

ANEXO I. LISTADO FLORÍSTICO

FAMILIA	GÉNERO / ESPECIE	NOMBRE COMÚN
AGAVACEAE	<i>Agave</i> sp	
AIZOACEAE	<i>Sesuvium portulacastrum</i> L.	Chamis
AIZOACEAE	<i>Trianthema portulacastrum</i> L.	s/n
AMARANTHACEAE	<i>Amaranthus hybridus</i> L.	Lengua cora
AMARANTHACEAE	<i>Amaranthus</i> sp	
AMARANTHACEAE	<i>Iresine celosia</i> L.	s/n
ASTERACEAE	<i>Conyza lyrata</i> Kunth	s/n
BROMELIACEAE	<i>Ananas comosus</i> (L.) Merr.	Piña
CAPPARIDACEAE	<i>Crataeva tapia</i> L.	Ruache, tres cuescos
CARICACEAE	<i>Carica papaya</i> L.	Papaya
COMBRETACEAE	<i>Terminalia catappa</i>	
COMMELINACEAE	<i>Commelina coelestis</i> Willd	
COMMELINACEAE	<i>Commelina</i> sp	
CONVOLVULACEAE	<i>Ipomea purpurea</i> Lam.	s/n
CONVOLVULACEAE	<i>Ipomea</i> sp	
CONVOLVULACEAE	<i>Quamoclit pinnata</i> (Desv.) Boj.	Bejuco estrella
CUCURBITACEAE	<i>Corallocarpus emetocatharticus</i> Cogn.	
CUCURBITACEAE	<i>Luffa operculata</i> (L.) Cong.	Estropajo
CYPERACEAE	<i>Cyperus incompletus</i> (Jacq.) Link	s/n
CYPERACEAE	<i>Cyperus lingularis</i> L.	s/n
CYPERACEAE	<i>Cyperus polystachyos</i> Tootb	s/n
EUPHORBIACEAE	<i>Euphorbia schlechtendalii</i> Boiss	Tomeca, papelillo
EUPHORBIACEAE	<i>Euphorbia</i> sp	
EUPHORBIACEAE	<i>Ricinus communis</i>	
GRAMINEAE	<i>Cenchrus echinatus</i> L.	s/n
GRAMINEAE	<i>Cenchrus viridis</i> Spreng.	Codillo guachapure
GRAMINEAE	<i>Chloris chloridae</i> (Presl.) A. Hitchc	s/n
GRAMINEAE	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	Pata de gallo
GRAMINEAE	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop	Zacate cangrejo velludo
GRAMINEAE	<i>Distichlis texana</i> (Vosey)	s/n
GRAMINEAE	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaerth	Zacate guasima
GRAMINEAE	<i>Festuca elmeri</i> (Scrib.)	s/n
GRAMINEAE	<i>Jouvea pilosa</i> (Presl) Scribn.	Palo playero
GRAMINEAE	<i>Muhlenbergia</i> sp	
GRAMINEAE	<i>Panicum</i> sp	
GRAMINEAE	<i>Saccharum officinarum</i> L.	Caña de azúcar
GRAMINEAE	<i>Trichachne insularis</i> (L.) Nees	Zacate de las islas
LEGUMINOSAE	<i>Cassia alata</i> L.	s/n
LEGUMINOSAE	<i>Desmodium purpureum</i> (Mill.) Fawcet & Rand	s/n
LEGUMINOSAE	<i>Sesbania macrocarpa</i> Muhl.	Frijolillo
MALVACEAE	<i>Sida acuta</i> Burm. F.	Malva de platanillo o castlla
MELIACEAE	<i>Cedrela odorata</i> L.	Cedro rojo
MORACEAE	<i>Ficus cotinifolia</i> Kunth	Capulín
MORACEAE	<i>Ficus padifolia</i> Kunth	Amate
MORACEAE	<i>Ficus</i> sp	
MUSACEAE	<i>Musa paradisiaca</i> L.	Plátano

FAMILIA	GÉNERO / ESPECIE	NOMBRE COMÚN
PALMAE	<i>Cocos nucifera</i> L.	Cocotero
PHYTOLACACEAE	<i>Stegnosperma halimifolium</i> Benth	Ojo de zanate
PORTULACACEAE	<i>Portulacca oleracea</i> L.	Verdolaga
RUTACEAE	<i>Citrus aurantifolia</i> (Christm.) Swingle	Limonero
SOLANACEAE	<i>Datura</i> sp	
SOLANACEAE	<i>Physalis</i> sp	
SOLANACEAE	<i>Solanum lycopersicum</i> L.	Jitomate
SOLANACEAE	<i>Solanum</i> sp	

**ANEXO II. LISTADO FAUNÍSTICO**

AVIFAUNA <sup>1</sup>

FAMILIA	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN
HYDROBATIDAE	<i>Oceanodroma melania</i>	Petrel negro
HYDROBATIDAE	<i>Oceanodroma microsoma</i>	Petrel mínimo
PHAETHONTIDAE	<i>Phaethon aethereus mesonauta</i>	Rabijunco
SULIDAE	<i>Sula dactylatra</i>	Bobo enmascarado
SULIDAE	<i>Sula nebouxii nebouxii</i>	Bobo de patas azules
SULIDAE	<i>Sula leucogaster nesiotas</i>	Bobo café
SULIDAE	<i>Sula sula</i> ^	Bobo de patas rojas
PELECANIDAE	<i>Pelecanus occidentalis californicus</i>	Pelícano café
PHALACROCORACIDAE	<i>Phalacrocorax penicillatus</i>	Cormorán de buche azul
FREGATIDAE	<i>Fregata magnificens</i>	Fragata común, Tijereta
ARDEIDAE	<i>Botarus</i> sp	
ARDEIDAE	<i>Ardea herodias</i>	Garza azul-gris Garzón cenizo
ARDEIDAE	<i>Ardea alba</i>	Garzón blanco
ARDEIDAE	<i>Egretta thula</i>	Garza dedos dorados
ARDEIDAE	<i>Egretta rufescens</i>	Garza melenuda
ARDEIDAE	<i>Bubulcus ibis</i>	Garza garrapatera
ARDEIDAE	<i>Nycticorax nycticorax</i>	Garza nocturna coroninegra
ARDEIDAE	<i>Nyctanassa violacea bancrofti</i>	Garza nocturna coroniclara
ANATIDAE	<i>Anas discors</i>	Cerceta de alas azules
ACCIPITRIDAE	<i>Accipiter striatus</i>	Gavilán pajarero
FALCONIDAE	<i>Caracara cheriway</i>	Caracara común
FALCONIDAE	<i>Falco sparverius</i>	Cernícalo americano
FALCONIDAE	<i>Falco columbarius</i>	Halcón palomero
FALCONIDAE	<i>Falco peregrinus</i>	Halcón peregrino
RALLIDAE	<i>Rallus</i> sp	
RALLIDAE	<i>Fulica americana americana</i>	Gallareta americana
CHARADRIIDAE	<i>Charadrius vociferus vociferus</i>	Chorlito tildio
HAEMATOPODIDAE	<i>Haematopus ostralegus</i>	Ostrero euroasiático
HAEMATOPODIDAE	<i>Haematopus palliatus</i> °	Ostrero americano
RECURVIROSTRIDAE	<i>Himantopus mexicanus</i>	Candelerero americano
SCOLOPACIDAE	<i>Tringa solitaria</i>	Chichicuilote solitario
SCOLOPACIDAE	<i>Catoptrophorus semipalmatus inornatus</i>	Volteapiedras
SCOLOPACIDAE	<i>Heteroscelus incanus</i>	Playero sencillo
SCOLOPACIDAE	<i>Actitis macularia</i>	Playero alzacolita
SCOLOPACIDAE	<i>Numenius phaeopus</i>	Chorlo real, Zarapito cabecirrayado
SCOLOPACIDAE	<i>Calidris mauri</i>	Chichicuilote occidental
SCOLOPACIDAE	<i>Calidris minutilla</i>	Chichicuilote mínimo
SCOLOPACIDAE	<i>Phalaropus tricolor</i>	Chichicuilote nadador
LARIDAE	<i>Larus atricilla</i>	Gaviota risueña
LARIDAE	<i>Larus heermanni</i>	Gaviota parda
LARIDAE	<i>Larus californicus</i>	Gaviota californiana
LARIDAE	<i>Larus argentatus</i>	Gaviota plateada
LARIDAE	<i>Larus occidentalis</i>	Gaviota occidental
LARIDAE	<i>Rissa tridactyla</i>	Gaviota patinegra
LARIDAE	<i>Sterna elegans</i>	Golondrina marina elegante
LARIDAE	<i>Sterna fuscata crissalis</i>	Golondrina marina dorsinegra, Pericota

FAMILIA	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN
LARIDAE	<i>Anous stolidus ridgwayi</i>	Golondrina del mar café
COLUMBIDAE	<i>Columba livia</i>	Paloma doméstica
COLUMBIDAE	<i>Zenaida asiatica mearnsi</i>	Paloma aliblanca
COLUMBIDAE	<i>Columbina passerina pallescens</i>	Tórtola común
COLUMBIDAE	<i>Leptotila verreauxi</i>	Paloma perdiz común
CUCULIDAE	<i>Crotophaga sulcirostris</i>	Ani de pico surcado
STRIGIDAE	<i>Otus asio</i>	Tecolote común
STRIGIDAE	<i>Athene cuinicularia</i>	Tecolote zancón
CAPRIMULGIDAE	<i>Nyctidromus albicollis insularis</i>	Tapacamino picuyo
TROCHILIDAE	<i>Amazilia yucatanensis *</i>	Chupaflor vientre castaño
TYRANNIDAE	<i>Myiopagis viridicata minimus</i>	Papamoscas elenia verdoso
TYRANNIDAE	<i>Contopus sordidulus</i>	Pibi occidental
TYRANNIDAE	<i>Empidonax trailli</i>	Mosquero saucero
TYRANNIDAE	<i>Empidonax difficilis difficilis</i>	Mosquero occidental
TYRANNIDAE	<i>Pyrocephalus rubinus</i>	Papamoscas rojo
TYRANNIDAE	<i>Myiarchus tuberculifer tresmariae</i>	Copetón común
TYRANNIDAE	<i>Myiarchus cinerascens cinerascens</i>	Copetón gorjicenido
TYRANNIDAE	<i>Myiarchus tyrannulus magister</i>	Copetón tirano
TYRANNIDAE	<i>Tyrannus melancholicus</i>	Tirano tropical común
TYRANNIDAE	<i>Tyrannus verticalis</i>	Tirano occidental
TYRANNIDAE	<i>Tyrannus forficatus</i>	Tirano tijereta claro
HIRUNDINIDAE	<i>Tachycineta thalassina</i>	Golondrina verde cariblanca
HIRUNDINIDAE	<i>Stelgidopteryx serripennis</i>	Golondrina aliserrada gorjicafé
REGULIDAE	<i>Regulus calendula</i>	Reyezuelo sencillo
TURDIDAE	<i>Myadestes obscurus insularis</i>	Jilguero común oscuro
TURDIDAE	<i>Catharus ustulatus</i>	Mirlo espalda oliva
TURDIDAE	<i>Catharus guttatus</i>	Tordo solitario
TURDIDAE	<i>Turdus rufopalliatus</i>	Zorzal dorsicanelo (dorsirrufo)
TURDIDAE	<i>Turdus migratorius</i>	Zorzal pechirojo (petirrojo)
MIMIDAE	<i>Mimus polyglottus leucopterus</i>	Centzontle aliblanco
PARULIDAE	<i>Vermivora celata</i>	Chipe de corona anaranjada
PARULIDAE	<i>Parula pitiayumi insularis</i>	Verdín espalda verde
PARULIDAE	<i>Dendroica petechia rubiginosa</i>	Verdín amarillo
PARULIDAE	<i>Dendroica coronata auduboni</i>	Gorjeador de garganta amarilla
PARULIDAE	<i>Dendroica townsendi</i>	Gorjeador negriamarillo
PARULIDAE	<i>Dendroica dominica</i>	Verdín cejiblanco
PARULIDAE	<i>Seiurus aurocapillus</i>	Verdín suelero
PARULIDAE	<i>Geothlypis trichas</i>	Tapaojito común
PARULIDAE	<i>Euthlypis lachrymosa</i>	Chipe roquero
THRAUPIDAE	<i>Piranga rubra</i>	Cardenal avispero
EMBERIZIDAE	<i>Volatinia jacarina</i>	Semillerito brincador
EMBERIZIDAE	<i>Chondestes grammacus</i>	Gorrión alerquín
CARDINALIDAE	<i>Cardinalis sinuatus</i>	Cardenal pardo
CARDINALIDAE	<i>Guiraca caerulea</i>	Piquigrueso azul
ICTERIDAE	<i>Icterus bullockii</i>	Bolsero norteño ojirrayado
PASSERIDAE	<i>Passer d. domesticus</i>	Gorrión doméstico

Fuente: Modificado de 1) Ruiz, 1977; 2) Cervantes *et al.*, 1986; 3) Escalante, 1988; 4) Gaviño y Uribe, y Gaviño, 1978, y 1988; 5) Canela, 1991; 6) Madsen *et al.*, 1999-2001; Personal del Parque Nacional Isla Isabel, 2000-2001.

## HERPETOFAUNA

FAMILIA	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN
BUFONIDAE	<i>Bufo mazatlanensis</i>	Sapo del Pacífico
COLUBRIDAE	<i>Lampropeltis triangulum nelsoni</i>	Falso coralillo
TYPHLOPIDAE	<i>Ramphotyphlops bramminis</i>	Culebra de cristal
GEKKONIDAE	<i>Phyllodactylus tuberculosus saxatilis</i>	Cuija, Geko
IGUANIDAE	<i>Ctenosaura pectinata</i>	Iguana café
IGUANIDAE	<i>Iguana iguana</i>	Iguana verde
IGUANIDAE	<i>Sceloporus clarkii boulengeri</i>	Lagartija espinosa
TEIIDAE	<i>Cnemidophorus costatus huico</i>	Lagartija rayada, Cuicha

Fuente: Modificado de Stejneger, 1899; Ruiz, 1977; Gaviño y Uribe, 1978; Canela, 1991; Casas-Andreu, 1992; Comité para el Manejo de Parque Nacional Isla Isabel, 1996.

## MASTOFAUNA

FAMILIA	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN
NATALIDAE	<i>Natalus stramineus</i>	Murciélago oreja de embudo
MURIDAE	<i>Rattus rattus</i>	Rata europea

<sup>1</sup> = El presente listado es una recopilación de distintas fuentes. En él se incluyen especies que fueron registradas en el pasado y que en registros más recientes no se han vuelto a citar; otras son especies de reciente registro.

<sup>^</sup> = Morfo café y morfo blanco.

<sup>°</sup> = Algunos autores lo consideran conespecífico con *Haematopus bachmani* y *H. ostralegus*

<sup>\*</sup> = Registro dudoso por su distribución, probablemente se trata de la especie *Amazilia rutila*

**LISTADO DE ESPECIES DEL PARQUE NACIONAL ISLA ISABEL BAJO ALGUNA CATEGORÍA DE PROTECCIÓN SEGÚN LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-059-SEMARNAT-2001.**

**HERPETOFAUNA**

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	CATEGORÍA DE PROTECCIÓN
<i>Lampropeltis triangulum Nelson</i>	Falsa coralillo	Amenazada
<i>Ctenosaura pectinata</i>	Iguana café o negra, Garrobo	Amenazada
<i>Iguana iguana</i>	Iguana verde, Garrobo	Sujeta a protección especial

**AVIFAUNA**

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	CATEGORÍA DE PROTECCIÓN
<i>Oceanodroma melania</i>	Petrel negro	Amenazada
<i>Oceanodroma microsoma</i>	Petrel mínimo	Amenazada
<i>Phaethon aethereus mesonauta</i>	Ave del trópico, Rabijunco	Amenazada
<i>Egretta rufescens</i>	Garza rojiza o melenuda, Garza piquirroja	Sujeta a protección especial
<i>Anas discors</i>	Cerceta de alas azules	Sujeta a protección especial
<i>Accipiter striatus</i>	Gavilán pechirrufo menor, Esmerejón coludo	Sujeta a protección especial
<i>Falco columbarius</i>	Halcón o gavilán palomero, Halcón esmerejón	Amenazada
<i>Falco peregrinus</i>	Halcón peregrino, Halcón pollero	Sujeta a protección especial
<i>Larus heermanni</i>	Gaviota parda (oscura), Apipizca (Apipitzca) de Heermann,	Sujeta a protección especial
<i>Sterna elegans</i>	Golondrina marina elegante, Charrán elegante	Sujeta a protección especial
<i>Otus asio</i>	Tecolote común, Tecolote oriental, Tecolotito chillón	Sujeta a protección especial
<i>Athene cuinicularia</i>	Tecolote zancón, Búho llanero	Amenazada
<i>Seiurus aurocapillus</i>	Verdín suelero, Verdín aguador, Reinita hornera	Rara

## FAUNA DE LA ZONA LITORAL DE LA ISLA ISABEL

### Fauna marina en la Zona de Influencia

La fauna marina en la zona adyacente a Isla Isabel se encuentra escasamente documentada. Becerra (2000) describió las poblaciones de caracol púrpura (*Plicopurpura pansa* –Cossman, 1903) y su fauna asociada.

En una prospección realizada del 31 de octubre al 5 de noviembre de 2000 por personal de la Facultad de Ingeniería Pesquera de la UAN, específicamente en las playas denominadas Punta Rocosa, del Ocaso, Las Monas y Bahía Tiburoneros, desde los 0 a los 5 m de profundidad se identificó la fauna litoral a nivel familia, la cual se muestra a continuación.

### INVERTEBRADOS

#### PHYLLUM MOLLUSCA

##### CLASE POLYPLACOPHORA

FAMILIA CHITONIDAE	<i>Chiton articulatus</i>	Cucarachas de mar
--------------------	---------------------------	-------------------

##### CLASE BIVALVIA

FAMILIA MYTILIDAE	<i>Choromytilus palliopunctatus</i>	Mejillón
-------------------	-------------------------------------	----------

FAMILIA CHAMIDAE	<i>Pseudochama</i> sp	Falso ostión
------------------	-----------------------	--------------

FAMILIA PINNIDAE	<i>Atrina</i> sp	
------------------	------------------	--

FAMILIA PTERIDAE		Ostras
------------------	--	--------

##### CLASE GASTEROPODA

FAMILIA NERITIDAE	<i>Nerita scabricosta</i>	Caracol
-------------------	---------------------------	---------

FAMILIA NERITIDAE	<i>Nerita funiculata</i>	Caracol
-------------------	--------------------------	---------

FAMILIA FISSURELLIDAE	<i>Fissurella virescens</i>	Lapas
-----------------------	-----------------------------	-------

FAMILIA ACMAEIDAE	<i>Colisella discors</i>	Lapas
-------------------	--------------------------	-------

FAMILIA ACMAEIDAE	<i>Colisella pediculus</i>	Lapas
-------------------	----------------------------	-------

FAMILIA ACMAEIDAE	<i>Colisella acutapex</i>	Lapas
-------------------	---------------------------	-------

FAMILIA LITTORINIDAE	<i>Littorina aspersa</i>	Caracol
----------------------	--------------------------	---------

FAMILIA LITTORINIDAE	<i>Littorina modesta</i>	Caracol
----------------------	--------------------------	---------

FAMILIA MURICIDAE	<i>Phyllonotus</i> sp	Caracoles de tinte
-------------------	-----------------------	--------------------

FAMILIA MURICIDAE	<i>Thais triangularis</i>	Caracoles de tinte
-------------------	---------------------------	--------------------

FAMILIA MURICIDAE	<i>Plicopurpura pansa</i>	Caracoles de tinte
-------------------	---------------------------	--------------------

FAMILIA MURICIDAE	<i>Plicopurpura columellaris</i>	Caracoles de tinte
-------------------	----------------------------------	--------------------

FAMILIA FASCILARIDAE	<i>Fasciolaria</i> sp	Caracoles
----------------------	-----------------------	-----------

FAMILIA MELONGENIDAE	<i>Melongena</i> sp	Caracoles
----------------------	---------------------	-----------

FAMILIA PATELLIDAE	<i>Patella</i> sp	Lapas
--------------------	-------------------	-------

FAMILIA STROMBIDAE	<i>Strombus</i> sp	Caracoles
--------------------	--------------------	-----------

FAMILIA TONNIDAE	<i>Malea</i> sp	Caracoles
------------------	-----------------	-----------

FAMILIA TURBINIDAE	<i>Turbo</i> sp	Caracoles
--------------------	-----------------	-----------

FAMILIA PTEROLIDIA	<i>Peltodoris</i> sp	Babosas de mar
--------------------	----------------------	----------------

#### PHYLLUM ARTHROPODA

##### CLASE CRUSTACEA

##### ORDEN CARIDEA\*\*\*

##### (INFRAORDEN)

FAMILIA GNATHOPHYLLIDAE	<i>Gnathophyllum panamense</i>	
-------------------------	--------------------------------	--

FAMILIA PALAEMONINAE	<i>Brachycarpus biunguiculatus</i>	
----------------------	------------------------------------	--

FAMILIA PALAEMONINAE	<i>Fennera chacei</i>	
----------------------	-----------------------	--

FAMILIA PALAEMONINAE	<i>Harpiliopsis depressus</i>	
----------------------	-------------------------------	--

FAMILIA PALAEMONINAE	<i>Palaemonella holmensi</i>	
----------------------	------------------------------	--

FAMILIA PALAEMONINAE	<i>Pontonia margarita</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus canalis</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus cristulifrons</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus cylindricus</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus felgenhaueri</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus hebes</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus hyeyoungae</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus longinquus</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus lottini</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus malleator</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus panamensis</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus paracrinatus</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus rostratus</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus saxidomus</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus sulcatus</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus umbo</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Alpheus websteri</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Automate dolichognatha</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Pomagnathus corallinus</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Synalpheus apioceros sanjosei</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Synalpheus biunguiculatus</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Synalpheus charon</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Synalpheus digueti</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Synalpheus goodie occidentalis</i>
FAMILIA ALPHEIDAE	<i>Synalpheus nobilii</i>
FAMILIA HIPPOLYTIDAE	<i>Lysmata intermedia</i>
FAMILIA HIPPOLYTIDAE	<i>Thor algicola</i>
FAMILIA PROCESSIDAE	<i>Processa hawaiiensis</i>

\*\*\*La lista de camarones carideos es de Camacho (1996)

## LISTA DE INVERTEBRADOS Y PECES DE LA ZONA DE INFLUENCIA MARINA DEL PARQUE NACIONAL ISLA ISABEL

El listado de invertebrados y peces óseos de arrecife de la zona marina adyacente a Isla Isabel es el resultado del trabajo realizado por especialistas del Centro Universitario de la Costa de la Universidad de Guadalajara, entre los meses de diciembre de 2001 y marzo de 2002.

### INVERTEBRADOS

#### PHYLUM PORIFERA

#### CLASE DESMOSPONGIAE

#### SUBCLASE CERACTINOMORPHA

*Aplisina fistularis*  
*Tedania nigrescens*

#### PHYLUM CNIDARIA

#### CLASE HYDROZOA

#### ORDEN HYDROIDA

#### SUBORDEN LEPTOMEDUSAE

#### FAMILIA PLUMULARIIDAE

*Aglaophenia diegensis*  
*Lytocarpus nuttingi*

#### FAMILIA PLUMULARIIDAE

#### ORDEN SIPHONOPHORA

#### SUBORDEN PHYSOPHORIDA

#### FAMILIA PHYSALIIDAE

*Physalia utrilculus*

#### CLASE ANTHOZOA



SUBCLASE OCTOCORALLIA  
ORDEN GORGONACEA  
SUBORDEN HOLAXONIA

*Muricea californica*  
*Pacifigorgia sp*

SUBCLASE HEXACORALLIA  
ORDEN ACTINARIA

*Bunodactis mexicana?*  
*Anthopleura dowii*  
*Telmatactis panamensis*  
*Phyllactis bradleyi*

ORDEN SCLERACTINIA BOURNE, 1900  
SUBORDEN ASTROCOENIIA VAUGHAN Y  
WELLS, 1943

FAMILIA POCILLOPORIDAE GRAY, 1842  
FAMILIA POCILLOPORIDAE  
FAMILIA POCILLOPORIDAE  
FAMILIA POCILLOPORIDAE  
FAMILIA POCILLOPORIDAE  
FAMILIA PORITIDAE GRAY, 1842  
FAMILIA PORITIDAE  
FAMILIA SIDERASTREIDAE VAUGHAN Y  
WELLS, 19  
FAMILIA SIDERASTREIDAE  
FAMILIA SIDERASTREIDAE  
FAMILIA AGARICIIDAE GRAY, 1847  
FAMILIA AGARICIIDAE  
FAMILIA AGARICIIDAE  
FAMILIA RHIZANGIIDAE D'ORBIGNY, 1851  
FAMILIA DENDROPHYLLIINA VAUGHAN Y  
WELLS, 19  
SUBCLASE CERANTIPATHARIA  
ORDEN ANTIPATHARIA

*Pocillopora capitata* Verril, 1864  
*P. damicornis* (Linnaeus, 1758)  
*P. verrucosa* (Ellis y Solander, 1786)  
*P. eydouxi* Milne Edwards y Haime, 1860  
*P. meandrina* Dana, 1846  
*Porites lobata* Dana, 1846  
*P. panamensis* Verril, 1866  
*Psammocora superficialis* Gardiner, 1898  
  
*Psammocora stellata* (Verrill, 1864)  
*Psammocora profundacella* Gardiner, 1898 ¿  
*Pavona clavus* (Dana, 1846)  
*Pavona gigantea* Verril, 1869  
*Pavona minuta* Wells, 1954  
*Astrangia equatorialis* Durham y Banard, 1952  
*Tubastrea coccinea* Lesson, 182

*Antiphates. Galapagensis*

PHYLUM ANNELIDA  
CLASE POLYCHAETA

FAMILIA AMPHINOMIDAE  
FAMILIA AMPHINOMIDAE  
FAMILIA SABELLIDAE  
FAMILIA SERPULIDAE

*Chloeia viridis*  
*Eurythoe complanata*  
*Bispira. Rugosa*  
*Spirobranchus giganteus*

PHYLUM MOLLUSCA  
CLASE PELECYPODA

SUBCLASE PTERIOMORPHA

ORDEN MYTILOIDEA

FAMILIA MYTILIDAE

*Lhitophaga sp*  
*Modiolus capax*

FAMILIA MYTILIDAE

ORDEN PTERIOIDEA

FAMILIA PTERIIDAE

*Pinctada mazatlanica*

FAMILIA LIMIDAE

*Lima tetrica*

FAMILIA CARDIIDAE

*Trigonocardia biangulata*

CLASE GASTROPODA

SUBCLASE PROSOBRANCHIA

ORDEN NEOTAENIGLOSSA

FAMILIA NATICIDAE

*Polinices bifasciatus*

FAMILIA TRIVIINAE

*Trivia solandri*

FAMILIA CYPRACIDAE

*Cypracea albuginosa*

FAMILIA CYPRACIDAE	<i>Cypracea arabicula</i>
FAMILIA CYPRACIDAE	<i>Cypracea cervinetta</i>
FAMILIA OVULIDAE	<i>Jenneria pustulata</i>
FAMILIA TONNIDAE	<i>Malea rigens</i>
FAMILIA CASSIDAE	<i>Cypraecassis coarctata</i>
SUBORDEN NEOGASTROPODA	
FAMILIA MURICIDAE	<i>Chicoreus regius</i>
SUBFAMILIA THAIDINAE	<i>Thais biserialis</i>
SUBFAMILIA THAIDINAE	<i>Thais kiosquiformis</i>
FAMILIA COLUMBELLIDAE	<i>Columbella auromexicana</i>
FAMILIA COLUMBELLIDAE	<i>Columbella fuscata</i>
FAMILIA HARPIDAE	<i>Morum tuberculosum</i>
FAMILIA MITRIDAE	<i>Mitra tristis</i>
FAMILIA CONIDAE	<i>Conus princeps</i>
FAMILIA TEREBRIDAE	<i>Terebra ornata</i>
SUBCLASE OPISTOBRANCHIA	
ORDEN SACOGLOSSA	
FAMILIA ELYSSIDAE	<i>Tridachia diomedea</i>
ORDEN NUDIBRANCHIA	
FAMILIA CHROMODORIDIDAE	<i>Glodossoris sedna</i>
FAMILIA CHROMODORIDIDAE	<i>Hypselodoris sp</i>
FAMILIA POLYGERIDAE	<i>Tambja sp</i>
CLASE CEPHALOPODA	
ORDEN OCTOPODA	
FAMILIA OCTOPIDIDAE	<i>Octopus bimaculatus</i>
PHYLUM ARTHROPODA	
CLASE MALACOSTRACA	
ORDEN DECAPODA	
FAMILIA PALINURIDAE	<i>Panulirus sp</i>
CLASE MAXILLOPODA	
ORDEN DECAPODA	
FAMILIA MAJIDAE	<i>Stenorhynchus debilis</i>
PHYLUM ECHINODERMATA	
CLASE ASTEROIDEA	
ORDEN SPINULOSIDA	
FAMILIA ACANTHASTARIDAE	<i>Acanthaster ellisii</i>
FAMILIA OPHIDIASTERIDAE	<i>Pharia pyramidata</i>
FAMILIA OPHIDIASTERIDAE	<i>Phataria unifascialis</i>
CLASE OPHIUROIDEA	
ORDEN OPHIURAE	
FAMILIA OPHIODERMATIDAE	<i>Ophioderma panamense</i>
FAMILIA OPHIOCOMIDAE	<i>Ophiocoma aethiops</i>
FAMILIA OPHIOCOMIDAE	<i>Ophiocoma Alexandra</i>
CLASE ECHINOIDEA	
ORDEN CIDAROIDEA	
FAMILIA CIDARIDAE	<i>Eucidaris thouarsii</i>
ORDEN AULODONTA	
FAMILIA DIADEMATIDAE	<i>Diadema mexicanum</i>
FAMILIA DIADEMATIDAE	<i>Centrostephanus coronatus</i>
FAMILIA ARBACIIDAE	<i>Arbacia incisa</i>
ORDEN CAMARODONTA	
FAMILIA TOXOPNEUSTIDAE	<i>Toxopneustes roseus</i>
FAMILIA TOXOPNEUSTIDAE	<i>Tripneustes depressus</i>
FAMILIA ECHINOMETRIDAE	<i>Echinometra vanbrunti</i>
ORDEN CLYPEATEROIDA	
FAMILIA CLYPEASTERIDAE	<i>Clypeaster europacificus</i>

SUPERORDEN ATELOSTOMATA

FAMILIA SPATANGIDAE

*Lovenia cordiformes*

CLASE HOLOTHUROIDEA

ORDEN ASPIDOCYROTA

FAMILIA STICHOPODIDAE

*Isostichopus fuscus*

FAMILIA HOLOTHURIIDAE

*Brandtothuria arenicola*

*Brandtothuria impatientis*

PHYLUM CHORDATA

SUBPHYLUM UROCHORDATA

CLASE ASCIDIACEA

ORDEN ENTEROGONA

SUBORDEN PHLEBOBRANCHIA

FAMILIA DIAZONIDAE

*Rhopalaea sp*

PECES ÓSEOS

Clase Osteichthyes

Subclase Actinopterygii

Orden Anguilliformes

Suborden Anguilloidei

Familia Muraenidae

*Gymnothorax castaneus* (Jordan y Gilbert, 1882)

Familia Muraenidae

*Gymnomuraena zebra* (Shaw, 1797)

Familia Muraenidae

*Muraena lentiginosa* Jenys, 1842

Familia Muraenidae

*Muraena argus* (Steindachner, 1870)

Familia Elopidae

*Elops affinis*

Familia Belonidae

*Strongylura exilis*

Familia Holocentridae

*Myripristis leiognathos* Valenciennes, 1846

Orden Syngnathiformes

Suborden Aulostomoidei

Familia Fistularidae

*Fistularia commersonii* Rüppell, 1835

Orden Scorpaeniformes

Suborden Scorpaenoidei

Familia Scorpaenidae

*Scorpaena plumieri mystes* (Jordan & Starks, 1895)

Orden Perciformes

Suborden Percoidei

Familia Serranidae

*Cephalopholis panamensis* (Steindachner, 1876)

Familia Serranidae

*Paranthias colonus* (Valenciennes, 1855)

Familia Serranidae

*Epinephelus labriformis* (Jenyns, 1843)

Familia Serranidae

*Alphestes immaculatus*

Familia Grammistidae

*Rypticus bicolor* Valenciennes, 1846

Familia Apogonidae

*Apogon pacifici* Herre, 1935

Familia Echeineidae

*Remora remora* (Linnaeus, 1758)

Familia Carangidae

*Caranx melampygus* Cuvier, 1833

Familia Carangidae

*Caranx sexfasciatus* Quoy & Gaimard, 1824

Familia Carangidae

*Caranx lugubris*

Familia Carangidae

*Trachinotus rhodopus* (Gill, 1863)

Familia Lutjanidae

*Lutjanus argentiventris* Peters, 1869

Familia Lutjanidae

*Lutjanus novemfasciatus*

Familia Lutjanidae

*Lutjanus viridis* (Valenciennes, 1855)

Familia Haemulidae

*Haemulon maculicauda* (Gill, 1862)

Familia Haemulidae

*Haemulon sexfasciatum* Gill, 1862

Familia Haemulidae

*Haemulon steindachneri* Jordan & Gilbert, 1882

Familia Haemulidae

*Anisotremus taeniatus*

Familia Sciaenidae

*Pareques viola* (Gilbert, 1898)

Familia Mullidae

*Mulloidichthys dentatus* (Gill, 1862)

Familia Kyphosidae	<i>Kyphosus analogus</i> (Gill, 1862)
Familia Kyphosidae	<i>Kyphosus elegans</i> (Peters, 1869)
Familia Chaetodontidae	<i>Chaetodon humeralis</i> Günther, 1860
Familia Chaetodontidae	<i>Johnrandallia nigrirostris</i> (Gill, 1862)
Familia Pomacanthidae	<i>Holocanthus passer</i> (Valenciennes, 1864)
Familia Pomacanthidae	<i>Pomacanthus zonipectus</i> (Gill, 1862)
Familia Pomacentridae	<i>Abudefduf troschelii</i> (Gill, 1862)
Familia Pomacentridae	<i>Chromis atrilobata</i> Gill, 1862
Familia Pomacentridae	<i>Microspathodon bairdi</i> (Gill, 1862)
Familia Pomacentridae	<i>Microspathodon dorsalis</i> (Gill, 1862)
Familia Pomacentridae	<i>Stegastes acapulcoensis</i> (Fowler, 1944)
Familia Pomacentridae	<i>Stegastes flavilatus</i> (Gill, 1862)
Familia Pomacentridae	<i>Stegastes rectifraenum</i> (Gill, 1862)
Familia Cirrhitidae	<i>Cirrhitichthys oxycephalus</i> (Bleeker, 1855)
Familia Cirrhitidae	<i>Cirrhitus rivulatus</i> Valenciennes, 1855
Suborden Labroidei	
Familia Labridae	<i>Bodianus diplotaenia</i> (Gill, 1862)
Familia Labridae	<i>Halichoeres chierchiae</i> Caporiacco, 1947
Familia Labridae	<i>Halichoeres nicholsi</i> (Jordan & Gilbert, 1938)
Familia Labridae	<i>Thalassoma lucasanum</i> (Gill, 1863)
Familia Labridae	<i>Thalassoma grammaticum</i>
Familia Scaridae	<i>Scarus compressus</i> (Osburn & Nichols, 1916)
Familia Scaridae	<i>Scarus ghobban</i> Forsskål, 1775
Familia Scaridae	<i>Scarus perrico</i> Jordan & Gilbert, 1881
Familia Scaridae	<i>Scarus robroviolaceus</i> Bleeker, 1847
Familia Chaenopsidae	<i>Acanthemblemaria crokeni</i>
Familia Bleniidae	<i>Ophioblennius steindachneri</i> Jordan & Everman, 1898
Suborden Acanthuroidei	
Familia Acanthuridae	<i>Acanthurus nigricans</i> (Linnaeus, 1758)
Familia Acanthuridae	<i>Acanthurus triostegus</i> (Linnaeus, 1758)
Familia Acanthuridae	<i>Acanthurus xanthopterus</i> Valenciennes, 1835
Familia Acanthuridae	<i>Prionurus punctatus</i> Gill, 1862
Familia Zanclidae	<i>Zanclus canescens</i> (Linnaeus, 1758)
Orden Tetraodontiformes	
Suborden Balistoidei	
Familia Balistidae	<i>Balistes polyepis</i> Steindachner, 1876
Familia Balistidae	<i>Pseudobalistes naufragium</i> (Gilbert & Starks, 1895)
Familia Balistidae	<i>Sufflamen verres</i> (Gilbert & Starks, 1904)
Familia Monacanthidae	<i>Aluterus scriptus</i> (Osbeck, 1765)
Familia Ostraciidae	<i>Ostracion meleagris</i> Shaw & Nodder, 1796
Suborden Tetraodontoidei	
Familia Tetraodontidae	<i>Arothron hispidus</i> (Linnaeus, 1758)
Familia Tetraodontidae	<i>Arothron meleagris</i> (Bloch & Schneider, 1801)
Familia Tetraodontidae	<i>Canthigaster punctatissima</i> (Günther, 1870)
Familia Tetraodontidae	<i>Sphoeroides lobatus</i> (Steindachner, 1870)
Familia Diodontidae	<i>Diodon holocanthus</i> Linnaeus, 1758
Familia Diodontidae	<i>Diodon hystrix</i> Linnaeus, 1758

El siguiente listado de peces cartilaginosos es una modificación al publicado por Pérez, 2001.

#### PECES CARTILAGINOSOS

FAMILIA	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN
GINGLYMOSTOMATIDAE	<i>Ginglymostoma cirratum</i>	Gata
TRIAKIDAE	<i>Mustelus lunulatus</i>	Mamón

CARCHARHINIDAE	<i>Carcharhinus altimus</i>	Baboso
CARCHARHINIDAE	<i>Carcharhinus falciformis</i>	Sedoso, Colorado
CARCHARHINIDAE	<i>Carcharhinus leucas</i>	Toro, Prieto
CARCHARHINIDAE	<i>Carcharhinus limbatus</i>	Volador
CARCHARHINIDAE	<i>Carcharhinus obscurus</i>	Zarco
CARCHARHINIDAE	<i>Carcharhinus porosus</i>	Poroso
CARCHARHINIDAE	<i>Galeocerdo cuvieri</i>	Tigre, Rayado
CARCHARHINIDAE	<i>Nasolamia velox</i>	Punta blanca, Punta negra
CARCHARHINIDAE	<i>Negaprion brevirostris</i>	Limón, Bayo
CARCHARHINIDAE	<i>Prionace glauca</i>	Azul, Aguado
CARCHARHINIDAE	<i>Rhizoprionoidon longurio</i>	Bironche, Coyote
CARCHARHINIDAE	<i>Triaenodon obesus</i>	Cazón coralero
SPHYRNIDAE	<i>Sphyrna lewini</i>	Cornuda común, Gorra
SPHYRNIDAE	<i>Sphyrna zygaena</i>	Cornuda prieta, Gorra prieta
DASYATIDAE	<i>Dasyatis brevis</i>	Raya látigo, Raya
DASYATIDAE	<i>Dasyatis longus</i>	Raya látigo, Raya
MOBULIDAE	<i>Manta birostris</i>	
MOBULIDAE	<i>Mobula munkiana</i>	Manta, Cubana
MOBULIDAE	<i>Mobula thurstoni</i>	Manta, Cubana
MYLIOBATIDAE	<i>Aetobatus narinari</i>	
RHINOBATIDAE	<i>Rhinobatos glaucostigma</i>	Guitarra, Diablito
RHINOBATIDAE	<i>Zapteryx exasperata</i>	Guitarra
RHINOBATIDAE	<i>Rhinoptera steindachneri</i>	Tecolote
FAMILIA SPHYRNIDAE	<i>Sphyrna lewini</i>	
UROLOPHIDAE	<i>Urobatis halleri</i>	Raya redonda
UROLOPHIDAE	<i>Urolophus maculatus</i>	

Fuente: Modificado de Pérez, 2001.