnum</i> (Linné, 1758)	MA	31	i	r
Género <i>Papyridaea</i> Swainson, 1840				
<i>Papyridaea semisulcata</i> (Gary, 1825)	MA	31	i	r
<i>Papyridaea soleniformis</i> (Bruguière, 1789)	MA	31	i	c
Subfamilia FRAGINAE				
Género <i>Trigonocardia</i> Dall, 1900				
<i>Trigonocardia antillarum</i> (Orbigny, 1842)	MA	31	i	c
Subgénero <i>Americardia</i> Stewart, 1930				

<i>Trigonocardia guppyi</i> Thiele, 1910	MA	23	i	c
<i>Trigonocardia media</i> (Linné, 1758)	MA	31	i	c
Subfamilia LAEVICARDIINAE				
Género <i>Laevicardium</i> Swainson, 1840				
<i>Laevicardium laevigatum</i> (Linné, 1758)	MA	31	i	c
<i>Laevicardium mortoni</i> (Conrad, 183)	MA	25	i	r
<i>Laevicardium pictum</i> (Ravenel, 1861)	MA	26	i	r
<i>Laevicardium sybariticum</i> (Dall, 1886)	MA	15	i	r
Subfamilia PROTOCARDIINAE Keen, 1951				
Género <i>Nemocardium</i> Meek, 1876				
<i>Nemocardium peramabile</i> (Dall, 1881)	MA	!	pr	
<i>Nemocardium tinctum</i> (Dall, 1881)	MA	15	pr	
Superfamilia MACTROIDEA				
Familia MACTRIDAE				
Subfamilia MACTRINAE				
Género <i>Mactra</i> Linné, 1767				
Subgénero <i>Mactrotoma</i> Dall, 1894				
<i>Mactra fragilis</i> Gmelin, 1791	MA	31	i	c
Género <i>Mactrellona</i> Marks, 1951				
<i>Mactrellona alata</i> (Spengler, 1802)	MA	26	i	r
Género <i>Mulinia</i> Gray, 1837				
<i>Mulinia cleryana</i> (Orbigny, 1846)	MA	!	i	r
Subfamilia PTEROPSELLINAE				
Género <i>Raeta</i> Gray, 1853				
<i>Raeta plicatella</i> (Lamarck, 1818)	MA	26	i	r
Familia MESODESMATIDAE				
Subfamilia ERVILIINAE				
Género <i>Ervilia</i> Turton 1822				
<i>Ervilia concentrica</i> (Holmes, 1860)	MA	7	i	r
<i>Ervilia nitens</i> (Montagu, 1806)	MA	23	i	r
Superfamilia SOLENOIDEA				
Familia SOLENIDAE				
Género <i>Solen</i> Linné, 1758				
<i>Solen oblicus</i> Spengler, 1794	MA	31	i	r
Superfamilia TELLINOIDEA				
Familia TELLINIDAE				
Subfamilia TELLININAE				
Género <i>Tellina</i> Linné, 1758				
Subgénero <i>Tellina</i> Linné, 1758				
<i>Tellina radiata</i> Linné, 1758	MA	31	i	c
Subgénero <i>Acorylus</i> Olsson y Harbison 1953				
<i>Tellina gouldi</i> Hanley, 1846	MA	31	i	r
Subgénero <i>Angulus</i> Mühlfeld, 1811				
<i>Tellina euvitrea</i> Boss, 1964	MA	7	i	r
<i>Tellina mera</i> Say, 1834	MA	7	i	r
<i>Tellina paramera</i> Boss, 1964	MA	7	i	r
<i>Tellina sybaritica</i> Dall, 1881	MA	7	i	c
<i>Tellina tampaensis</i> Conrad, 1866	MA	7	i	r
<i>Tellina texana</i> Dall, 1900	MA	7	i	r
<i>Tellina versicolor</i> DeKay, 1843	MA	7	i	c
Subgénero <i>Eurytellina</i> P. Fischer, 1887				
<i>Tellina angulosa</i> Gmelin, 1791	MA	7	i	c

Moluscos bivalvos recientes del Archipiélago cubano

<i>Tellina guildingii</i> Hanley, 1844	MA	7	i	c
<i>Tellina lineata</i> Turton, 1819	MA	31	i	c
<i>Tellina nitens</i> C. B. Adams, 1845	MA	7	i	c
<i>Tellina trinitatis</i> (Tomlin, 1929)	MA	7	i	c
Subgénero <i>Laciolina</i> Iredale, 1937				
<i>Tellina laevigata</i> Linné, 1758	MA	7	i	r
<i>Tellina magna</i> Spengler, 1798	MA	7	i	r
Subgénero <i>Merisca</i> Dall, 1900				
<i>Tellina aequistriata</i> Say, 1824	MA	7	i	c
<i>Tellina martinicensis</i> Orbigny, 1842	MA	7	i	c
Subgénero <i>Phylloidina</i> Dall, 1900				
<i>Tellina persica</i> Dall y Simpson, 1901	MA	7	i	r
Subgénero <i>Scissula</i> Dall, 1900				
<i>Tellina candeana</i> Orbigny, 1842	MA	31	i	c
<i>Tellina consobrina</i> Orbigny, 1842	MA	7	i	r
<i>Tellina sandix</i> Boss, 1968	MA	!	i	r
<i>Tellina similis</i> Sowerby, 1806	MA	31	i	c
Subgénero <i>Tellinella</i> Mörcz, 1853				
<i>Tellina listeri</i> Röding, 1798	MA	31	i	c
Género <i>Arcopagia</i> Brown, 1827				
<i>Arcopagia fausta</i> (Pulteney, 1799)	MA	31	i	c
Género <i>Strigilla</i> Turton, 1822				
Subgénero <i>Strigilla</i> Turton, 1822				
<i>Strigilla carnaria</i> (Linné, 1758)	MA	31	i	c
<i>Strigilla pseudocarnaria</i> Boss, 1969	MA	!	i	r
Subgénero <i>Pisostrigilla</i> Olsson, 1961				
<i>Strigilla mirabilis</i> (Philippi, 1841)	MA	31	i	r
<i>Strigilla pisiformis</i> (Linné, 1758)	MA	31	i	c
Subfamilia MACOMINAE				
Género <i>Macoma</i> Leach, 1819				
Subgénero <i>Macoma</i> Leach, 1819				
<i>Macoma tenta</i> Say, 1834	MA	31	i	c
Subgénero <i>Austromacoma</i> Olsson, 1961				
<i>Macoma constricta</i> (Bruguière, 1792)	MA	31	i	c
Subgénero <i>Psammacoma</i> Dall, 1900				
<i>Macoma brevifrons</i> (Say, 1834)	MA	!	i	c
<i>Macoma cerina</i> (C. B. Adams, 1845)	MA	26	i	r
<i>Macoma cleryana</i> (Orbigny, 1846)	MA	26	i	r
<i>Macoma pseudomera</i> Dall y Simpson, 1901	MA	!	i	r
<i>Macoma tagelliformis</i> Dall, 1900	MA	!	i	c
Género <i>Cymatoica</i> Dall, 1900				
<i>Cymatoica hendersoni</i> Reheder, 1939	MA	!	i	r
Género <i>Florimetus</i> Olsson y Harbison, 1953				
<i>Florimetus intrastiata</i> (Say, 1827)	MA	!	i	r
Familia SEMELIDAE				
Género <i>Semele</i> Schumacher, 1817				
<i>Semele bellastrata</i> (Conrad, 1837)	MA	8	i	c
<i>Semele proficia</i> (Pulteney, 1799)	MA	31	i	c
<i>Semele purpurascens</i> (Gmelin, 1791)	MA	31	i	c
Género <i>Abra</i> Lamarck, 1818				
<i>Abra aequalis</i> (Say, 1822)	MA	!	i	r
<i>Abra lioica</i> (Dall, 1881)	MA	14	i	r

Género <i>Cumungia</i> Sowerby, 1833				
<i>Cumingia coarctata</i> Sowerby, 1833	MA	4	i	c
<i>Cumingia tellinoides</i> (Conrad, 1831)	MA	25	i	r
Género <i>Semelina</i> Dall, 1900				
<i>Semelina nuculoides</i> (Conrad, 1841)	MA	8	i	c
Familia PSAMMOBIIDAE				
Subfamilia PSAMMOBIINAE				
Género <i>Asaphis</i> Modeer, 1793				
<i>Asaphis deflorata</i> (Linné, 1758)	MA	31	m-i	c
Género <i>Heterodonax</i> Mörch, 1953				
<i>Heterodonax bimaculatus</i> (Linné, 1758)	MA	31	i	c
Subfamilia SANGUINOLARIINAE				
Género <i>Sanguinolaria</i> Lamarck, 1799				
Subgénero <i>Sanguinolaria</i> Lamarck, 1799				
<i>Sanguinolaria sanguinolenta</i> (Gmelin, 1791)	MA	31	i	c
Subgénero <i>Psammotella</i> Herrmannsen, 1852				
<i>Sanguinolaria cruenta</i> (Lightfoot, 1786)	MA	!	i	c
Subfamilia SOLECURTINAE				
Género <i>Solecurtus</i> Blainville, 1824				
<i>Solecurtus cumingianus</i> Dunker, 1861	MA	26	i	r
<i>Solecurtus sanctaemarthae</i> Orbigny, 1842	MA	4	i	r
Género <i>Tagelus</i> Gray, 1847				
Subgénero <i>Tagelus</i> Gray, 1847				
<i>Tagelus plebeius</i> (Lightfoot, 1786)	MA	31	i	c
Subgénero <i>Mesopleura</i> Conrad, 1868				
<i>Tagelus divisus</i> (Spengler, 1794)	MA	31	i	a
Familia DONACIDAE				
Género <i>Donax</i> Linné, 1758				
<i>Donax denticulatus</i> Linné, 1758	MA	31	m-i	a
<i>Donax striatus</i> Linné, 1758	MA	26	m	a
Género <i>Iphigenia</i> Schumacher, 1817				
<i>Iphigenia brasiliiana</i> (Lamarck, 1818)	MA	4	i	c
Superfamilia DREISSENOIDEA				
Familia DREISSENIDAE				
Género <i>Mytilopsis</i> Conrad, 1858				
<i>Mytilopsis leucophaeata</i> (Conrad, 1831)	FL	19	m	a
Superfamilia ARTICOIDEA				
Familia TRAPEZIIDAE				
Género <i>Coralliophaga</i> Blainville, 1824				
<i>Coralliophaga coralliophaga</i> (Gmelin, 1791)	MA	4	i	c
Superfamilia GLOSSOIDEA				
Familia VESICOMYIDAE				
Género <i>Vesicomya</i> Dall, 1886				
Subgénero <i>Vesicomya</i> Dall, 1886				
<i>Vesicomya venusta</i> (Dall, 1886)	MA	15	pr	
Subgénero <i>Veneriglossa</i> Dall, 1886				
<i>Vesicomya vesica</i> (Dall, 1886)	MA	15	pr	
Superfamilia CORBICULOIDEA				
Familia CORBICULIDAE				
Género <i>Corbicula</i> Megerle, 1811				
<i>Corbicula manilensis</i> (Philippi, 1848)	FL	28	i	c
Género <i>Polymesoda</i> Rafinesque, 1828				

Moluscos bivalvos recientes del Archipiélago cubano

Subgénero *Pseudocyrena* Bourguignat, 1854

Polymesoda maritima (Orbigny, 1842)

MA	!	i	c
----	---	---	---

Familia PISIDIIDAE

Género *Pisidium* Pfeiffer, 1821

Pisidium casertanum (Poli, 1791)

FL	33	i	c
----	----	---	---

Género *Eupera* Bourguignat, 1854

Eupera cubense (Prime, 1865)*

FL	33	i	r
----	----	---	---

Superfamilia VENEROIDEA

Familia VENERIDAE

Subfamilia VENERINAE

Género *Periglypta* Jukes-Browne, 1914

Periglypta listeri (Gray, 1838)

MA	25	i	c
----	----	---	---

Género *Ventricolaria* Keen, 1954

Ventricolaria rigida (Dillwyn, 1817)

MA	25	i	r
----	----	---	---

Ventricolaria rugatina (Heilprin, 1887)

MA	!	i	r
----	---	---	---

Subfamilia CHIONINAE

Género *Chione* Megerle, 1811

Subgénero *Chione* Megerle, 1811

Chione cancellata (Linné, 1767)

MA	31	i	a
----	----	---	---

Chione intapurpurea (Conrad, 1849)

MA	!	i	r
----	---	---	---

Subgénero *Lirophora* Conrad, 1863

Chione latilirata (Conrad, 1841)

MA	!	i	r
----	---	---	---

Chione paphia (Linné, 1767)

MA	31	i	c
----	----	---	---

Género *Anomalocardia* Schumacher, 1817

Anomalocardia auberiana (Orbigny, 1842)

MA	31	i	a
----	----	---	---

Anomalocardia brasiliiana (Gmelin, 1791)

MA	23	i	a
----	----	---	---

Género *Mercenaria* Schumacher, 1817

Mercenaria campechiensis (Gmelin, 1791)

MA	18	i	r
----	----	---	---

Género *Protothaca* Dall, 1902

Subgénero *Leukoma* Römer, 1857

Protothaca granulata (Gmelin, 1791)

MA	31	m-i	c
----	----	-----	---

Género *Timoclea* Brown, 1827

Timoclea pygmaea (Lamarck, 1818)

MA	4	i	c
----	---	---	---

Subfamilia CIRCINAE

Género *Gouldia* C. B. Adams, 1847

Gouldia cerina (C. B. Adams, 1845)

MA	14	i	c
----	----	---	---

Gouldia insularis (Dall y Simpson, 1901)

MA	!	i	r
----	---	---	---

Subfamilia CYCLININAE

Género *Cyclinella* Dall, 1902

Cyclinella tenuis (Récluz, 1852)

MA	4	i	c
----	---	---	---

Subfamilia DOSINIINAE

Género *Dosinia* Gray, 1835

Dosinia elegans Conrad, 1846

MA	11	i	r
----	----	---	---

Dosinia concentrica (Born, 1778)

MA	4	i	r
----	---	---	---

Subfamilia MERETRICINAE

Género *Tivela* Link, 1807

Tivela abaconis Dall, 1902

MA	!	i	c
----	---	---	---

Tivela mactroides (Born, 1238)

MA	31	i	c
----	----	---	---

Género *Transennella* Dall, 1883

Transennella conradina (Dall, 1884)

MA	!	i	r
----	---	---	---

Transennella cubaniana (Orbigny, 1842)

MA	31	i	c
----	----	---	---

Transennella stimpsoni Dall, 1902

MA	!	i	r
----	---	---	---

Subfamilia PITARINAE				
Género <i>Pitar</i> Römer, 1857				
Subgénero <i>Pitar</i> Römer, 1857				
<i>Pitar albidus</i> (Gmelin, 1791)	MA	!	i	c
<i>Pitar arestus</i> (Dall y Simpson, 1901)	MA	24	i	c
<i>Pitar fulminatus</i> (Menke, 1828)	MA	31	i	c
<i>Pitar simpsoni</i> (Dall, 1889)	MA	23	i	a
Subgénero <i>Hysteroconcha</i> Dall, 1902				
<i>Pitar dione</i> (Linné, 1758)	MA	4	i	r
Subgénero <i>Lamelliconcha</i> Dall, 1902				
<i>Pitar circinatus</i> (Born, 1778)	MA	!	i	r
Género <i>Megapitaria</i> Grant y Gale, 1831				
<i>Megapitaria maculata</i> (Linné, 1758)	MA	31	i	c
Familia COOPERELLIDAE				
Género <i>Cooperella</i> Carpenter, 1864				
<i>Cooperella atlantica</i> Rehder, 1943	MA	!	i	r
Familia PETRICOLIDAE				
Género <i>Petricola</i> Lamarck, 1801				
Subgénero <i>Petricola</i> Lamarck, 1801				
<i>Petricola lapicida</i> (Gmelin, 1791)	MA	4	i	c
Subgénero <i>Petricolaria</i> Stoliczka, 1870				
<i>Petricola pholadiformis</i> (Lamarck, 1818)	MA	31	i	c
Subgénero <i>Rupellaria</i> Fleurian, 1802				
<i>Petricola typica</i> (Jonas, 1844)	MA	4	i	c
Orden MYOIDA				
Suborden MYINA				
Superfamilia MYOIDEA				
Familia MYIDAE				
Subfamilia SPHENIINAE				
Género <i>Sphenia</i> Turton, 1822				
<i>Sphenia antillensis</i> Dall y Simpson, 1901	MA	!	i	c
Familia CORBULIDAE				
Género <i>Corbula</i> Bruguière, 1792				
Subgénero <i>Caryocorbula</i> Gardner, 1926				
<i>Corbula caribaea</i> Orbigny, 1842	MA	31	i	a
<i>Corbula chittyana</i> C. B. Adams, 1852	MA	!	i	r
<i>Corbula contracta</i> Say, 1822	MA	!	i	c
<i>Corbula dietziana</i> C. B. Adams, 1852	MA	!	i	c
Subgénero <i>Juliacorbula</i> Olsson y Harbison, 1953				
<i>Corbula aquivalvis</i> Philippi, 1836	MA	31	i	c
Subgénero <i>Varicorbula</i> Grant y Gale, 1931				
<i>Corbula operculata</i> Philippi, 1848	MA	15	i	c
Superfamilia GASTROCHAENOIDEA				
Familia GASTROCHAENIDAE				
Género <i>Gastrochaena</i> Spengler, 1783				
<i>Gastrochaena hians</i> (Gmelin, 1791)	MA	4	i	c
<i>Gastrochaena ovata</i> Sowerby, 1834	MA	!	i	r
Subgénero <i>Spengleria</i> Turton, 1862				
<i>Gastrochaena rostrata</i> (Spengler, 1783)	MA	4	i	c

Moluscos bivalvos recientes del Archipiélago cubano

Suborden PHOLADINA

Superfamilia PHOLADOIDEA

Familia PHOLADIDAE

Subfamilia PHOLADINAE

Género *Pholas* Linné, 1758

Subgénero *Thovana* Gray, 1847

Pholas campechiensis Gmelin, 1791

MA 31 i r

Género *Barnea* Risso, 1826

Subgénero *Anchomasa* Leach, 1852

Barnea truncata (Say, 1822)

MA ! i r

Género *Cyrtopleura* Tryon, 1862

Subgénero *Scobinopholas* Grant y Gale, 1931

Cyrtopleura costata (Linné, 1758)

MA 31 i c

Subfamilia MARTESIINAE

Género *Martesia* Sowerby, 1824

Subgénero *Martesia* Sowerby, 1824

Martesia fragilis Verrill y Bush, 1890

MA ! m-i r

Martesia striata (Linné, 1758)

MA 31 m-i a

Subgénero *Particoma* Bartsch y Redher, 1945

Martesia cuneiformis (Say, 1822)

MA 31 m-i r

Familia TERIDINIDAE

Subfamilia TEREDININAE

Género *Teredo* Linné, 1758

Teredo navalis Linné, 1758

MA 31 i c

Género *Teredothyra* Bartsch, 1921

Teredothyra domicensis (Bartsch, 1921)

MA 6 i r

Subfamilia BANKIINAE

Género *Bankia* Gray, 1842

Subgénero *Bankiella* Bartsch, 1921

Bankia gouldi (Bartsch, 1908)

MA 13 i c

Subgénero *Plumulella* Clench y Turner, 1946

Bankia cieba Clench y Turner, 1946

MA 13 i c

Bankia fimbriatula Moll y Roch, 1931

MA 13 i c

Género *Notteredo* Bartsch, 1923

Notteredo knoxi Bartsch, 1917

MA 5 i r

Subclase ANOMALODESMATA

Orden PHOLADOMYOIDA

Superfamilia PANDOROIDEA

Familia PANDORIDAE

Género *Pandora* Bruguière, 1797

Subgénero *Pandorella* Conrad, 1863

Pandora bushiana Dall, 1886

MA 9 i r

Familia LYONSIIDAE

Género *Lyonsia* Turton, 1822

Subgénero *Lyonsia* Turton, 1822

Lyonsia floridana (Conrad, 1831)

MA ! i r

Género *Entodesma* Philippi, 1845

Entodesma beana (Orbigny, 1842)

MA 31 i c

Familia THRACIIDAE

Género *Thracia* Sowerby, 1823

Thracia rugosa (Lamarck, 1818)

MA 31 i r

Género <i>Cyathodonta</i> Conrad, 1849				
<i>Cyathodonta semirugosa</i> (Reeve, 1859)	MA	!	i	r
Superfamilia POROMYAOIDEA				
Familia POROMYAIIDAE				
Género <i>Poromya</i> Forbes, 1844				
Subgénero <i>Poromya</i> Forbes, 1844				
<i>Poromya granulata</i> (Nyst y Westendorp, 1839)	MA	14	pr	
Subgénero <i>Cetomya</i> Dall, 1889				
<i>Poromya albida</i> Dall, 1886	MA	15	pr	
<i>Poromya elongata</i> Dall, 1886	MA	15	pr	
Familia CUSPIDARIIDAE				
Género <i>Cuspidaria</i> Nardo, 1840				
<i>Cardiomya jeffreysi</i> (Dall, 1881)	MA	15	pr	
<i>Cardiomya obesa</i> (Lovén, 1846)	MA	!	pr	
<i>Cardiomya rostrata</i> (Spengler, 1793)	MA	14	pr	
Género <i>Cardiomya</i> A. Adams, 1864				
<i>Cardiomya costellata</i> (Deshayes, 1837)	MA	14	i	r
<i>Cardiomya ornatissima</i> (Orbigny, 1842)	MA	15	i	c
<i>Cardiomya perrostrata</i> (Dall, 1881)	MA	!	i	c
<i>Cardiomya striata</i> (Jeffreys, 1876)	MA	15	pr	
Subgénero <i>Halonympha</i> Dall y Smith, 1886				
<i>Cardiomya clavicularis</i> (Dall, 1881)	MA	15	pr	
Género <i>Myonera</i> Dall, 1886				
<i>Myonera lamellifera</i> (Dall, 1881)	MA	15	pr	
Familia VERTICORDIIDAE				
Género <i>Verticordia</i> Sowerby, 1844				
<i>Verticordia acuticostata</i> (Philippi, 1884)	MA	14	pr	
<i>Verticordia ornata</i> (Orbigny, 1842)	MA	25	i	c
Género <i>Euciroa</i> Dall, 1881				
<i>Euciroa elegantissima</i> (Dall, 1881)	MA	14	pr	
Género <i>Haliris</i> Dall, 1886				
<i>Haliris fisheriana</i> (Dall, 1881)	MA	14	pr	

Referencias citadas en el catálogo

1. Abbott, R. T. 1954. *American seashells*. Van Nostrand Co., Nueva York, 541 pp.
2. Aguayo, C. G., y Jaume, M. L. 1936. Sobre algunos moluscos marinos de Cuba. *Mem. Soc. Cubana Hist. Nat.*, 10(2):115- 122.
3. Aguayo, C. G., y Jaume, M. L. 1947-52. *Catálogo de los moluscos de Cuba*, La Habana, 775 pp (mimeografiado).
4. Arango y Molina, R. 1878-80. *Contribución a la fauna malacológica cubana*. Montiel y Cia., La Habana, 1-280, 1- 35 pp.
5. Bartsch, P. 1917. Report on the marine boring mollusks in Guantanamo Bay, Cuba. *Navy Department Bureau of Yards and Docks Bulletin*, 28:48-50.
6. Bartsch, P. 1921. A new classification of Shipworms and descriptions of some new Wood Boring Mollusks. *Proc. Biol Soc. Wash.*, 34:33-40.
7. Boss, K. J. 1966. The subfamily Tellininae in the Western Atlantic. The genus *Tellina* (Part I). *Johnsonia*, 4(45): 217-272.
8. Boss, K. J. 1972. The genus *Semele* in the Western Atlantic. *Johnsonia*, 5(49):1-32.

9. Boss, K. J., y Merrill, A. S. 1965. The family Pandoridae in the Western Atlantic. *Johnsonia*, 4(44):181-216.
10. Britton, J. 1972. Two new species and new subgenus of Lucinidae (Mollusca: Bivalvia), with notes on certain aspects of Lucinid Phylogeny. *Smith. Contrib. to Zool.*, 129 pp.
11. Clench, W. J. 1942. The genera *Dosinia*, *Macrocallista* and *Amiantis* in the Western Atlantic. *Johnsonia*, 1(3):1-8.
12. Clench, W. T., y Smith, L. C. 1944. The family Cardiidae in the Western Atlantic. *Johnsonia*, 1(13):1-32.
13. Clench, W. J., y Turner, R. D. 1946. The genus *Bankia* in the Western Atlantic. *Johnsonia*, 2:1-28.
14. Dall, W. H. 1881. Reports on the results of dredging, under the supervision of Alexander Agassiz, in the Gulf of Mexico, and in the Caribbean Sea, 1877-79, by the United States Coast Survey Steamer "Blake", Lieutenant- Commander C. D. Sigsbee, U. S. N., and Commander J. R. Barttlet, U. S. N. Commanding. Preliminary report on the mollusca. *Bull. Mus. Comp. Zool.*, 9(2):33-318.
15. Dall, W. H. 1886. Reports on the results of dredging, under the supervision of Alexander Agassiz, in the Gulf of Mexico (1877-79) and the Caribbean Sea (1879-80), by the U. S. Coast Survey Steamer "Blake", Lieutenant-Commander C. D. Sigsbee, U. S. N. and Commander J. R. Barttlet, U. S. N. Commanding. XXIX. Report on the Mollusca. Part 1, Brachiopoda and Pelecypoda. *Bull. Mus. Comp. Zool.*, 12(6):171-318.
16. Dall, W. H. 1889. Reports on the results of dredging, under the supervision of Alexander Agassiz, in the Gulf of Mexico (1877-79) and the Caribbean Sea (1879-80), by the U. S. Coast Survey Steamer "Blake", Lieut-Commander C. D. Sigsbee, U. S. N. and Commander J. R. Barttlet, U. S. N. Commanding. Report on the Mollusca. Part 2, Gastropoda and Scaphopoda. *Bull. Mus. Comp. Zool.*, 18:1- 492.
17. Dall, W. H. 1901. Synopsis of the Lucinacea and of the American species. *Proc. U. S. Natl. Mus.*, 23:779-833.
18. Dall, W. H. 1902. Synopsis of the family Veneridae and of the North American species. *Proc. U. S. Natl. Mus.*, 26:335-412.
19. Dunker, W. 1853. Neue Mytilacean. *Zeitscht für Malakozoologie*, 10:82-90.
20. Dunker, W. 1858. Einige neue species de Naiaden. *Malakozoologische Blätter*, 5:225-229.
21. Espinosa, J., y Juarrero, A. 1990. Moluscos bivalvos del litoral rocoso del N de la Habana, Cuba. *Rev. Inv. Mar.*, 10(2):125-132.
22. Grau, G. 1955. A rectification of *Pecten* nomenclature. *The Nautilus*, 68(4):113-115.
23. Hosking, C. W. (1964): Molluscan biofacies in calcareous sediments, Gulf Batabano, Cuba. *Bull. Am. Petrol. Geol.*, 48(10):1680-1704.
24. Jaume, M. L., y Sarasúa, H. (1943): Notas sobre moluscos marinos cubanos. *Rev. Soc. Malacol. "Carlos de la Torre"*, 1(2):52-61.
25. McLean, R. A. 1936. A list of bivalves from Northern Cuba. *Mem. Soc. Cubana Hist. Nat.*, 10(1):39-42.

26. Milera, J. F. 1985. Aportes a los moluscos marinos de Cuba (Mollusca: Bivalvia). *Simposio de Ciencias del Mar y VII Jornada Científica del Instituto de Oceanología. Contribuciones*, p. 158-163.
27. Milera, J. F. 1989. La familia Sportellidae (Mollusca: Bivalvia: Cyamoidea) en Cuba. *Segunda Jornada nacional Museos de Ciencias*, Holguín, Cuba.
28. Milera, J. F., y Quirós, A. 1989. *Corbicula manilensis* (Mollusca: Bivalvia: Corbiculidae) en Cuba. *Segunada Jornada Nacional de Museos de Ciencias*, Holguin, Cuba.
29. Morelet, A. 1849. *Testacea novissima insulae Cubanae et Americae Centra lis*. Parte 1. Paris J-B Baillière, p. 30.
30. Morelet, A. 1851. *Testacea novissima insulae Cubanae et Americae Centralis*. Parte 2. Paris J-B Baillière, 30 pp.
31. Orbigny, A. de 1842. Moluscos. En *Historia física, política y natural de la Isla de Cuba* (R. de la Sagra, ed.), tomo 5, 376 pp.
32. Pilsbry, H. A., y Olsson, A. A. 1946. Chondylocardia in Florida and Middle America. *The Nautilus*, 60(1):6-7.
33. Prime. T. 1865. Monograph American Corbiculidae. *Smith. Mis. Publ.*, 145, 80 pp.
34. Salas, C. (en preparación): "The family Condylocardiidae in the Western Atlantic".
35. Turner, R. D., y Rosewater, J. 1958. The family Pinnidae in the Western Atlantic. *Johnsonia*, 3:285-326.

BIBLIOGRAFÍA

- ALLEN, J. A., y HANNAH, F. J. 1986. A reclassification of the recent genera of the subclase Protobranchia (Mollusca: Bivalvia). *J. Conch.*, 32:225-249.
- ARANGO Y MOLINA, R. 1878-80. *Contribución a la fauna mala cológica cubana*. Montiel y Cia., La Habana, 1-280, 1- 35 pp.
- BERNARD, F. R. 1983. Catalogue of the living Bivalvia of the Eastern Pacific Ocean Bering Strait to Cape Horn. *Canadian Special Publication of Fisheries and Aquatic Sciences*, 61:1-102.
- BOSS, K. J. 1966. The subfamily Tellininae in the Western Atlantic. The genus *Tellina* (Part I). *Johnsonia*, 4(45): 217-272.
- BOSS, K. J. 1968. The subfamily Tellininae in the Western Atlantic. The genus *Tellina* (Part II) and *Tellidora*. *Johnsonia*, 4(46):273-344.
- BOSS, K. J. 1969. The subfamily Tellininae in the Western Atlantic. The genus *Strigilla*. *Johnsonia*, 4(47):345-368.
- BOSS, K. J. 1971. Critical estimate of the number of Recent Mollusca. *Occ. Pap. on Mollusks, Mus. Comp. Zool. Harv. Univ.*, 3:81-135.
- BOSS, K. J. 1972. The genus *Semele* in the Western Atlantic. *Johnsonia*, 5(49):1-32.
- BOSS, K. J., y MERRILL, A. S. 1965. The family Pandoridae in the Western Atlantic. *Johnsonia*, 4(44):181-216.
- CLENCH, W. J. 1942. The genera *Dosinia*, *Macrocallista* and *Amiantis* in the Western Atlantic. *Johnsonia*, 1(3):1-8.
- CLENCH, W. T., y SMITH, L. C. 1944. The family Cardiidae in the Western Atlantic. *Johnsonia*, 1(13):1-32.
- CLECH, W. J., y TURNER, R. D. 1946. The genus *Bankia* in the Western Atlantic. *Johnsonia*, 2:1-28.
- DALL, W. H. 1881. Reports on the results of dredging, under the supervision of Alexander Agassiz, in the Gulf of Mexico, and in the Caribbean Sea, 1877-79, by the United States Coast Survey Steamer "Blake", Lieutenant-Commander C. D. Sigsbee, U. S. N., and Commander J. R. Bartlett, U. S. N. Commanding. Preliminary report on the mollusca. *Bull. Mus. Comp. Zool.*, 9(2):33-318.
- DALL, W. H. 1886. Reports on the results of dredging, under the supervision of Alexander Agassiz, in the Gulf of Mexico (1877-79) and the Caribbean Sea (1879-80), by the U. S. Coast Survey Steamer "Blake", Lieutenant-Commander C. D. Sigsbee, U. S. N. and Commander J. R. Bartlett, U. S. N. Commanding. XXIX. Report on the Mollusca. Part 1, Bra chiopoda and Pelecypoda. *Bull. Mus. Comp. Zool.*, 12(6):171-318.
- ESPINOSA, J. 1992. Sistemática y ecología de los moluscos bivalvos marinos de Cuba. Tesis en opción al Grado de Doctor en Ciencias Biológicas, La Habana, 163 pp. (no publicado).
- ESPINOSA, J., y ALAYO, P. en prensa. "Atlas de los moluscos de Cuba. Especies marinas". Editorial Científico-Técnica, La Habana (1985).
- HARRY, H. W. 1985. Synopsis of the supraspecific classification of living Oysters (Bivalvia: Gryphaeidae and Ostreidae). *The Veliger*, 28(2):121-158.

Moluscos bivalvos recientes del Archipiélago cubano

- HARRY, H. W. 1986. Sententia: The relevancy of generic concept to the geographic distribution of living oysters (Gryphaeidae and Ostreidae). *Amer. Malacol. Bull.*, 4(2):157-162.
- JAUME, M. L., Y SARASÚA, H. 1943. Notas sobre moluscos marinos cubanos. *Rev. Soc. Malacol. "Carlos de la Torre"*, 1(2):52-61.
- LILJEDAHLL, L. 1984. *Janeia silurica*, a link between nuculoids and solemyoids (Bivalvia). *Paleontology*, 27:693-698.
- MAXWELL, P. A. 1988. Comments on "A reclassification of the recent genera of the subclase Protobranchia (Mollusca: Bivalvia)" by J. A. Allen and F. J. Hannah (1986). *J. Conch.*, 33:85-96.
- MCLEAN, R. A. 1936. A list of bivalves from Northern Cuba. *Mem. Soc. Cubana Hist. Nat.*, 10(1):39-42.
- MILERA, J. F. 1985. Aportes a los moluscos marinos de Cuba (Mollusca: Bivalvia). *Simposio de Ciencias del Mar y VII Jornada Científica del Instituto de Oceanología. Contribuciones*, p. 158-163.
- MORTON, B. 1981. The Anomalosdemata. *Malacologia*, 21(12):35-60.
- NEWELL, D. N. 1965. Classification of the Bivalvia. *Amer. Mus. Nov.*, 2206:1-24.
- NICOL, D. 1978. Shell-cemented pelecypods. *Florida Scientist*, 41(1):39-41.
- NICOL, D. 1989. Diversity and adaptive radiation in marine and freshwater bivalvia. *American Conchologist*, 17(1):10-11.
- ORBIGNY, A. d' 1842. Moluscos. En *Historia física, política y natural de la Isla de Cuba* (R. de la Sagra, ed.), tomo 5, 376 pp.
- OWEN, G. 1959. The ligament and digestive system in the taxodont bivalve. *Proc. Malac. Soc. London*, 33:215-223.
- PENNA-NEME, L., Y CRUZ-NATALI, M. L. 1984. *Phacoides (Parvilucina) coupoisi* Klein, 1967, Novo sinónimo de *Codakia (Ctena) pectinella* (C. B. Adams, 1852) e algumas considerações sobre os Lucinidae Brasileiros (Mollusca, Bivalvia). *Pap. Avul. Zool.*, 35(14):153-158.
- PURCHON, R. D. 1959. Phylogenetic classification of the Lamellibranchia with special reference to the Proto-branchia. *Proc. Malacol. Soc. London*, 33:224-230.
- VAUGHT, K. C. 1989. *A classification of the living Mollusca*. American Malacologists, Inc., Melbourne, Florida, 186 pp.
- WALLER, T. R. 1978. Morphology, morphoclines and a new classification of the Pteriomorphia (Mollusca: Bivalvia). *Phil. Trans. R. Soc. London*, B, 284:345-365.
- WALLER, T. R. 1984. The ctenolium of scallop shells: functional morphology and evolution of key family-level character in the Pectinacea (Mollusca: Bivalvia). *Malacologia*, 25(1):203-219.
- WALLER, T. R. 1993. The evolution of "Chlamys" (Mollusca: Bivalvia: Pectinidae) in the tropical western Atlantic and eastern Pacific. *American Malacological Bulletin*, 10(2)(1993):195-249.
- YONGE, C. M. 1959. The status of Protobranchia in the bivalve mollusca. *Proc. Malacol. Soc. London*, 33:210-214.



Espinosa, Jose, Ortea Rato, Jesús Ángel, and Valde

s, Ángel. 1994. "Catalogue of the recent bivalves [bivalve] molluscs from the Cuban Archipelago." *Avicennia : revista de ecología*

*a,
oceanología*

a y biodiversidad tropical. 2, 109–129.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/152469>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/118826>

Holding Institution

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Sponsored by

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>

Rights: <https://biodiversitylibrary.org/permissions>



Espinosa, Jose, Ortea Rato, Jesús Ángel, and Valde

s, Ángel. 1994. "Catalogue of the recent bivalves [bivalve] molluscs from the Cuban Archipelago." *Avicennia : revista de ecología*

*a,
oceanología*

a y biodiversidad tropical 2, 109–129.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/152469>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/118826>

Holding Institution

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Sponsored by

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>

Rights: <https://biodiversitylibrary.org/permissions>



Espinosa, Jose, Ortea Rato, Jesús Ángel, and Valde

s, Ángel. 1994. "Catalogue of the recent bivalves [bivalve] molluscs from the Cuban Archipelago." *Avicennia : revista de ecología*

*a,
oceanología*

a y biodiversidad tropical 2, 109–129.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/152469>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/118826>

Holding Institution

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Sponsored by

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>

Rights: <https://biodiversitylibrary.org/permissions>

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.