

**INSTITUTO DEL MAR DEL PERU**

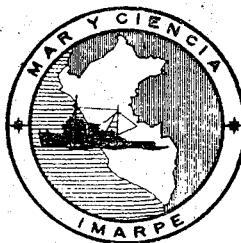
**INFORME No. 35**

**LISTA DE CRUSTACEOS DEL PERU**

**(DECAPODA Y STOMATOPODA)**

**con datos de su distribución geográfica**

**Norma Chirichigno Fonseca**



**CALLAO, PERU**

**DICIEMBRE 1970**

## INTRODUCCION

La gran diversidad de crustáceos que integran la fauna marina del Perú, de la que el conocimiento existente es escaso y fragmentario no obstante la creciente importancia económica de muchas de sus especies, nos ha inducido a organizar su estudio, iniciándolo con la elaboración de la presente lista, que complementada con trabajos de la misma índole, constituirán la base de investigaciones ecológicas, zoogeográficas y biológico-pesqueras.

El incremento cada día mayor de la explotación de los recursos de moluscos y crustáceos en la costa Sud Americana, determinó que la Comisión Permanente de la Conferencia del Pacífico Sur recomendara a los países signatarios preparar listas sistemáticas de estos invertebrados, dando prioridad a las especies comerciales y comunes y que una vez terminadas por cada país, fueran enviadas a la Secretaría General de dicha Comisión para que las coordinara y publicara en la mejor forma posible. Este acuerdo fue ratificado en la 3<sup>a</sup> Reunión Ordinaria de la Comisión Coordinadora de las Investigaciones Científicas (COCIC) y ahora el Perú, por intermedio del Instituto, como organismo asesor, cumple con este compromiso internacional.

La lista incluye a especies de los órdenes Decápoda y Stomatópoda, dentro de los que se encuentran cangrejos, langostas, langostinos, camarones y camarones brujos, cuyo aprovechamiento comercial como alimento humano directo o para otros usos se vislumbra más promisor a medida que se acentúa la exploración del piélago y el fondo de nuestro mar. Además de las especies marinas que desde las aguas litorales más someras hasta considerable profundidad viven sobre diversas clases de fondo, se han considerado también a formas terrestres y de agua dulce como el "cangrejo de los manglares" (*Ucides occidentalis*) y algunos camarones y cangrejos de las Vertientes Orientales y Occidentales de los Andes (*Cryphioops*, *Macrobrachium* y otros).

Se señalan, en la mayor parte de los casos, los nombres comunes usados en el Ecuador, Perú y Chile, con la finalidad de hacer más útil la presente lista.

En cada figura se indica el nombre o nombres comunes correspondientes a los países citados.

## ANTECEDENTES

Como en otros grupos zoológicos, el conocimiento de los crustáceos del Perú se inició con las colecciones obtenidas mayormente por expediciones extranjeras. La primera lista de crustáceos peruanos fue hecha por KINAHAN (1857) y comprende 24 especies colectadas por él en los alrededores del Callao y las Islas de Chincha. MILNE EDWARDS y LUCAS estudiaron la colección hecha por D'ORBIGNY durante su viaje a Sud América, entre 1826 y 1833; este trabajo (1843-1847) constituye la base de todos los estudios posteriores de crustáceos peruanos.

La United States Exploring Expedition alrededor del mundo, bajo el mando del Capitán Charles Wilkes, durante 1838 a 1842, coleccionó en el Callao, y un número de

especies de crustáceos de esta localidad se incluyen en las publicaciones de J. D. DANA (1852, 1853 y 1855).

Otras expediciones que han aportado más conocimientos sobre crustáceos peruanos han sido la fragata austriaca "Novara" (1857 a 1859), el barco británico "Challenger" (1873 a 1876) y el barco italiano "Vettor Pisani" (1882 a 1885). CANO (1889) publicó una lista de crustáceos peruanos de esta última expedición, más completa que la de KINAHAN, pero con obvios errores de localidad.

Una obra clásica de consulta para estudio de los crustáceos de la costa occidental de Sud América conocidos hasta 1849, es la Historia de Chile, de GAY, en la que se encuentran especies descritas e ilustradas por NICOLET.

Otra importante colección de crustáceos del Perú fue hecha por R. E. COKER (1906-1908) durante sus investigaciones de los recursos pesqueros del Perú; la colección estudiada por DAHL (1910) señalan un total de 122 especies. Entre otros trabajos sobre los crustáceos peruanos en que se encuentran datos, referencias o nuevos registros para el Perú, tenemos: RATHBUN (1918, 1925, 1930, 1937) sobre Brachyura americanos; HAIG (1955, 1968) y GARTH (1957) sobre Anomura y Brachyura de Chile; KOECKE (1958); GARTH (1958) sobre los "cangrejos araña" de la costa occidental de América; HAIG (1960) sobre Porcellanidae y DEL SOLAR (1969) sobre crustáceos de Tumbes (Perú).

#### MATERIAL Y METODOS

En la presente lista se incluyen no sólo los crustáceos comunes y de importancia económica, sino todos aquellos registrados hasta la fecha. Se citan 296 especies que corresponden a 164 géneros y 48 familias. De las especies mencionadas, 86 son comunes para el Perú y Ecuador, 47 para el Perú y Chile y 59 para los tres países. Gran parte del material ha sido capturado y estudiado por nosotros y otro recopilado de la literatura existente.

En base a las colecciones obtenidas por los cruceros de exploración de IMARPE en todo el litoral peruano, se está organizando una colección taxonómica patrón, contando con la colaboración de especialistas extranjeros para la identificación.

Para el ordenamiento sistemático de las categorías superiores, del orden Decápoda, se ha seguido la clasificación adoptada por ZARIQUIEY ALVAREZ (1968) y para algunas categorías inferiores, la nomenclatura se ha ajustado a los estudios realizados por especialistas en cada grupo. Para el orden Stomatópoda se ha seguido a MANNING (1969), en la misma forma.

Los nombres vulgares de las especies, que lo tienen, en lo que respecta al Perú han sido obtenidos de la literatura consultada o directamente de los pescadores de la región, mientras que para Ecuador y Chile se han obtenido de la bibliografía disponible. El nombre en inglés corresponde a especies afines o a familias comunes.

Se han empleado signos de interrogación (?) cuando se trata de especies que probablemente se presentan en aguas de alguno de los tres países.

Se ha señalado con el signo más (+), cuando la especie ha sido registrada, pero no se conoce o carece de nombre común.

Parte de los dibujos han sido tomados de diversas obras, otros son originales, hechos directamente de los ejemplares de nuestras colecciones.

En la preparación de este trabajo han colaborado, la Bióloga Matilde Méndez quien preparó los dibujos, el Biólogo M. Viacava del Departamento de Estudios Ictiológicos e Invertebrados y el Dr. Enrique del Solar que identificó algunas especies, a todos ellos se agradece su valiosa ayuda, como asimismo a las otras personas que en alguna forma contribuyeron a su realización.

Esta lista no es definitiva sino que se presenta como un trabajo básico que requerirá la adición de nuevas especies y la ampliación distribucional de otras ya señaladas principalmente para el Ecuador y también para Chile, pero aún no registradas en nuestra fauna.

Es de esperar que esta publicación, sea de utilidad para todos aquellos que de alguna manera se interesan en este campo y que facilite investigaciones posteriores que contribuyan al avance de nuestros conocimientos sobre los crustáceos del Perú.

| NOMBRE CIENTIFICO  |                | NOMBRES COMUNES |                                   |       |              |
|--|----------------|-----------------|-----------------------------------|-------|--------------|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA  |                | ECUADOR         | PERU                              | CHILE | N. EN INGLES |
| <b>Clase:</b>  | CRUSTACEA      |                 |                                   |       |              |
| <b>Sub-clase:</b>  | MALACOSTRACA   |                 |                                   |       |              |
| <b>Serie:</b>  | EUMALACOSTRACA |                 |                                   |       |              |
| <b>Superorden:</b>   | EUCARIDA       |                 |                                   |       |              |
| <b>Orden:</b>  | DECAPODA       |                 |                                   |       |              |
| <b>Supersección:</b>   | NATANTIA       |                 |                                   |       |              |
| <b>Sección:</b>  | PENAEIDEA      |                 |                                   |       |              |
| <b>Familia:</b>  | PENAEIDAE      |                 |                                   |       |              |
| <i>Solenocera florea</i> BURKENROAD<br>Desde el Golfo de Panamá al Golfo de Guayaquil hasta Paita (Perú).<br><i>Fig. 1</i>                     |                | Camarón rojo    | Camarón rosado<br>Camarón peneido | --    | Shrimp       |
| <i>Solenocera mutator</i> BURKENROAD<br>Ecuador a Paita (Perú).<br><i>Fig. 2</i>   |                | Camarón rojo    | Camarón rosado<br>Camarón peneido | --    | Shrimp       |
| <i>Solenocera agassizii</i> FAXON<br>Desde el Golfo de Chinqui, hasta el Golfo de Guayaquil y probablemente el norte de Perú.<br><i>Fig. 3</i> | +              |                 | Camarón rosado                    | --    | Shrimp       |
| <i>Sicyonia disdorsalis</i> (BURKENROAD)<br>Méjico a Caleta Cruz, Puerto Pizarro (Perú).<br><i>Fig. 4</i>                                      | +              |                 | Camarón del mar;<br>Camarón duro  | --    | Rock shrimp  |
| <i>Sicyonia affinis</i> (FAXON)<br>Costas de Colombia, Ecuador a Paita (Perú).<br><i>Fig. 5</i>  | +              |                 | Camarón del mar;<br>Camarón duro  | --    | Rock shrimp  |
| <i>Sicyonia aliaffinis</i> BURKENROAD<br>Ecuador a S. W. de Tumbes (Perú).<br><i>Fig. 6</i>  | +              |                 | Camarón del mar                   | --    | Shrimp       |

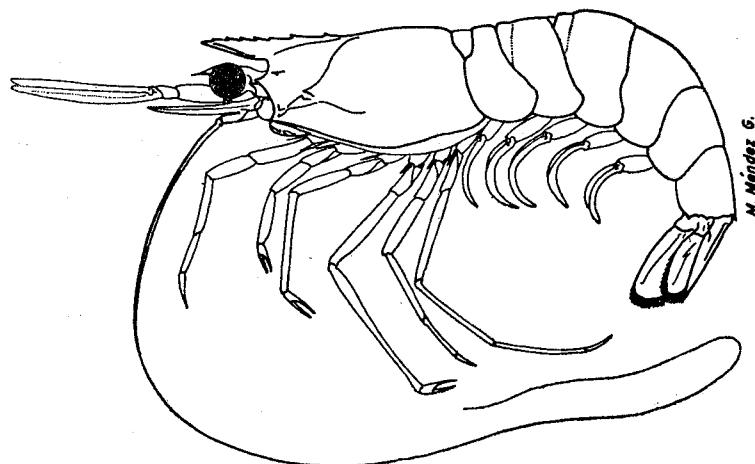


Fig. 1.—*Solenocera florea* BURKENROAD  
"Camarón rojo", "Camarón rosado"

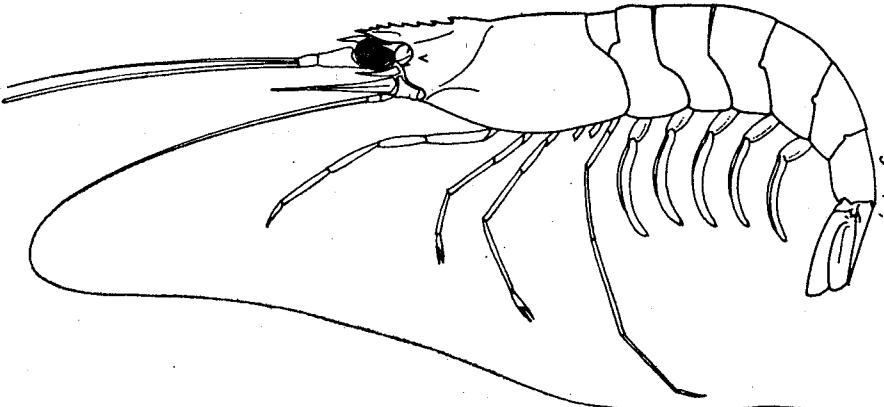


Fig. 2.—*Solenocera mutator* BURKENROAD  
"Camarón rojo", "Camarón rosado"

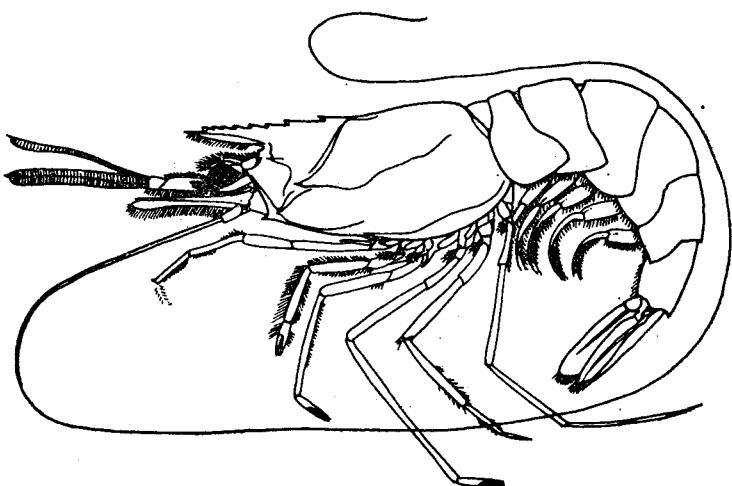


Fig. 3.—*Solenocera agassizii* FAXON  
"Camarón rosado"

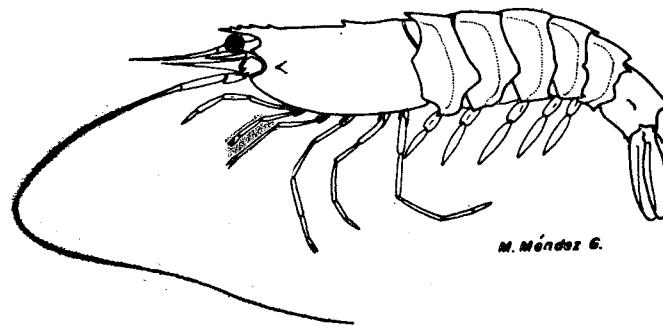


Fig. 4.—*Sicyonia disdorsalis* (BURKENROAD)  
"Camarón del mar", "Camarón duro"

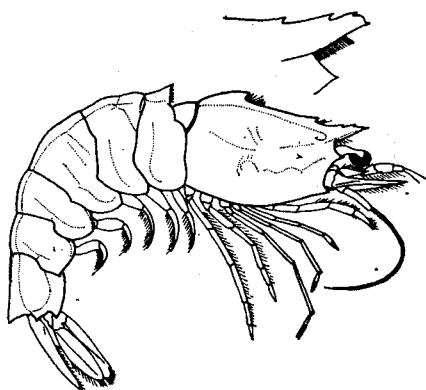


Fig. 5.—*Sicyonia affinis* (FAXON)  
"Camarón del mar", "Camarón duro"

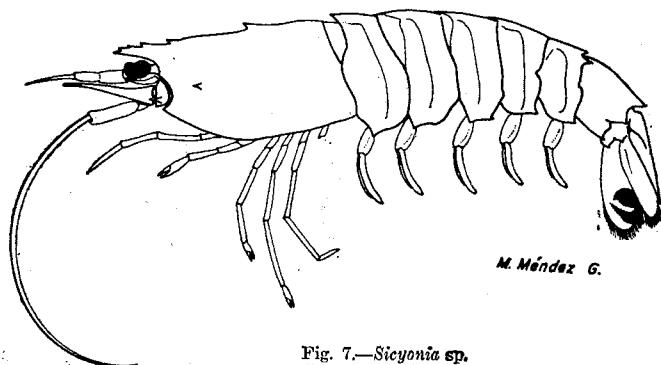


Fig. 7.—*Sicyonia* sp.  
"Camarón del mar"

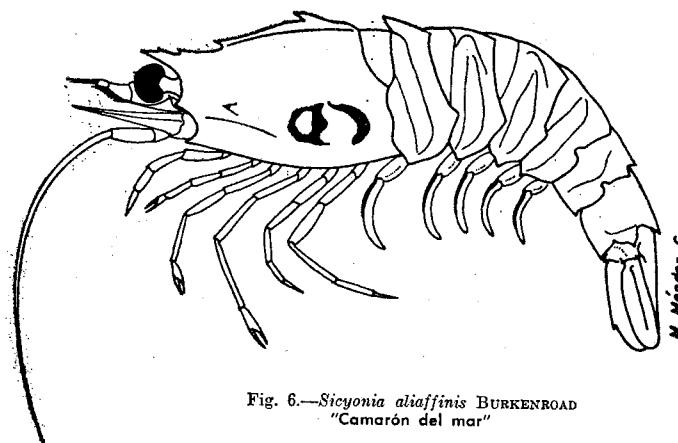


Fig. 6.—*Sicyonia aliaffinis* BURKENROAD  
"Camarón del mar"

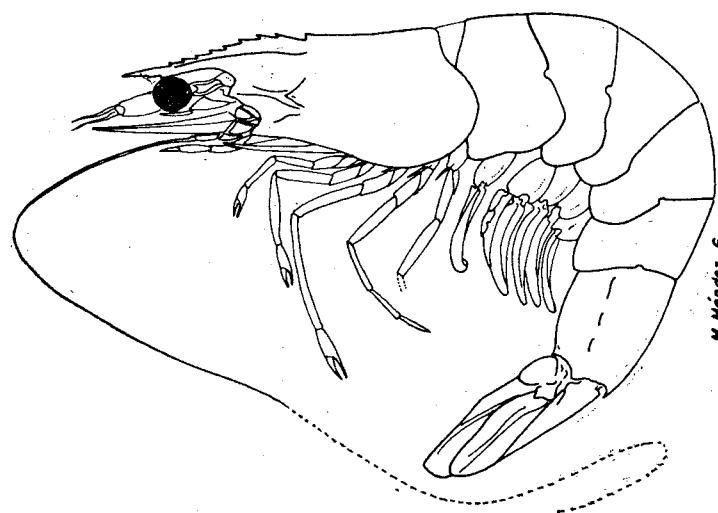


Fig. 8.—*Penaeus* (L.) *vannamai* BOONE  
"Langostino blanco", "Camarón blanco"

| NOMBRE CIENTIFICO   | NOMBRES COMUNES         |                                |  |       |              |
|---|-------------------------|--------------------------------|--|-------|--------------|
|   | DISTRIBUCION GEOGRAFICA | ECUADOR                        | PERU   | CHILE | N. EN INGLES |
| <i>Sicyonia</i> sp.<br>Tumbes (Perú).<br>Fig. 7   |                         | ¿ ?                            | Camarón del mar                                  | --    | Shrimp       |
| <i>Penaeus</i> (L.) <i>vannamei</i> BOONE<br>Desde el extremo norte del Golfo de California hasta Tumbes, Caleta Cruz (Perú).<br>Fig. 8                         |                         | Camarón blanco                 | Langostino blanco                                | --    | White shrimp |
| <i>Penaeus</i> (L.) <i>occidentalis</i> STREETS<br>Desde el norte de El Salvador hasta Caleta Cruz, Tumbes (Perú) e Islas Galápagos.<br>Fig. 9                  |                         | Camarón blanco                 | Langostino blanco                                | --    | White shrimp |
| <i>Penaeus</i> (M.) <i>californiensis</i> HOLMES<br>Desde la Bahía de San Francisco, California, hasta la Bahía de Sechura (Perú) e Islas Galápagos.<br>Fig. 10 |                         | Camarón café                   | Langostino café<br>Camarón (en La Punta, Callao) | --    | Brown shrimp |
| <i>Penaeus</i> (L.) <i>stylirostris</i> (STIMPSON)<br>Desde Punta Abreojos, Baja California (Méjico) hasta Caleta Cruz, Tumbes (Perú).<br>Fig. 11               |                         | Camarón blanco                 | Langostino blanco                                | --    | Blue shrimp  |
| <i>Penaeus</i> <i>brevirostris</i> KINGSLEY<br>Bahía de San Francisco, California, hasta Caleta Cruz (Perú).<br>Fig. 12   |                         | Camarón rojo                   | Langostino rojo                                  | --    | Pink shrimp  |
| <i>Xiphopenaeus riveti</i> BOUVIER<br>Desde Méjico hasta Islas Foca, Paita (Perú).<br>Fig. 13   |                         | Camarón tití                   | Langostino tití                                  | --    | Shrimp       |
| <i>Trachypenaeus byrdi</i> BURKENROAD<br>Desde el norte de El Salvador hasta el Golfo de Guayaquil y Paita (Perú).<br>Fig. 14                                   |                         | Camarón cebra; Tigre; Caravelí | Langostino cebra                                 | --    | Shrimp       |
| <i>Trachypenaeus similis pacificus</i> BURKENROAD<br>Desde Bahía Magdalena, Baja California, hasta Caleta Cruz, Tumbes (Perú).<br>Fig. 15                       |                         | Camarón cebra; Tigre; Caravelí | Langostino cebra                                 | --    | Shrimp       |

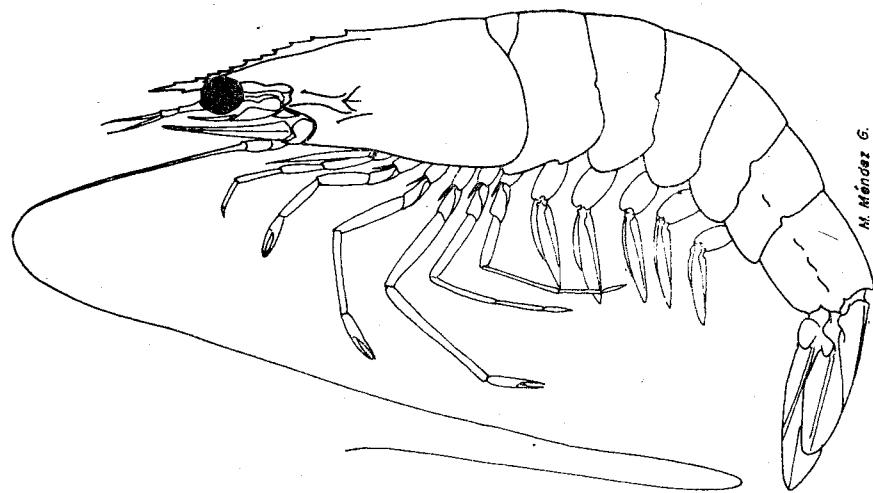


Fig. 9.—*Penaeus (L.) occidentalis* STREETS  
"Langostino blanco", "Camarón blanco"

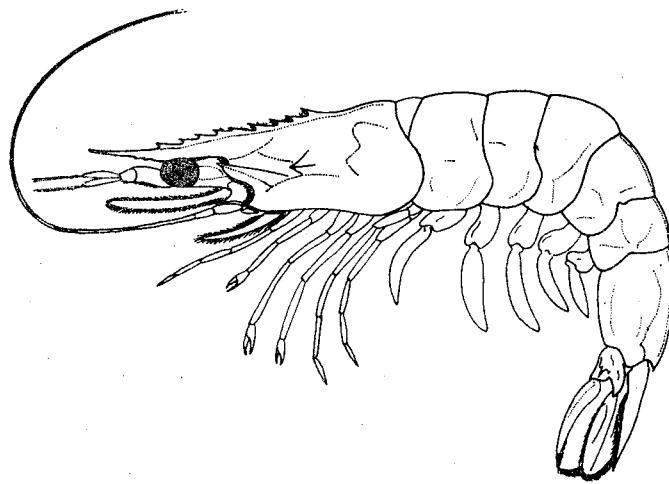


Fig. 10.—*Penaeus (M.) californiensis* HOLMES  
"Langostino café", "Camarón café"

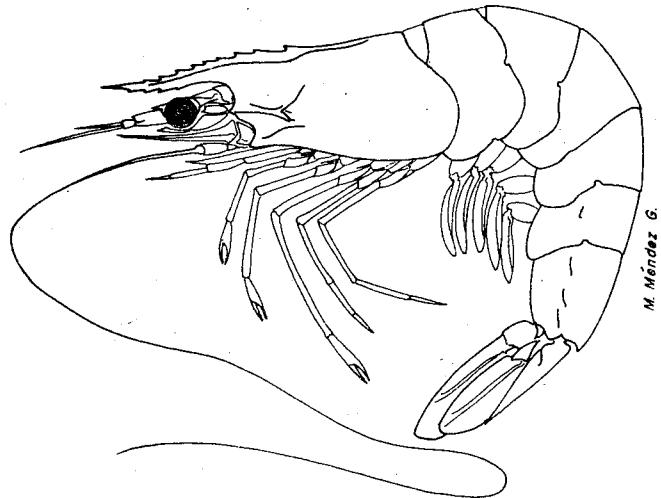


Fig. 11.—*Penaeus (L.) stylirostris* (STIMPSON)  
"Langostino blanco", "Camarón blanco"

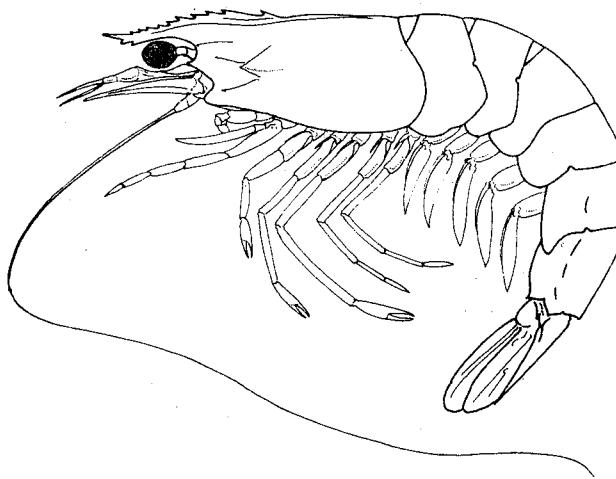


Fig. 12.—*Penaeus brevirostris* KINGSLEY  
"Langostino rojo", "Camarón rojo"

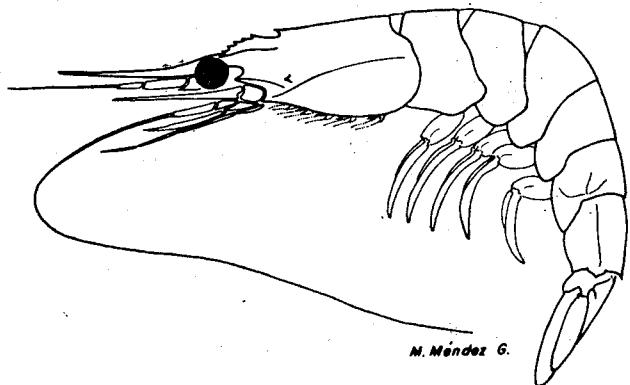


Fig. 13.—*Xiphopenaeus riveti* BOUVIER  
"Langostino titi", "Camarón titi"

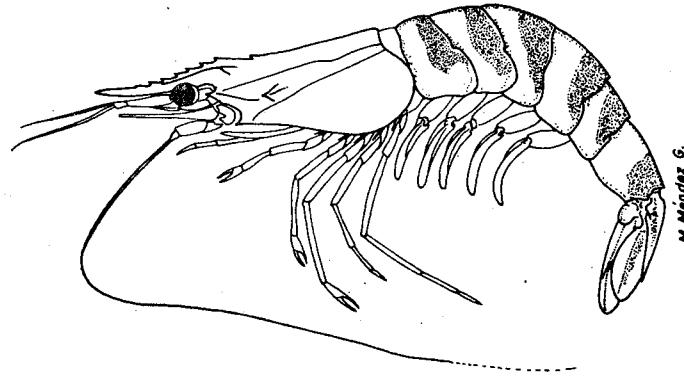


Fig. 14.—*Trachypenaeus byrdi* BURKENROAD  
"Tigre", "Caraveli", "Langostino cebra",  
"Camarón cebra"

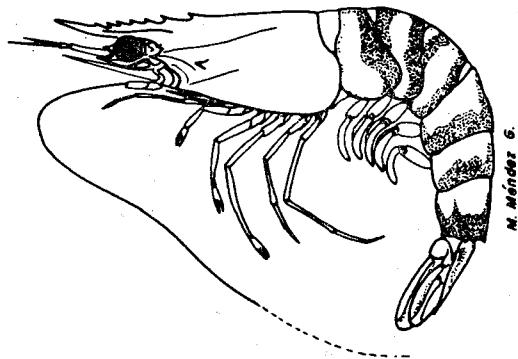


Fig. 15.—*Trachypenaeus similis pacificus* BURKENROAD  
"Tigre", "Caraveli", "Langostino cebra",  
"Camarón cebra"

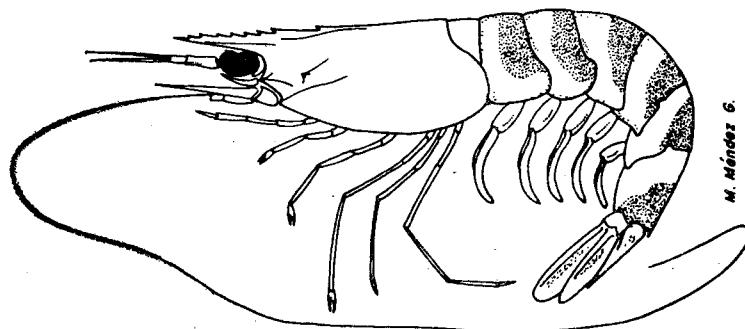


Fig. 16.—*Trachypenaeus brevisuturae* BURKENROAD  
"Langostino"

| NOMBRE CIENTIFICO   | NOMBRES COMUNES         |                |   |                | N. EN INGLES               |
|---|-------------------------|----------------|---|----------------|----------------------------|
|   | DISTRIBUCION GEOGRAFICA | ECUADOR        | PERU  | CHILE          |                            |
| <i>Trachypenaeus faoae</i> LOESCH y AVILA<br>Desde el norte de El Salvador hasta Puerto Pizarro, Tumbes (Perú).                                     |                         | Camarón cebra  | Langostino cebra                              | —              | Shrimp                     |
| <i>Trachypenaeus brevisuturae</i> BURKENROAD<br>Ecuador a S. W. de Tumbes (Perú).<br>Fig. 16  | +                       |                | Langostino                                    | —              | Shrimp                     |
| <i>Protrachypene precipua</i> BURKENROAD<br>Desde El Salvador hasta el Golfo de Guayaquil (Ecuador) y Caleta Cruz, Tumbes (Perú).<br>Fig. 17        |                         | Camarón pomada | Langostino                                    | —              | Shrimp                     |
| <i>Hymenopenaeus diomedaeae</i> (FAXON)<br>Panamá hasta San Antonio (Chile).<br>Fig. 18   | +                       |                | Gamba roja                                    | Gambas         | Shrimp; prawn; deep shrimp |
| <i>Hymenopenaeus</i> sp.<br>Tumbes (03°48' Lat. S., 81°17.8' Long. W.) Perú.<br>Fig. 19   | ¿ ?                     |                | Gamba roja                                    | —              | Deep shrimp                |
| <i>Benthesicymus</i> sp.<br>Tumbes (03°51.3' Lat. S., 81°18.2' Long. W.), Perú.<br>Fig. 20  | ¿ ?                     | +              |   | —              | Deep shrimp                |
| <b>Sección:</b> CARIDEA   |                         |                |   |                |                            |
| <b>Familia:</b> PANDALIDAE  |                         |                |   |                |                            |
| <i>Heterocarpus reedi</i> (BAHAMONDE)<br>Taltal a Puerto Saavedra (Chile) y probablemente hasta Perú.<br>Fig. 21                                    | —                       | ¿ ?            |   | Camarón nailon | Deep shrimp                |
| <i>Heterocarpus hostilis</i> F.<br><i>Heterocarpus</i> sp. aff. <i>reedi</i> (BAHAMONDE)<br>(03°48.8' Lat. S., 81°18.6' Long. W.), Perú.<br>Fig. 22 | ¿ ?                     |                | Camarón de aguas profundas;<br>Camarón nailon | —              | Deep shrimp                |
| <i>Heterocarpus vicinus</i> F.<br><i>Heterocarpus</i> sp.<br>(03°48.5' Lat. S., 81°18.4' Long. W.), Tumbes (Perú).<br>Fig. 23 (a) y 23 (b)          | ¿ ?                     |                | Camarón de aguas profundas;<br>Camarón nailon | —              | Deep shrimp                |
| (inf. 38)   |                         |                |   |                |                            |

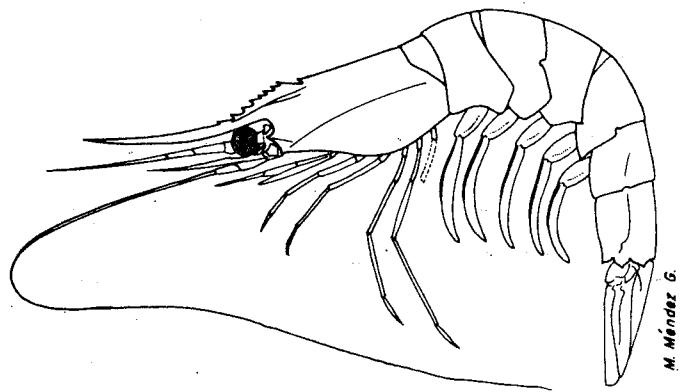


Fig. 17.—*Protrachypene precipua* BURKENROAD  
"Langostino", "Camarón pomada"

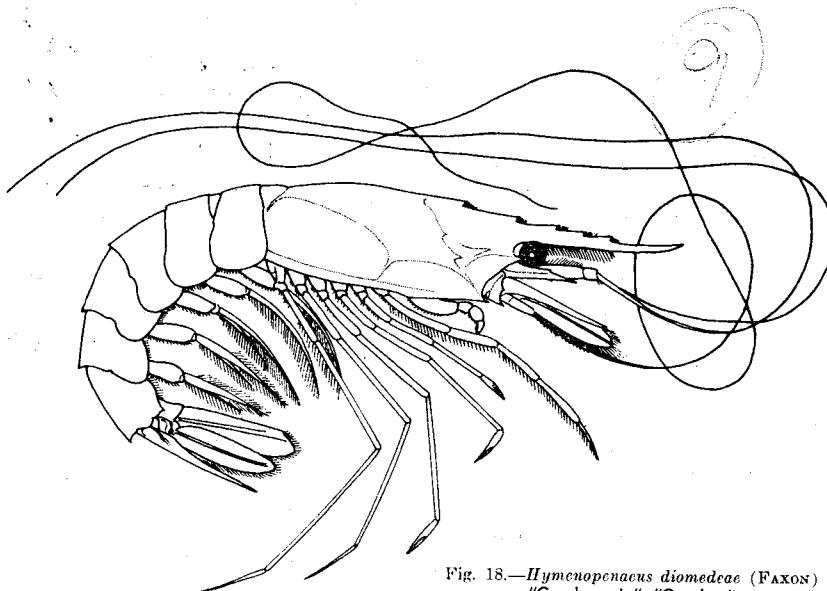


Fig. 18.—*Hymenopenaeus diomedae* (FAXON)  
"Gamba roja", "Gambas"

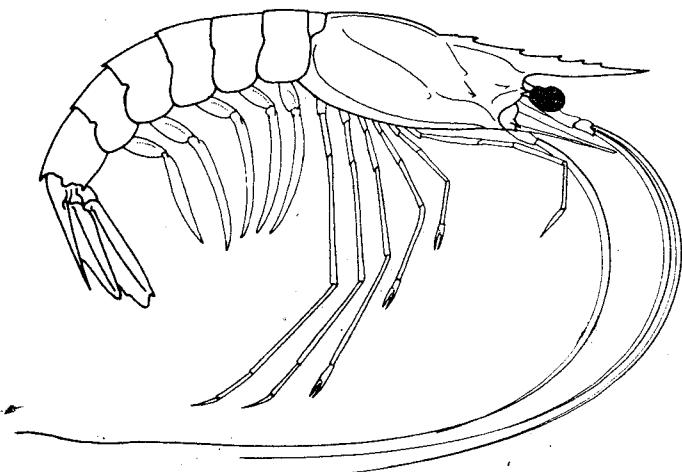


Fig. 19.—*Hymenopenaeus* sp.  
"Gamba roja"

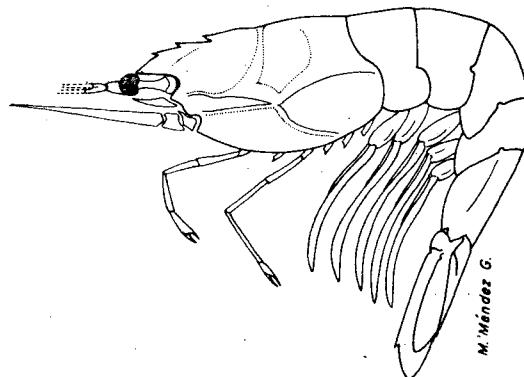


Fig. 20.—*Benthesicymus* sp.  
"Camarón rojo de profundidad"

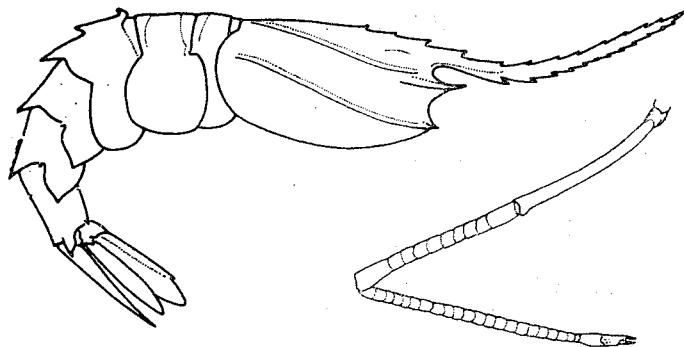


Fig. 21.—*Heterocarpus reedi* (BAHAMONDE)  
"Camarón nailon"

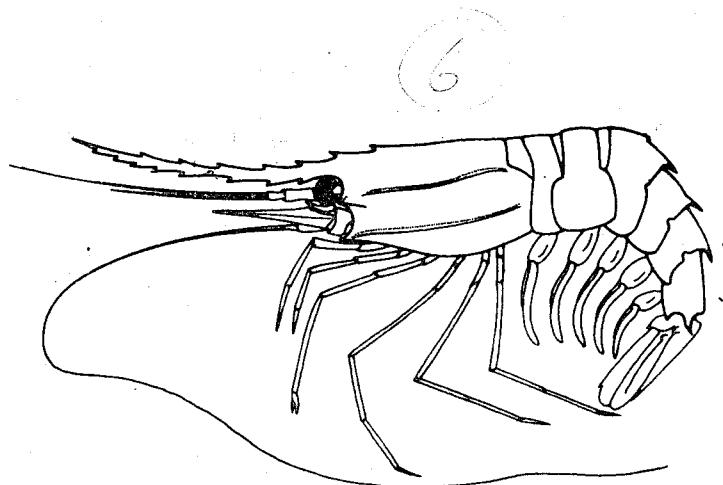


Fig. 22.—*Heterocarpus* sp. aff. *reedi* (BAHAMONDE) *l' uicomius?*  
"Camarón nailon"

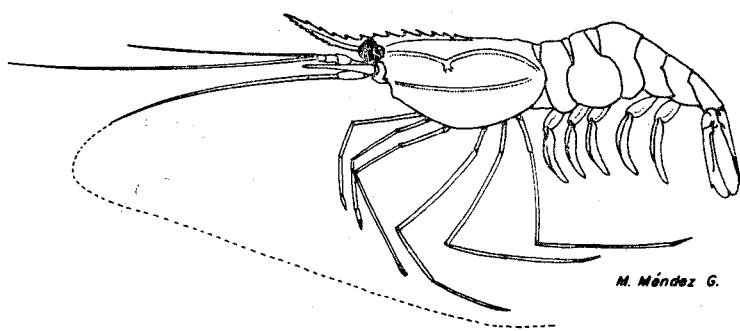


Fig. 23 (a).—*Heterocarpus* sp. (1)  
"Camarón nailon"

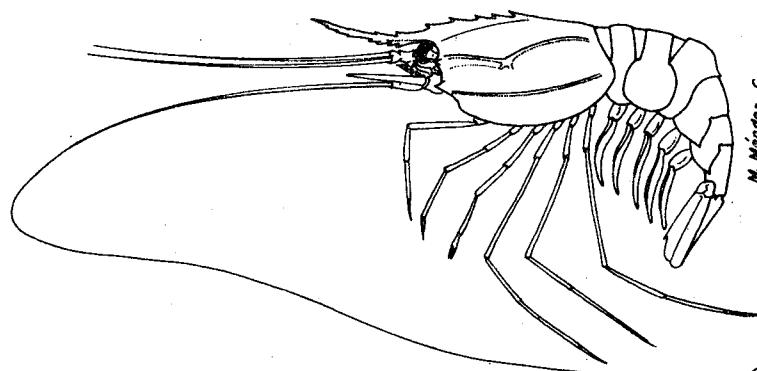
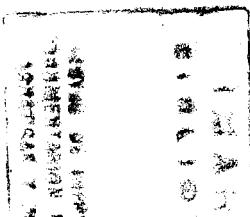


Fig. 23 (b).—*Heterocarpus* sp. (2) *l' uicomius?*  
"Camarón nailon"

| NOMBRE CIENTIFICO   |     | NOMBRES COMUNES |  |   |   |
|---|-----|-----------------|--|---|---|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA   |     | ECUADOR         | PERU                                       | CHILE                                   | N. EN INGLES                            |
| <i>Plesionika</i> sp.<br>Desde Punta Pariñas (Talara), hasta Huanchaco,<br>Trujillo (Perú).<br><i>Fig. 24</i>   |     | ± ?             | Camaroncito<br>rosado;<br>pandálico        | ± ?                                     | Shrimp; deep<br>shrimp;<br>ocean shrimp |
| <b>Familia:</b> PASIPHAEIDAE  |     |                 |  |   |   |
| <i>Pasiphaea americana</i> FAXON<br>Panamá a Paita (Perú).<br><i>Fig. 25</i>  | +   |                 | Camarón<br>transparente;<br>Camarón vidrio | --                                      | Shrimp;<br>glass shrimp                 |
| <b>Familia:</b> OPLOPHORIDAE  |     |                 |  |   |   |
| <i>Acanthephrya</i> sp.<br>Tumbes (Perú).<br><i>Fig. 26</i>   | ± ? |                 | Langostino rojo<br>de profundidad          | --                                      | Deep shrimp                             |
| <b>Familia:</b> NEMATOCARCINIDAE  |     |                 |  |   |   |
| <i>Nematocarcinus</i> sp.<br>Tumbes (03°34' Lat. S., 81°01.4' Long. W.), Perú.<br><i>Fig. 27</i>  | ± ? |                 | Langostino rojo<br>de profundidad          | --                                      | Deep shrimp                             |
| <b>Familia:</b> PROCESSIDAE   |     |                 |  |   |   |
| <i>Processa</i> sp.<br>Desde Paita a Trujillo (Perú).   | ± ? | +               |  | --                                      | Shrimp                                  |
| <b>Familia:</b> PALAEMONIDAE  |     |                 |  |   |   |
| <i>Cryptiops caementarius</i> (MOLINA)<br>Ríos de la Costa Occidental de América: Perú y Chile.<br><i>Fig. 28</i>   | --  |                 | Camarón<br>de río                          | Camarón<br>de río del<br>norte de Chile | River shrimp                            |
| <i>Macrobrachium americanum</i> BATE<br>Ríos de la Costa Occidental de América, desde Baja<br>California al norte del Perú, Islas Cocos e Islas<br>Galápagos.<br><i>Fig. 29</i> | +   |                 | Camarón                                    | --                                      | River shrimp;<br>Fresh water<br>prawn   |

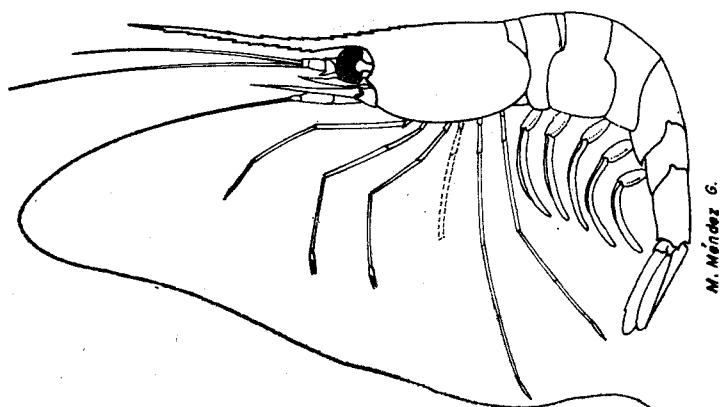


Fig. 24.—*Plesionika* sp.  
"Camaroncito rosado", "Pandalido"

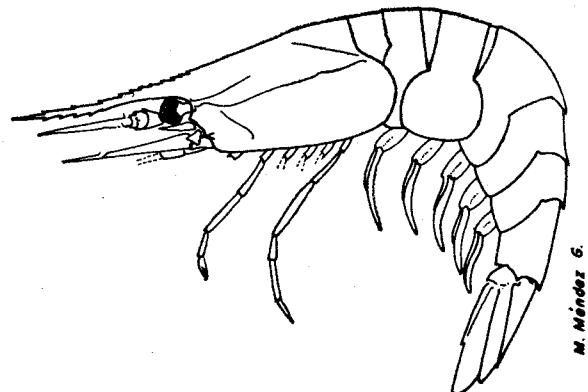


Fig. 26.—*Acanthephyra* sp.  
"Langostino rojo de profundidad"

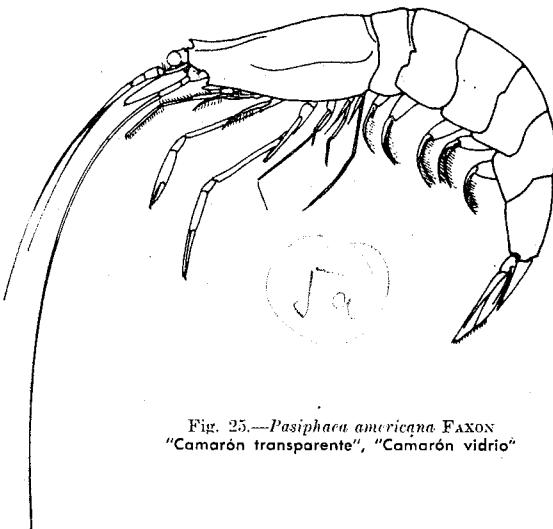


Fig. 25.—*Pasiphaca americana* FAXON  
"Camarón transparente", "Camarón vidrio"

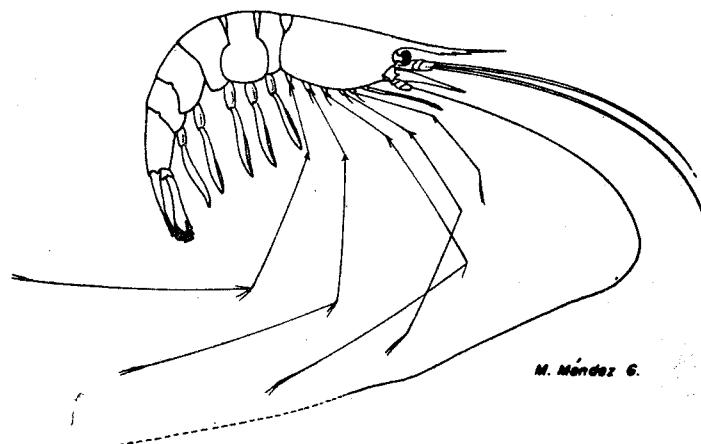


Fig. 27.—*Nematocarcinus* sp.  
"Langostino rojo de profundidad"

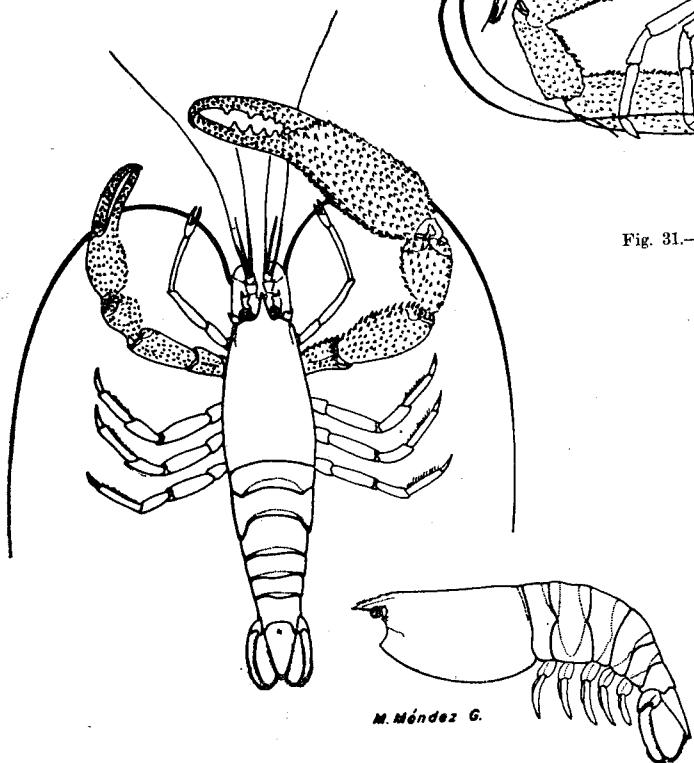


Fig. 28.—*Cryphiope caementarius* (MOLINA)  
"Camarón de río"

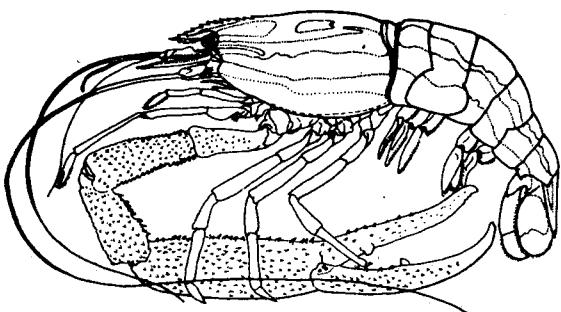


Fig. 31.—*Macrobrachium carcinus* (LINNAEUS)  
"Yucra"

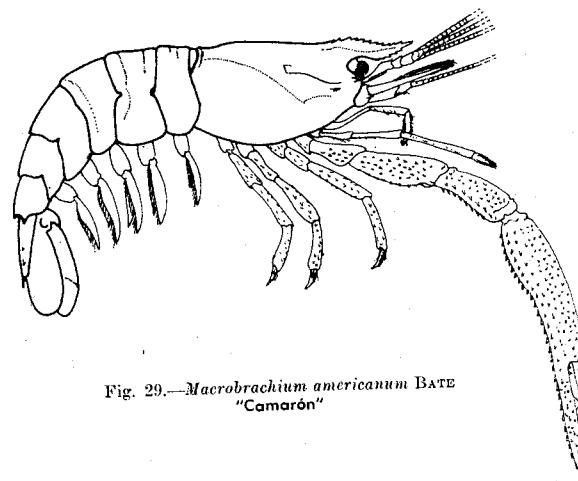


Fig. 29.—*Macrobrachium americanum* BATE  
"Camarón"

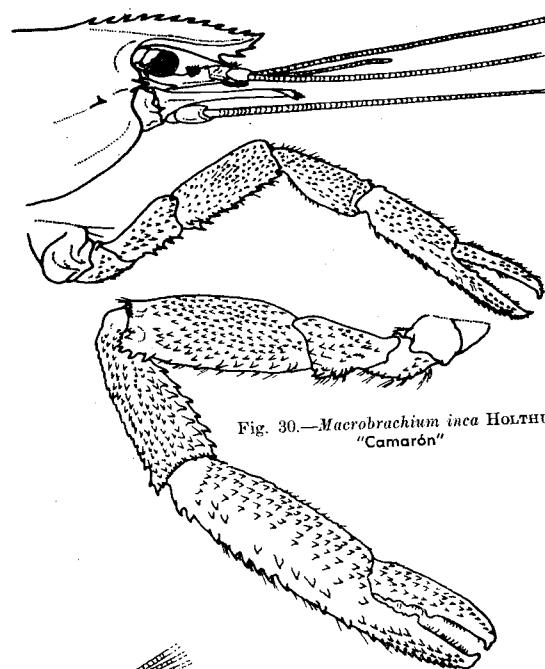


Fig. 30.—*Macrobrachium inca* HOLTHUIS  
"Camarón"

| NOMBRE CIENTIFICO   | NOMBRES COMUNES |                                 |                                      |                                     |
|---|-----------------|---------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| NOMBRE CIENTIFICO   | ECUADOR         | PERU                            | CHILE                                | N. EN INGLES                        |
| <i>Macrobrachium inca</i> HOLTHUIS<br>Ríos de la Costa Occidental de América, del Ecuador y norte del Perú.<br><i>Fig. 30</i>   | +               | Camarón                         | --                                   | River shrimp;<br>Fresh water prawns |
| <i>Macrobrachium tenellum</i> (SMITH)<br>Vive en aguas dulces. Es conocida desde Baja California a norte del Perú.  | +               | Camarón                         | --                                   | River shrimp;<br>Fresh water prawns |
| <i>Macrobrachium brasiliensis</i> (HELLER)<br>Ríos de la Hoya Amazónica, Brasil, ríos Zamora y Santiago y Huallaga, Perú, Ecuador.  | +               | Yucra;<br>Puca-Yucra            | --                                   | River shrimp;<br>Fresh water prawns |
| <i>Macrobrachium carcinus</i> (LINNAEUS)<br>Vive en aguas dulces y salobres, de América Oriental desde Florida a S. Brasil y en las Indias Occidentales. En el Perú registrado en los ríos Napo y Marañón de la Hoya Amazónica.<br><i>Fig. 31</i> | ¿ ?             | Camarón-Yucra                   | --                                   | River shrimp;<br>Fresh water prawns |
| <i>Macrobrachium amazonicum</i> (HELLER)<br>Conocido de los ríos de Sudamérica, la Hoya del Amazonas, Paraguay.   | +               | Yucra                           | --                                   | River shrimp;<br>Fresh water prawns |
| <i>Palaemon (P.) peruanus</i> HOLTHUIS<br>Tumbes (Perú).<br><i>Fig. 32</i>  | ¿ ?             | Camarón                         | --                                   | River shrimp                        |
| <i>Palaemon ritteri</i> HOLMES<br>Desde San Diego (California) a Paita (Perú) e Islas Cocos y Galápagos.  | +               | Camarón                         | --                                   | River shrimp                        |
| <b>Familia:</b> RHYNCHOCINETIDAE  |                 |                                 |                                      |                                     |
| <i>Rhynchocinetes typus</i> MILNE EDWARDS<br>Desde Lobos de Afuera (Perú) hasta San Antonio, (Chile).<br><i>Fig. 33</i>   | --              | Camaroncito;<br>Camarón pintado | Camarón de playa;<br>Camarón del mar | Shrimp                              |
| <b>Familia:</b> ALPHEIDAE   |                 |                                 |                                      |                                     |

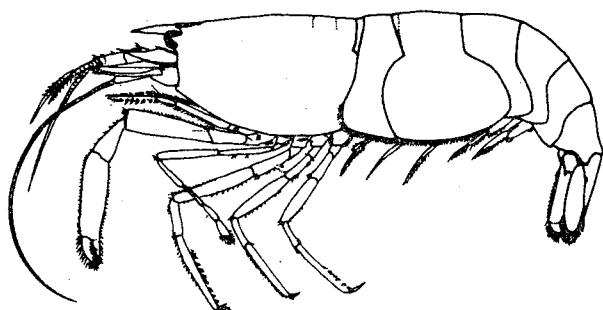


Fig. 34.—*Athanas nitescens* (LEACH)

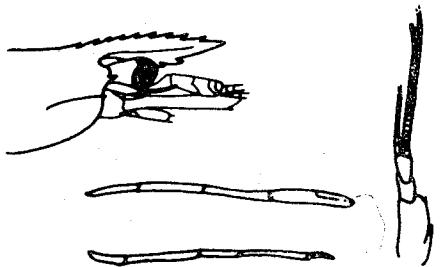


Fig. 32.—*Palaemon (P.) peruanus* HOLTHUIS  
"Camarón"

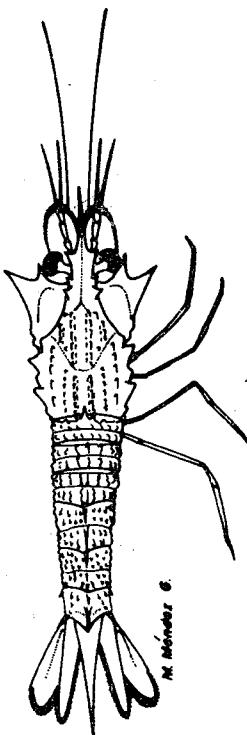


Fig. 36.—*Glyphocrangon glorifica* FAXON?

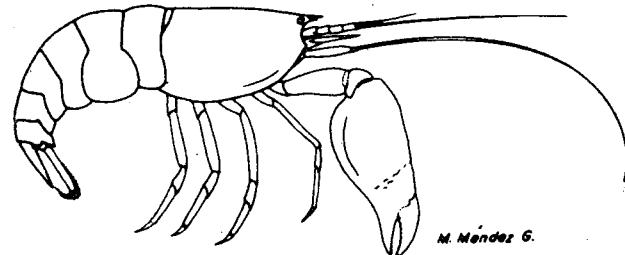


Fig. 35.—*Synalpheus spinifrons* (H. MILNE EDWARDS)?

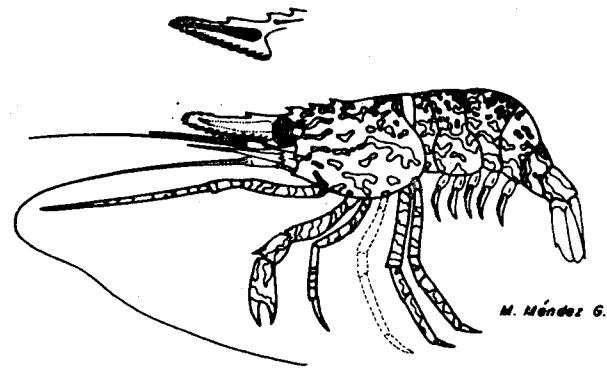


Fig. 33.—*Rhynchocinetes typus* MILNE EDWARDS  
"Camaróncito", "Camarón pintado",  
"Camarón de playa"

| NOMBRE CIENTIFICO   |  | NOMBRES COMUNES |      |       |   |
|---|--|-----------------|------|-------|---|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA   |  | ECUADOR         | PERU | CHILE | N. EN INGLES                                      |
| <i>Athanas nitescens</i> (LEACH)<br>Amplia distribución. En el Perú, registrado en<br>La Punta (Callao).<br>Fig. 34 |  | ♂ ?             | +    | --    | Shrimp  |
| <i>Betaeus</i> sp.<br>Sur de Pisco (Perú).  |  | ♂ ?             | +    | ♂ ?   | Shrimp  |
| <i>Synalpheus townsendi peruvianus</i> RATHBUN<br>Matapalo, Perú.   |  | ♂ ?             | +    | --    | Shrimp;<br>snapping<br>shrimp                     |
| <i>Synalpheus latastei</i> COURTIERE<br>Perú, Chile.  |  | ♂ ?             | +    | +     | Shrimp;<br>snapping<br>shrimp                     |
| <i>Synalpheus spinifrons</i> (H. MILNE EDWARDS)<br>Isla Lobos de Tierra (Perú) y norte de Chile.<br>Fig. 35         |  | ♂ ?             | +    | +     | Shrimp;<br>snapping<br>shrimp                     |
| <b>Familia:</b> GLYPHOCRANGONIDAE   |  |                 |      |       |   |
| <i>Glyphocrangon gloriosa</i> FAXON?<br>Tumbes (03°48' Lat. S., 81°17.8' Long. W.), Perú.<br>Fig. 36                |  | ♂ ?             | +    | --    | Shrimp;<br>deep shrimp                            |
| <b>Supersección:</b> REPTANTIA  |  |                 |      |       |   |
| <b>Sección:</b> MACRURA   |  |                 |      |       |   |
| <b>Superfamilia:</b> ASTACIDEA  |  |                 |      |       |   |
| <b>Familia:</b> ASTACIDAE   |  |                 |      |       |   |
| <i>Parastacus spinifrons</i> PHILIPPI<br>Chile.   |  | --              | --   |       | Camarón<br>de río del<br>centro y sur<br>de Chile |
| <b>Familia:</b> NEPHROPIDAE   |  |                 |      |       |   |

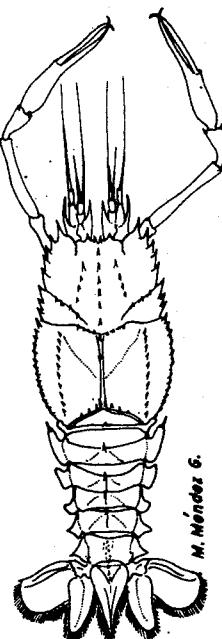
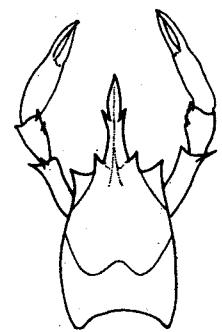


Fig. 38.—*Polycheles* sp.

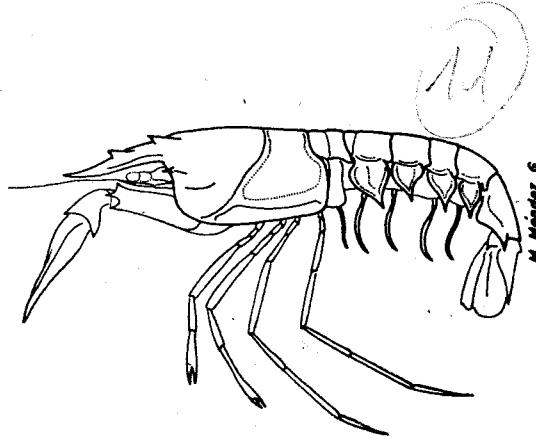


Fig. 37.—*Neprops* sp.

*Neprops* sp. *occidentalis*

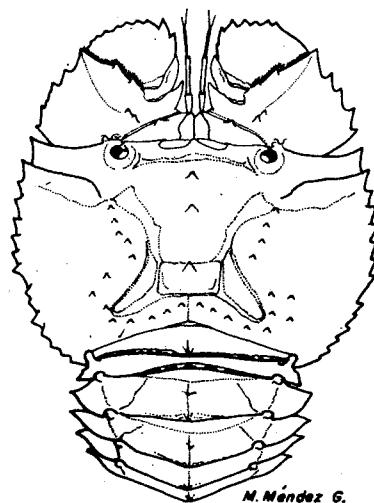


Fig. 40.—*Ibacus* sp.  
"Langosta chata", "Filipinas"

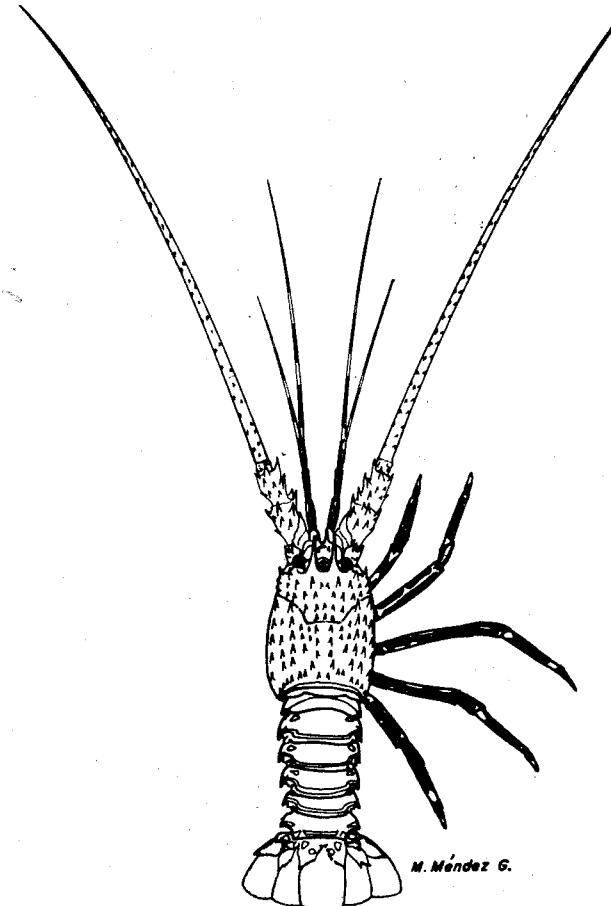
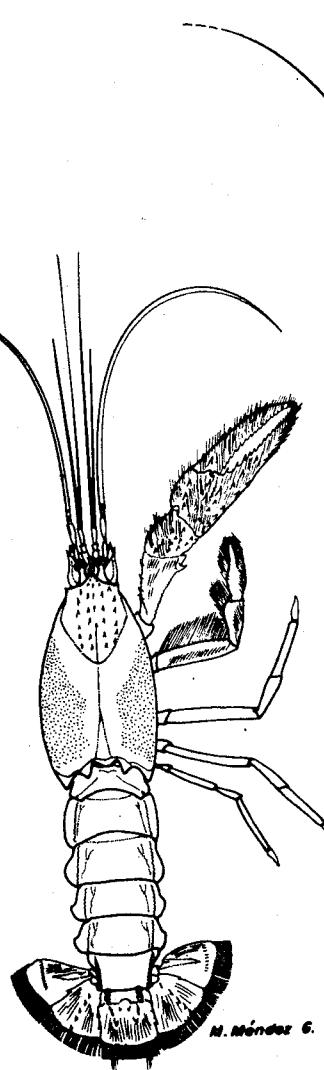
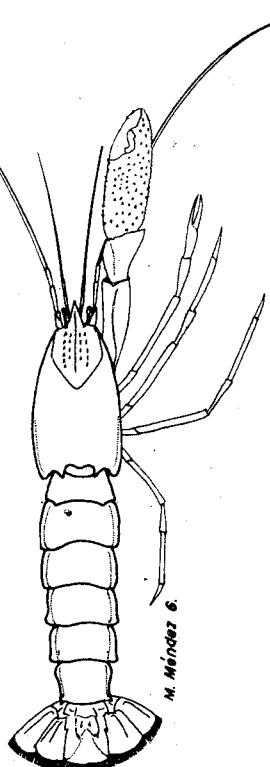
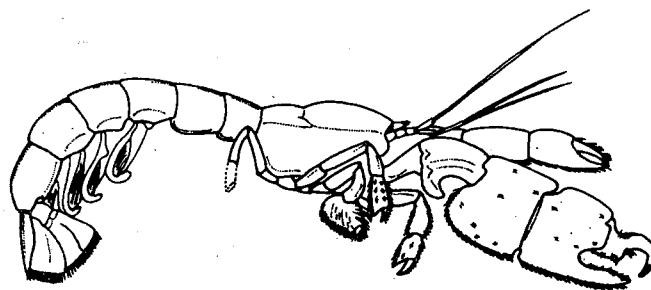
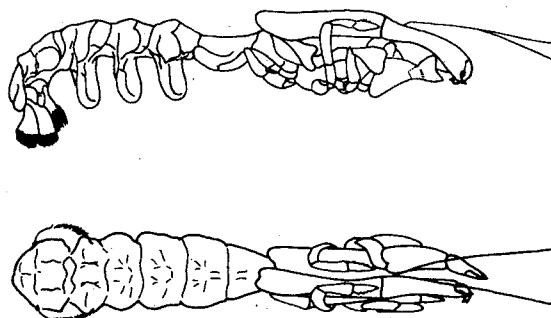
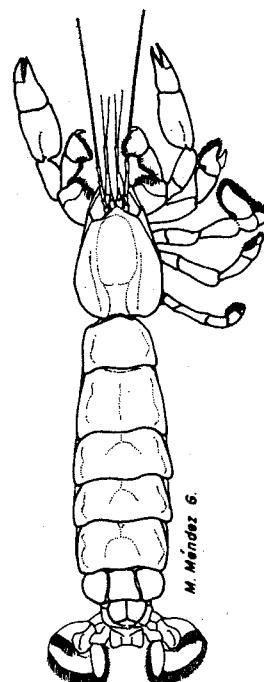


Fig. 39.—*Panulirus gracilis* STREETS  
"Langosta", "Langosta verde"

| NOMBRE CIENTIFICO   |  | NOMBRES COMUNES                |                                |       |                           |
|---|--|--------------------------------|--------------------------------|-------|---------------------------|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA   |  | ECUADOR                        | PERU                           | CHILE | N. EN INGLES              |
| <i>Nephrops</i> sp.<br>Tumbes (03°51.3' Lat. S., 81°18.2' Long. W.), Perú.<br><i>Fig. 37</i>                      |  | ♂ ?                            | +                              | ♂ ?   | Shrimp;<br>lobster        |
| <b>Superfamilia:</b> PALINURIDEA  |  |                                |                                |       |                           |
| <b>Familia:</b> POLYCHELIDAE  |  |                                |                                |       |                           |
| <i>Polycheles</i> sp.<br>Tumbes (03°51.3' Lat. S., 81°18.2' Long. W.), Perú.<br><i>Fig. 38</i>                    |  | ♂ ?                            | +                              | ♂ ?   |                           |
| <b>Familia:</b> PALINURIDAE   |  |                                |                                |       |                           |
| <i>Panulirus gracilis</i> STREETS<br>Baja California a Perú.<br><i>Fig. 39</i>                                    |  | Langosta;<br>Langosta<br>verde | Langosta;<br>Langosta<br>verde | —     | Lobster; Spiny<br>lobster |
| <i>Panulirus penicillatus</i> (OLIVIER)<br>Méjico e Islas Galápagos.  |  | Langosta;<br>Langosta<br>roja  | ♂ ?                            | —     | Lobster; Red<br>lobster   |
| <b>Familia:</b> SCYLLARIDAE   |  |                                |                                |       |                           |
| <i>Ibacus</i> sp.<br>Norte del Perú.<br><i>Fig. 40</i>  |  | —                              | Langosta chata;<br>Filipinas   | —     | Crabs                     |
| <i>Scyllarus delfini</i> (BOUVIER)<br>Chile, ¿Perú?   |  | —                              | ♂ ?                            | +     | Lobster                   |
| <b>Superfamilia:</b> THALASSINIDEA  |  |                                |                                |       |                           |
| <b>Familia:</b> AXIIDAE   |  |                                |                                |       |                           |
| <i>Axius</i> sp. (1)<br>Norte del Perú (Paita a Caleta Cruz) y probablemente<br>el Ecuador.<br><i>Fig. 41 (a)</i> |  | ♂ ?                            | +                              | —     | Lobster                   |

Fig. 41 (a).—*Axius* sp. (1)Fig. 41 (b).—*Axius* sp. (2)Fig. 42.—*Callianassa uncinata* MILNE EDWARDS  
"Marucha"Fig. 43.—*Callianassa (C.) islagrande* SCHMITT  
"Marucha langostina"Fig. 44.—*Callianassa* sp.  
"Marucha"

| NOMBRE CIENTIFICO   |    | NOMBRES COMUNES |                       |       |                       |
|---|----|-----------------|-----------------------|-------|-----------------------|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA   |    | ECUADOR         | PERU                  | CHILE | N. EN INGLES          |
| <i>Axius</i> sp. (2)<br>Tumbes (Perú).<br><i>Fig. 41 (b)</i>  |    | ?               | +                     | --    | Lobster               |
| <b>Familia:</b> CALLIANASSIDAE  |    |                 |                       |       |                       |
| <i>Callianassa uncinata</i> MILNE EDWARDS<br>Perú, Chile (Isla de Quehuy).<br><i>Fig. 42</i>                                |    | --              | Marucha               | +     | Burrowing shrimp      |
| <i>Callianassa</i> (C.) <i>islagrande</i> SCHMITT<br>Lurín a boca del río Piura (Perú).<br><i>Fig. 43</i>                   | C. | ?               | Marucha<br>lengostina | --    | Burrowing shrimp      |
| <i>Callianassa</i> sp.<br>Punta Negra (Perú).<br><i>Fig. 44</i>   |    | ?               | Marucha               | --    | Burrowing shrimp      |
| <b>Sección:</b> ANOMURA   |    |                 |                       |       |                       |
| <b>Superfamilia:</b> PAGURIDEA  |    |                 |                       |       |                       |
| <b>Familia:</b> DIOGENIDAE  |    |                 |                       |       |                       |
| <i>Paguristes tomentosus</i> (H. MILNE EDWARDS)<br>Bahía Sechura (Perú) a Taltal, Provincia de Antofagasta<br>(Chile).      |    | --              | Ermitaños             | +     | Diogenid hermit crabs |
| <i>Paguristes hirtus</i> DANA<br>Perú, Chile.   |    | --              | Ermitaños             | +     | Hermit crabs          |
| <i>Paguristes weddelli</i> (H. MILNE EDWARDS)<br>Bahía Sechura (Perú) a Canal Smith, territorio de<br>Magallanes (Chile).   |    | --              | Ermitaños             | +     | Hermit crabs          |
| <i>Dardanus sinistripes</i> (STIMPSON)<br>Bahía Magdalena, Isla Tiburón; Golfo de California,<br>a Bahía de Sechura (Perú). | +  |                 | Ermitaños             | --    | Hermit crabs          |
| <i>Dardanus imbricatus</i> RATHBUN<br>Bahía de Sechura (Perú).  |    | ?               | Ermitaños             | --    | Hermit crabs          |

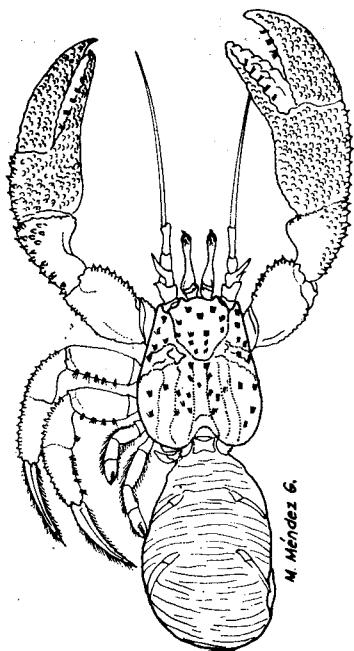


Fig. 45.—*Petrochirus californiensis* BOUVIER?  
"Ermitaños"

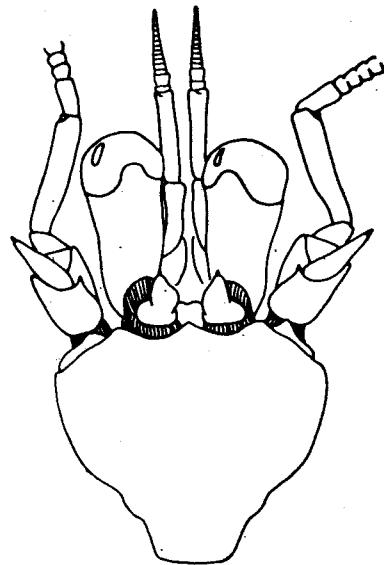


Fig. 46.—*Pagurus edwardsii* (DANA)  
"Cangrejo ermitaño"

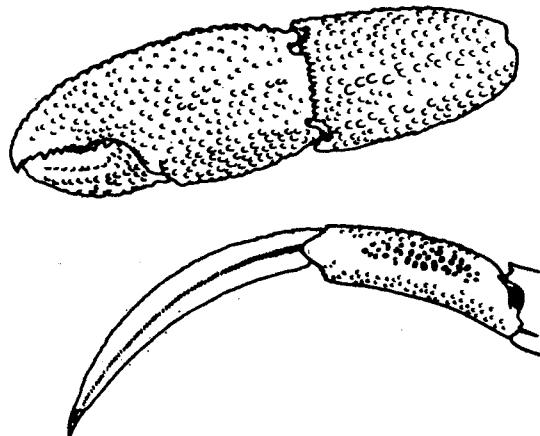


Fig. 47.—*Pagurus perlatus* H. MILNE EDWARDS  
"Cangrejo ermitaño"

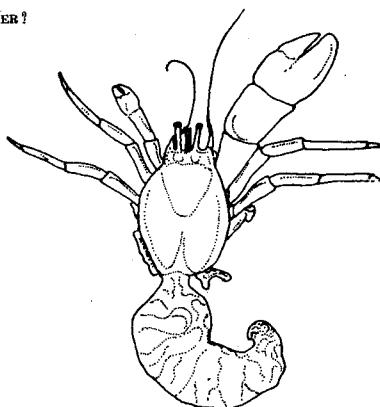
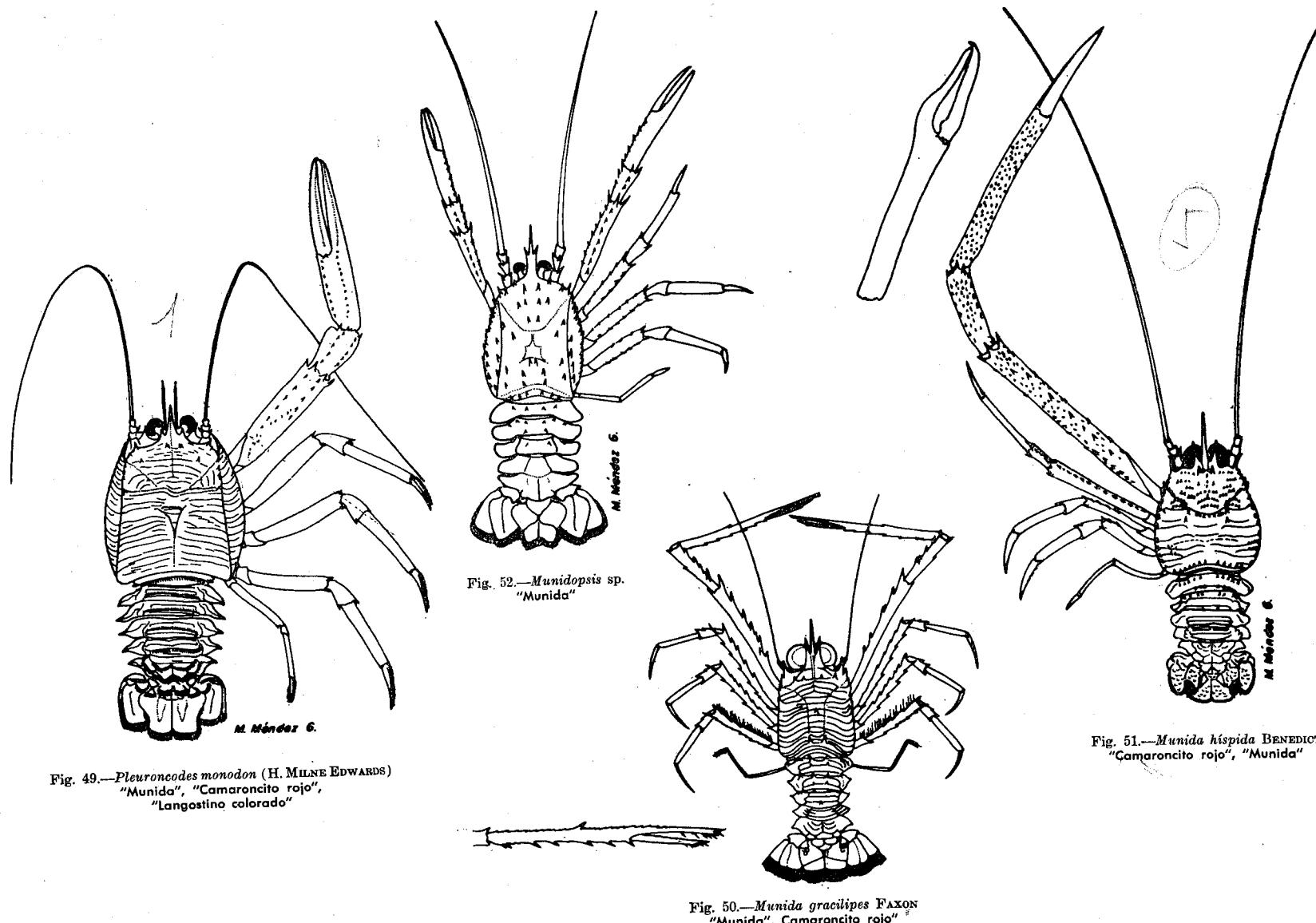


Fig. 48.—*Chirostylus milneedwardsi* (HENDERSON)

| NOMBRE CIENTIFICO   |   | NOMBRES COMUNES |                   |       |              |
|---|---|-----------------|-------------------|-------|--------------|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA   |   | ECUADOR         | PERU              | CHILE | N. EN INGLES |
| <i>Isocheles wurdemanni pacificus</i> (BOUVIER)<br>Paita (Perú) y probablemente Ecuador.  | ? | ?               | Ermitaños         | —     | Hermit crabs |
| <i>Clibanarius panamensis</i> STIMPSON<br>Santa Rosalía, Golfo de California, a Isla de la Correa, Perú.                        | + |                 | Diablicas         | —     | Hermit crabs |
| <i>Clibanarius albidigitus</i> NOBILI<br>Ecuador a Banco de Máncora y Punta Sal (Perú).   | + |                 | Diablicas         | —     | Hermit crabs |
| <i>Petrochirus californiensis</i> BOUVIER<br>Golfo de California a norte del Perú.<br>Fig. 45                                   | + |                 | Ermitaños         | —     | Hermit crabs |
| <b>Familia:</b> PAGURIDAE   |   |                 |                   |       |              |
| <i>Pagurus</i> sp.<br>Costa norte del Perú y probablemente sur del Ecuador.   | ? | ?               | Cangrejo ermitaño | —     | Hermit crabs |
| <i>Pagurus edwardsii</i> (DANA)<br>Callao (Perú) a Isla Quenu, Golfo de Ancud (Chile).<br>Fig. 46                               | — |                 | Cangrejo ermitaño | +     | Hermit crabs |
| <i>Pagurus benedicti</i> (BOUVIER)<br>Golfo de California a Perú.   | + |                 | Cangrejo ermitaño | —     | Hermit crabs |
| <i>Pagurus delsolonii</i> H. MILNE EDWARDS<br>Coquimbo, Pto. de Corral (Chile) a Isla San Lorenzo (Perú).<br>Fig. 47            | — |                 | Cangrejo ermitaño | +     | Hermit crabs |
| <i>Pagurus impar</i> H. MILNE EDWARDS<br>Baía de Sechura (Perú) a Golfo de Quetalmahue, Provincia de Chiloé (Chile).<br>Fig. 47 | — |                 | Cangrejo ermitaño | +     | Hermit crabs |
| <i>Pagurus villosus</i> NICOLET<br>Del Solon 1974 ♀   | — |                 | Cangrejo ermitaño | +     | Hermit crabs |
| <b>Familia:</b> COENOBITIDAE  |   |                 |                   |       |              |
| <i>Coenobita rugosus</i> H. MILNE EDWARDS<br>Baja California a Chile.   | + |                 | Ermitaño de playa | +     | Hermit crabs |



| NOMBRE CIENTIFICO  |     | NOMBRES COMUNES     |                             |                                      |                     |
|--|-----|---------------------|-----------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA  |     | ECUADOR             | PERU                        | CHILE                                | N. EN INGLES        |
| <i>Coenobita compressus</i> H. MILNE EDWARDS<br>Santa Rosalía Golfo de California a Estrecho de Magallanes; Islas Revillagigedo; Isla del Coco, Archipiélago de Galápagos. |     | Ki-Ki;<br>Curicuaco | Ermitaño<br>de playa        | +                                    | Hermit crabs        |
| <b>Superfamilia:</b> GALATHEIDEA   |     |                     |                             |                                      |                     |
| <b>Familia:</b> CHIROSTYLIDAE  |     |                     |                             |                                      |                     |
| <i>Chirostylus milneedwardsi</i> (HENDERSON)<br>Canal Sarmiento, Magallanes (Chile) hasta Punta Pariñas (Perú).<br>Fig. 48   | —   |                     | +                           | +                                    | Crabs               |
| <b>Familia:</b> GALATHEIDAE  |     |                     |                             |                                      |                     |
| <i>Pleuroncodes monodon</i> (H. MILNE EDWARDS)<br>Isla Lobos de Afuera (Perú) a Ancud, Provincia de Chiloé (Chile).<br>Fig. 49   | —   |                     | Munida;<br>Camaroncito rojo | Langostino<br>colorado;<br>Zanahoria | Pelagic red<br>crab |
| <i>Munida gracilipes</i> FAXON<br>Paita (Perú) a Chile.<br>Fig. 50   | ♂ ? |                     | Camaroncito<br>rojo; Munida | +                                    | Galatheid crabs     |
| <i>Munida</i> sp.<br>Tumbes (Perú).  | ♂ ? |                     | Camaroncito<br>rojo; Munida | —                                    | Galatheid crabs     |
| <i>Munida hispida</i> BENEDICT<br>Panamá a Tumbes (03°48' Lat. S., 81°18.4' Long. W.), Perú.<br>Fig. 51  | +   |                     | Camaroncito<br>rojo; Munida | —                                    | Galatheid crabs     |
| <i>Munida fragilis</i> (FAXON)<br>Ecuador a Tumbes (Perú).   | +   |                     | Munida                      | —                                    | Galatheid crabs     |
| <i>Munida obesa</i> FAXON<br>Ecuador a Banco de Mánpora y Punta Sal (Perú).  | +   |                     | Munida                      | —                                    | Galatheid crabs     |
| <i>Munidopsis rostrata</i> (A. MILNE EDWARDS)<br>En el Pacífico oriental frente a las Islas Galápagos e Islas Juan Fernández.  | +   | ♂ ?                 |                             | +                                    | Galatheid crabs     |

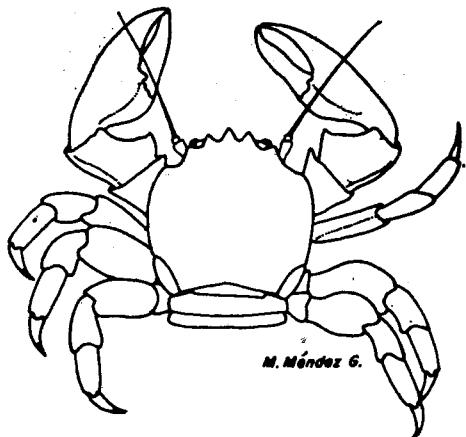


Fig. 53.—*Allopetrolisthes punctatus* (GUERIN)  
"Tijerita", "Tijereta"

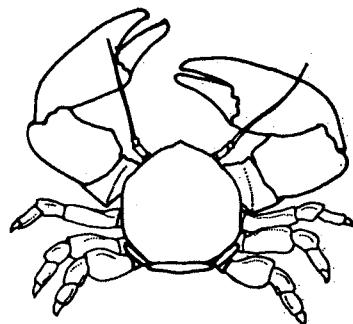


Fig. 54.—*Allopetrolisthes angulosus* (GUERIN)  
"Tijerita", "Tijereta"

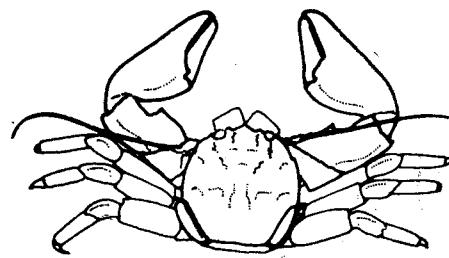


Fig. 55.—*Allopetrolisthes spinifrons* (H. MILNE EDWARDS)

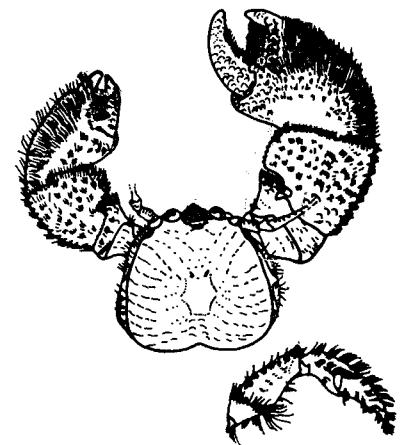


Fig. 56.—*Pachycheles crinimanus* HAIG

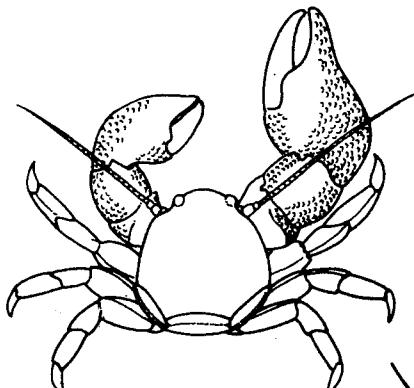


Fig. 57.—*Pachycheles grossimanus* (GUERIN)  
"Cangrejito"

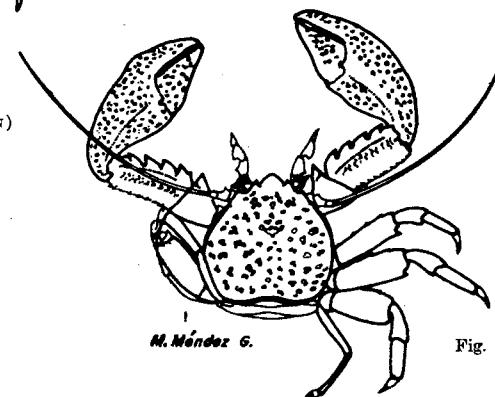


Fig. 59.—*Petrolisthes desmaresti* (GUERIN)  
"Cangrejito"

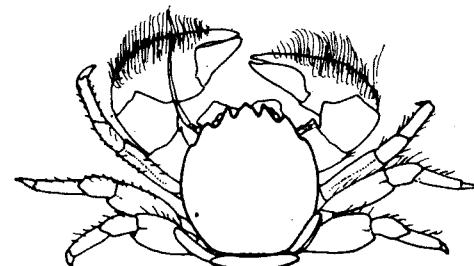


Fig. 58.—*Porcellana cancrisocialis* GLASSELL  
"Tijerita"

| NOMBRE CIENTIFICO   | NOMBRES COMUNES |                             |          |              |                   |
|---|-----------------|-----------------------------|----------|--------------|-------------------|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA   | ECUADOR         | PERU                        | CHILE    | N. EN INGLES |                   |
| <i>Munidopsis agassizi</i> FAXON<br>Panamá a Tumbes (03°35' Lat. S., 81°07.5' Long. W.), Perú.  | +               | Munida;<br>Camaroncito rojo | —        | —            | Galatheid crabs   |
| <i>Munidopsis aspera</i> (HENDERSON)<br>Desde el sur de California, hasta el Estrecho de Magallanes; Islas Galápagos; Brasil.                     | +               | Munida                      | +        | —            | Galatheid crabs   |
| <i>Munidopsis aculeata</i> HENDERSON<br>Costa americana del Pacífico, Golfo de Panamá e Islas Chiloé (Chile).                                     | +               | +                           | +        | —            | Galatheid crabs   |
| <i>Munidopsis</i> sp.<br>Banco de Mánpora (Perú).<br><i>Fig. 52</i>   | ♂ ?             | Munida                      | ♂ ?      | —            | Galatheid crabs   |
| <b>Familia:</b> PORCELLANIDAE   |                 |                             |          |              |                   |
| <i>Allopétrolisthes punctatus</i> (GUERIN)<br>Ancón a Talcahuano (Chile).<br><i>Fig. 53</i>   | —               | Tijerita                    | Tijereta | —            | Porcellanid crabs |
| <i>Allopétrolisthes angulosus</i> (GUERIN)<br>Paita (Perú) hasta Calbuca (Chile).<br><i>Fig. 54</i>   | ♂ ?             | Tijerita                    | Tijereta | —            | Porcellanid crabs |
| <i>Allopétrolisthes spinifrons</i> (H. MILNE EDWARDS)<br>Isla Pescadores (Perú) a San Vicente, Provincia de Concepción (Chile).<br><i>Fig. 55</i> | —               | +                           | +        | —            | Crabs             |
| <i>Pachycheles crinimanus</i> HAIG<br>Bahía Sechura a Bahía de San Juan (Perú), y probablemente en Ecuador y Chile.<br><i>Fig. 56</i>             | ♂ ?             | +                           | ♂ ?      | —            | Porcellanid crabs |
| <i>Pisidia magdalenensis</i> (GLASSELL)<br>Baja California hasta Banco de Mánpora, Tumbes (Perú).   | +               | +                           | —        | —            | Porcellanid crabs |

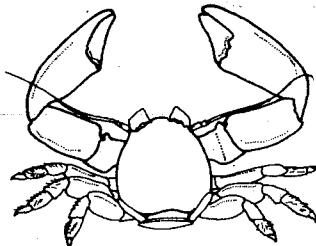


Fig. 60.—*Petrolisthes granulosus* (GUERIN)  
"Cangrejito"

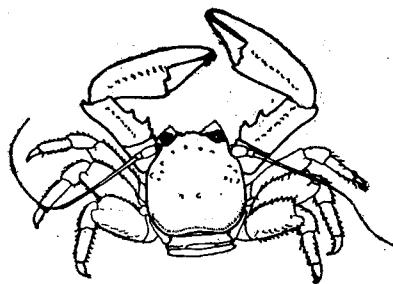


Fig. 62.—*Petrolisthes tuberculatus* (H. MILNE EDWARDS)  
"Cangrejito"

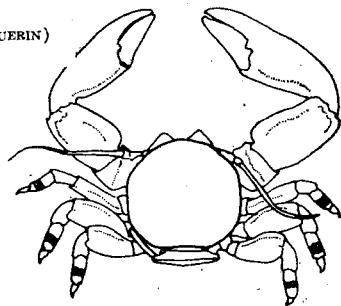


Fig. 61.—*Petrolisthes violaceus* (GUERIN)  
"Cangrejito violado"

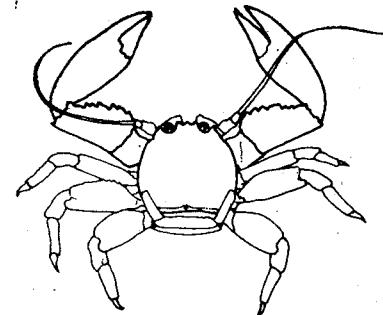


Fig. 63.—*Petrolisthes tuberculatus* (GUERIN)  
"Cangrejito"

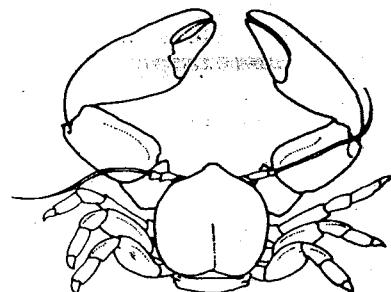


Fig. 64.—*Petrolisthes laevigatus* (GUERIN)  
"Cangrejito"

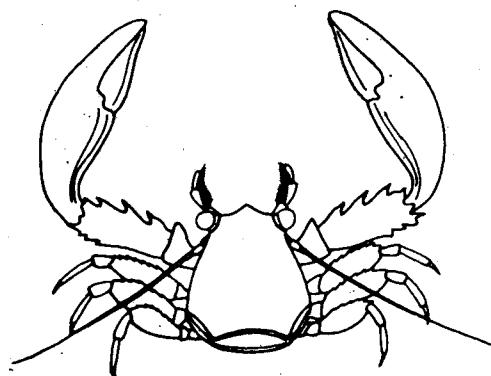


Fig. 65.—*Petrolisthes armatus* (GIBBES)  
"Salamandra"

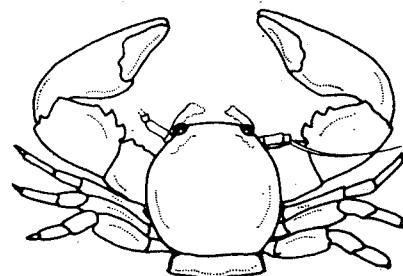


Fig. 66.—*Petrolisthes ortmanni* NOBILI  
"Cangrejo"

| NOMBRE CIENTIFICO  | NOMBRES COMUNES |                    |       |                        |
|--|-----------------|--------------------|-------|------------------------|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA  | ECUADOR         | PERU               | CHILE | N. EN INGLES           |
| <i>Pachycheles grossimanus</i> (GUERIN)<br>Bahía Sechura (Perú) a Canal Chacao, Provincia de Chiloé (Chile).<br><i>Fig. 57</i>   | --              | Cangrejito         | +     | Porcellanid crabs      |
| <i>Porcellana cancrisocialis</i> GLASSELL<br>Bahía de Sta. María y Punta Tosco, Baja California; Punta Peñasco, Golfo de California, Bahía Sta. Elena, Ecuador a Tumbes, Perú.<br><i>Fig. 58</i> | +               | Tijerita           | --    | Porcellanid crabs      |
| <i>Petrolisthes desmaresti</i> (GUERIN)<br>Callao (Perú) a Coronel (Chile).<br><i>Fig. 59</i>  | --              | Cangrejito         | +     | Crabs; Porcellain crab |
| <i>Petrolisthes granulosus</i> (GUERIN)<br>Paita (Perú) a Bahía de San Vicente (Chile) e Islas Juan Fernández.<br><i>Fig. 60</i>   | ♂ ?             | Cangrejito         | +     | Crabs; Porcellain crab |
| <i>Petrolisthes violaceus</i> (GUERIN)<br>Bahía de Ancón (Perú) a Taitao territorio de Aysén (Chile).<br><i>Fig. 61</i>  | --              | Cangrejito violado | +     | Crabs; Porcellain crab |
| <i>Petrolisthes tuberculatus</i> (H. MILNE EDWARDS)<br>Bahía San Juan (Perú) hasta el sur de la Isla de Chiloé (Chile).<br><i>Fig. 62</i>  | --              | Cangrejito         | +     | Crabs; Porcellain crab |
| <i>Petrolisthes tuberculatus</i> (GUERIN)<br>Isla San Lorenzo (Perú) a Vicente (Chile).<br><i>Fig. 63</i>  | --              | Cangrejito         | +     | Crabs; Porcellain crab |
| <i>Petrolisthes laevigatus</i> (GUERIN)<br>Paita (Perú) a Canal Messier, territorio le Aysén (Chile).<br><i>Fig. 64</i>  | --              | Cangrejito         | +     | Crabs; Porcellain crab |

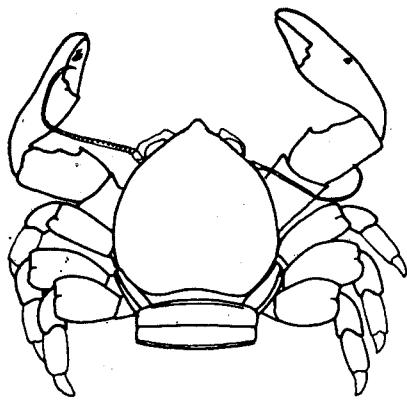


Fig. 67.—*Liopetrolisthes mitra* (DANA)  
"Cangrejito"

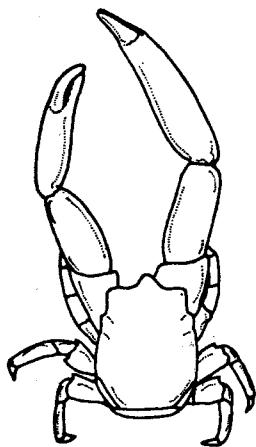


Fig. 68.—*Orthochela pumila* GLASSELL

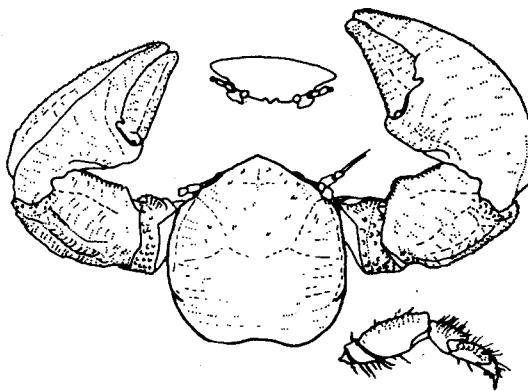


Fig. 69.—*Megalobrachium peruvianum* HAIG

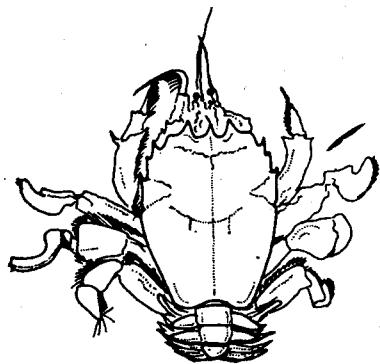


Fig. 70.—*Blepharipoda spinimana* (PHILIPPI)  
"Muy-muy chino"

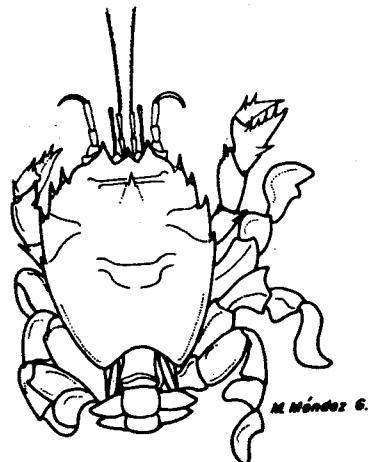


Fig. 71.—*Blepharipoda occidentalis* RANDALL  
"Muy-muy chino"

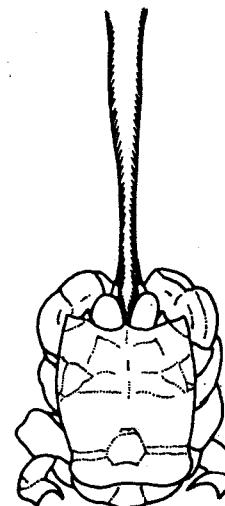


Fig. 72.—*Lepidopa chilensis* LENZ  
"Muy-muy blanco"

| NOMBRE CIENTIFICO  | NOMBRES COMUNES |               |       |                            |
|--|-----------------|---------------|-------|----------------------------|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA  | ECUADOR         | PERU          | CHILE | N. EN INGLES               |
| <i>Petrolisthes armatus</i> (GIBBES)<br>Puerto Peñasco y San Felipe, Golfo de California, a Bahía Independencia (Perú) e Islas Galápagos; Atlántico: Florida a Brasil; Bermudas; Senegal a Angola; I. Ascension.<br><i>Fig. 65</i> | +               | Salamandra    | --    | Crabs;<br>Porcellain crab  |
| <i>Petrolisthes ortmanni</i> NOBILI<br>Puerto San Carlos, Golfo de California a Islas Lobos de Afuera (Perú); Islas Las Tres Marias e Isla del Coco, Costa Rica.<br><i>Fig. 66</i>   | +               | Cangrejo      | --    | Crabs;<br>Porcellain crab  |
| <i>Liopetrolisthes mitra</i> (DANA)<br>Callao (Perú) al Estrecho de Magallanes (Chile).<br><i>Fig. 67</i>  | --              | Cangrejito    | +     | Crabs;<br>Porcellain crab  |
| <i>Orthochela pumila</i> GLASSELL<br>Bahía Magdalena, Baja California, Mazatlán, México a Bahía de Caraquez, Ecuador y probablemente norte del Perú.<br><i>Fig. 68</i>   | +               | ? ?           | --    | Crab;<br>Porcellain crab   |
| <i>Megalobrachium peruvianum</i> HAIG<br>Isla Lobos de Afuera (Perú), y Junín (Chile).<br><i>Fig. 69</i>   | --              | +             | +     | Crabs;<br>Porcellanid crab |
| <b>Superfamilia:</b> HIPPIDEA  |                 |               |       |                            |
| <b>Familia:</b> ALBUNEIDAE   |                 |               |       |                            |
| <i>Blepharipoda spinimana</i> (PHILIPPI)<br>Mollendo (Perú) a Tome, Provincia de Concepción (Chile).<br><i>Fig. 70</i>   | --              | Muy-muy chino | +     | Sand crab                  |
| <i>Blepharipoda occidentalis</i> RANDALL<br>San Francisco, California a Chile.<br><i>Fig. 71</i>   | +               | Muy-muy chino | +     | Sand crab                  |

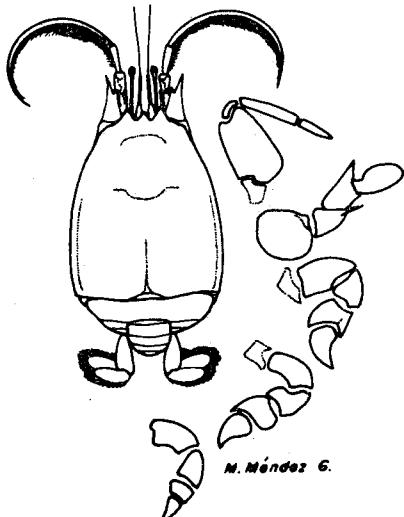


Fig. 73.—*Emerita analoga* (STIMPSON)  
"Muy-muy", "Camaroncito", "Limanche"



Fig. 74.—*Emerita emerita* (LINNAEUS)  
"Muy-muy grande", "Barquilla"

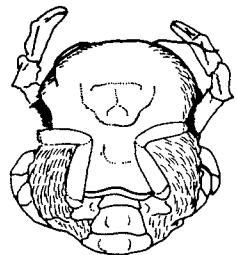


Fig. 75.—*Hypoconcha panamensis* SMITH  
"Cangrejos", "Cangrejo peludo"

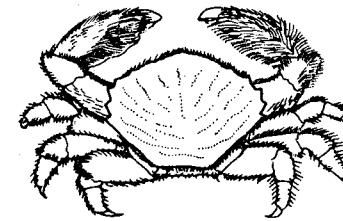


Fig. 76.—*Dynomene ursula* STIMPSON  
"Cangrejo"

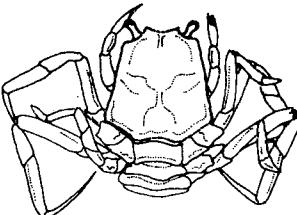


Fig. 77.—*Ethusa mascarone panamensis* FINNEGAN

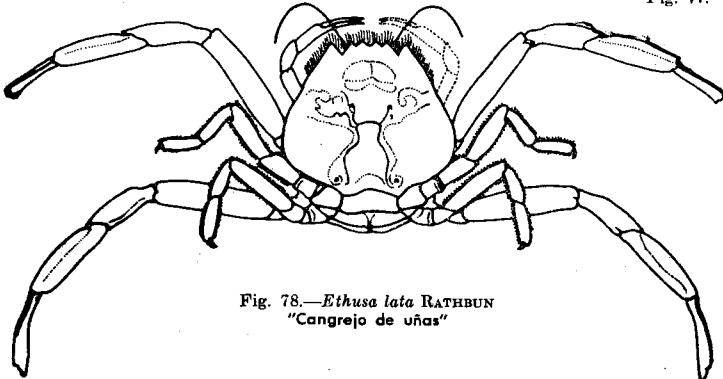


Fig. 78.—*Ethusa lata* RATHBUN  
"Cangrejo de uñas"

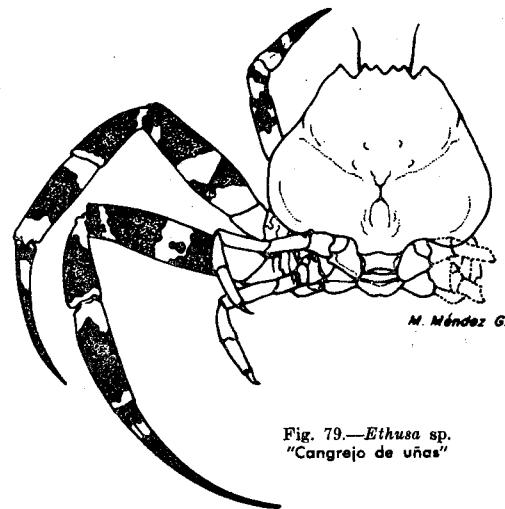


Fig. 79.—*Ethusa* sp.  
"Cangrejo de uñas"

| NOMBRE CIENTIFICO   |   | NOMBRES COMUNES |   |          |                                   |
|---|---|-----------------|---|----------|-----------------------------------|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA   |   | ECUADOR         | PERU  | CHILE    | N. EN INGLES                      |
| <i>Lepidopa chilensis</i> LENZ<br>San Lorenzo (Perú) e Iquique (Chile).<br><i>Fig. 72</i>   |   | --              | Muy-muy blanco                                    | +        | Sand crab                         |
| <b>Familia:</b> HIPPIDAE  |   |                 |   |          |                                   |
| <i>Emerita analoga</i> (STIMPSON)<br>Discontinua: I. Kodiak, Alaska, a extremo S. W. de Baja California (Méjico), y de Salaverry (Perú) a Pto. Eden, Territorio de Aysén (Chile).<br><i>Fig. 73</i> |   | --              | Muy-muy (Norte y Centro); Camaroncito (en el sur) | Limanche | Sand crab;<br>Sand bug;<br>hippas |
| <i>Emerita emerita</i> (LINNAEUS)<br>Baja California a Chile; Florida, Brasil.<br><i>Fig. 74</i>  | + |                 | Muy-muy grande;<br>Barquilla (en el norte)        | +        | Sand crab;<br>Sand bug;<br>hippas |
| <i>Emerita rathbunae</i> SCHMITT<br>La Paz, Baja California a Capón (Tumbes) Perú.  | + |                 | Muy-muy   | --       | Sand crab;<br>Sand bug;<br>hippas |
| <b>Sección:</b> BRACHYURA   |   |                 |   |          |                                   |
| <b>Superfamilia:</b> DROMIACEA  |   |                 |   |          |                                   |
| <b>Familia:</b> DROMIIDAE   |   |                 |   |          |                                   |
| <i>Dromidia larraburei</i> RATHBUN<br>Bahía Monterrey a Bahía Sechura (Perú).   | + |                 | Cangrejo;<br>Cangrejo peludo                      | --       | Crabs                             |
| <i>Hypoconcha peruviana</i> RATHBUN<br>Matapalo, cerca de Capón (Perú).   | ? |                 | Cangrejo;<br>Cangrejo peludo                      | --       | Crabs                             |
| <i>Hypoconcha panamensis</i> SMITH<br>Desde Baja California (Méjico), hasta Caleta Cruz (Perú).<br><i>Fig. 75</i>   | + |                 | Cangrejo;<br>Cangrejo peludo                      | --       | Crabs                             |
| <b>Familia:</b> DYNOMENIDAE   |   |                 |   |          |                                   |

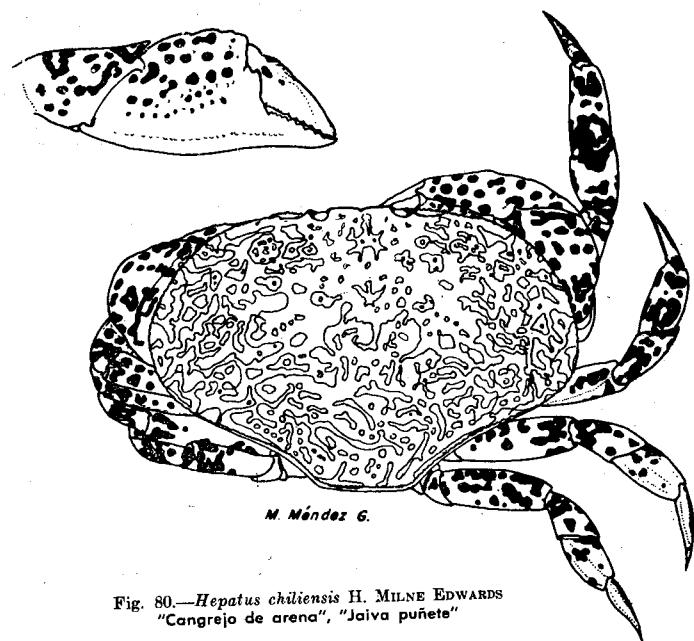


Fig. 80.—*Hepatus chilensis* H. MILNE EDWARDS  
"Cangrejo de arena", "Jaiva puñete"

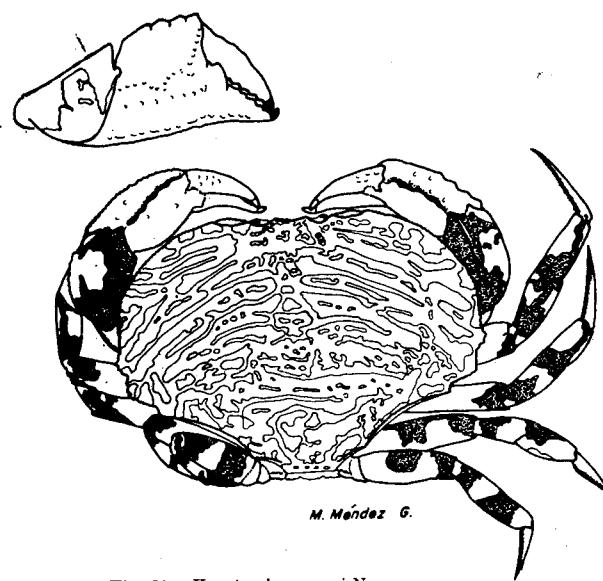


Fig. 81.—*Hepatus kossmanni* NEUMANN  
"Cangrejo de arena"

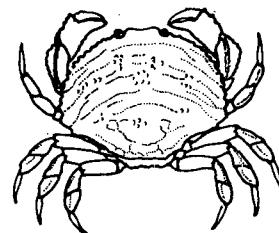


Fig. 82.—*Hepatus lineatus* RATHBUN

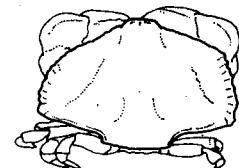


Fig. 83.—*Hepatella amica* SMITH

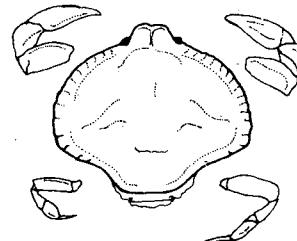


Fig. 84.—*Hepatella peruviana* RATHBUN

| NOMBRE CIENTIFICO   |     | NOMBRES COMUNES |                      |              |              |
|---|-----|-----------------|----------------------|--------------|--------------|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA   |     | ECUADOR         | PERU                 | CHILE        | N. EN INGLES |
| <i>Dynomene ursula</i> STIMPSON<br>México a norte del Perú.<br><i>Fig. 76</i>   | +   |                 | Cangrejo             | —            | Crabs        |
| <b>Superfamilia:</b> OXYSTOMATA   |     |                 |                      |              |              |
| <b>Familia:</b> DORIPPIDAE  |     |                 |                      |              |              |
| <i>Ethusa mascarone panamensis</i> FINNEGAN<br>México al Ecuador y probablemente norte del Perú.<br><i>Fig. 77</i>    | +   |                 | ¿ ?                  | —            | Crabs        |
| <i>Ethusa lata</i> RATHBUN<br>Baja California (México) a Paita (Perú).<br><i>Fig. 78</i>                              | +   |                 | Cangrejo<br>de uñas  | —            | Crabs        |
| <i>Ethusa</i> sp.<br>Talara (Perú).<br><i>Fig. 79</i>   | ¿ ? |                 | Cangrejo<br>de uñas  | —            | Crabs        |
| <b>Familia:</b> CALAPPIDAE  |     |                 |                      |              |              |
| <i>Hepatus chiliensis</i> H. MILNE EDWARDS<br>Ecuador, a Valparaíso (Chile) e Islas Juan Fernández.<br><i>Fig. 80</i> | +   |                 | Cangrejo<br>de arena | Jaiva puñete | Crabs        |
| <i>Hepatus kossmanni</i> NEUMANN<br>México, hasta Islas Chincha (Perú).<br><i>Fig. 81</i>                             | +   |                 | Cangrejo<br>de arena | ¿ ?          | Crabs        |
| <i>Hepatus lineatus</i> RATHBUN<br>México; ¿Perú?<br><i>Fig. 82</i>   | ¿ ? |                 | ¿ ?                  | —            | Crabs        |
| <i>Hepatus</i> sp.<br>Cerca de Pucusana (Perú).   | —   |                 | Cangrejo             | ¿ ?          | Crabs        |
| <i>Hapatella amica</i> SMITH<br>México, Panamá a norte del Perú.<br><i>Fig. 83</i>                                    | ¿ ? |                 | +                    | —            | Crabs        |

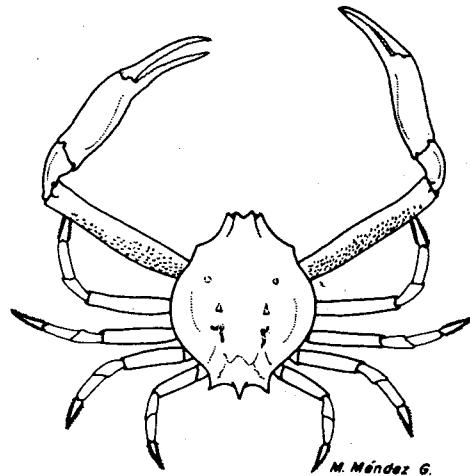
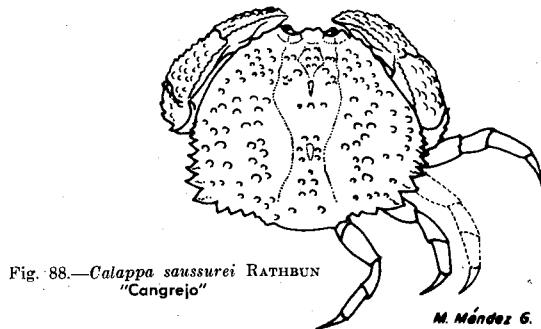
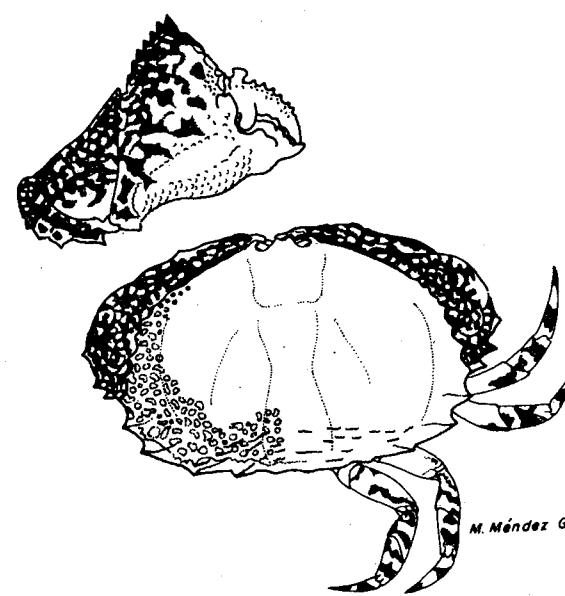
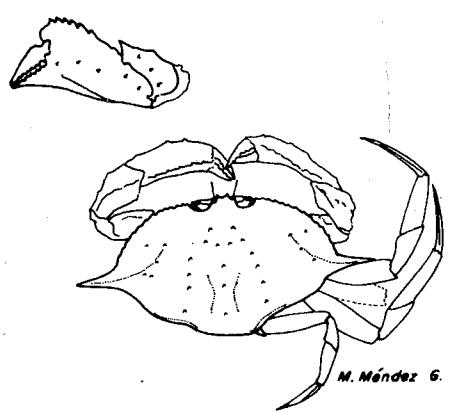
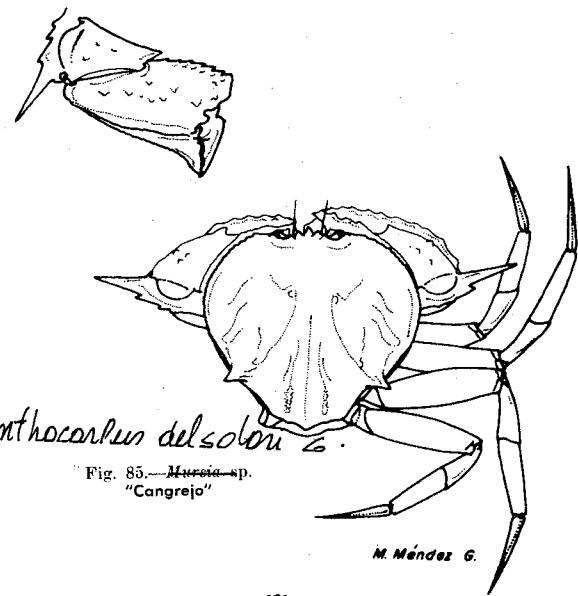
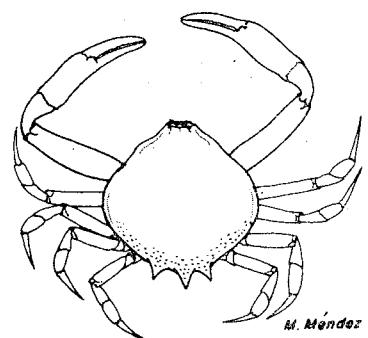
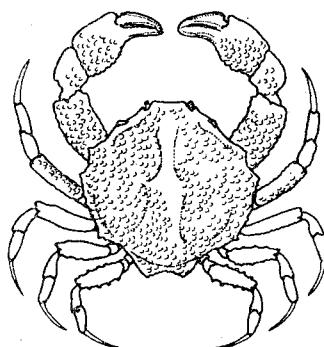
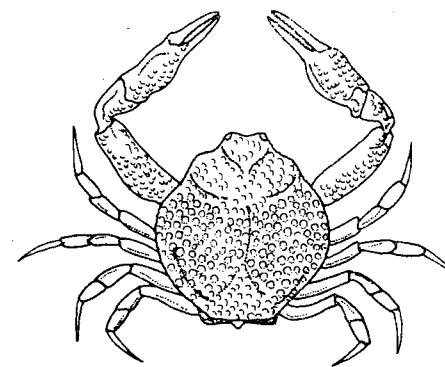
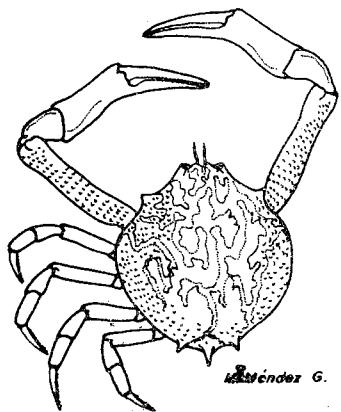


Fig. 90.—*Iliacantha hancocki* RATHBUN

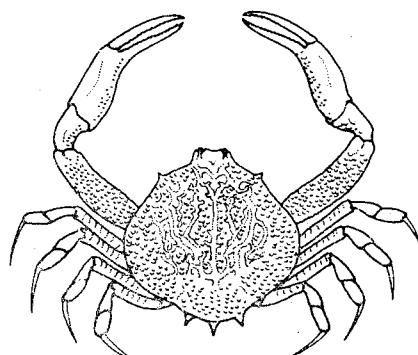
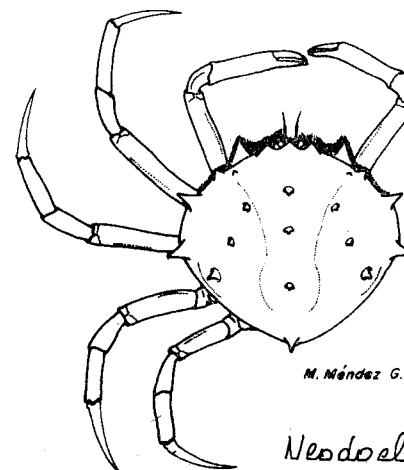
| NOMBRE CIENTIFICO  | NOMBRES COMUNES |                                  |            |   | N. EN INGLES       |
|--|-----------------|----------------------------------|------------|---|--------------------|
|  | ECUADOR         | PERU                             | CHILE      |   |                    |
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA  |                 |                                  |            |   |                    |
| <i>Hepatella peruviana</i> RATHBUN<br>Panamá a Perú.<br><i>Fig. 84</i>   | +               | Cangrejo                         | —          | — | Crabs              |
| <i>Mursia</i> sp. <i>Acanthocarpus delsoloni</i> 6.<br>Banco de Mánpora (Perú).<br><i>Fig. 85</i>  |                 | Cangrejo                         | —          | — | Crabs              |
| <i>Mursia gaudichaudii</i> (H. MILNE EDWARDS)<br>Golfo de los Farallones (California) a Talcahuano<br>(Chile) e Islas Galápagos.<br><i>Fig. 86</i> | +               | Cangrejo                         | Jaiva paco | — | Crabs              |
| <i>Calappa convexa</i> SAUSSURE<br>Baja California, Ecuador a Caleta Cruz, Perú.<br><i>Fig. 87</i>   | +               | Cangrejo;<br>Cangrejo<br>de bola | —          | — | Crabs;<br>box crab |
| <i>Calappa saussurei</i> RATHBUN<br>Golfo de California a Banco de Mánpora (Perú).<br><i>Fig. 88</i>   | +               | Cangrejo                         | —          | — | Crabs;<br>box crab |
| <i>Osachila levis</i> RATHBUN<br>Méjico al Banco de Mánpora (Perú).<br><i>Fig. 89</i>  | +               | +                                | —          | — | Crabs              |
| <i>Acanthocarpus</i> sp.<br>Entre Zorritos y Mánpora (Perú).   | ?               | +                                | —          | — | Crabs              |
| <b>Familia:</b> LEUCOSIIDAE  |                 |                                  |            |   |                    |
| <i>Iliacantha hancocki</i> RATHBUN<br>Golfo de California, Méjico, hasta Paita (Perú).<br><i>Fig. 90</i>   | +               | +                                | —          | — | Crabs              |
| <i>Iliacantha</i> sp.<br>Tumbes (Perú).<br><i>Fig. 91</i>  | ?               | +                                | —          | — | Crabs              |



M. Méndez G.

Fig. 91.—*Iliacantha* sp.Fig. 92.—*Ebalia cristata* RATHBUNFig. 93.—*Leucosilia jurinei* (SAUSSURE)

M. Méndez G.

Fig. 94.—*Persephona townsendi* (RATHBUN)Fig. 95.—*Persephona orbicularis* BELL

M. Méndez G.

*Neodoelea boneti* B. & H.Fig. 96.—*Persephona* sp.

| NOMBRE CIENTIFICO  | NOMBRES COMUNES |                  |             |   | N. EN INGLES      |
|--|-----------------|------------------|-------------|---|-------------------|
|  | ECUADOR         | PERU             | CHILE       |   |                   |
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA  |                 |                  |             |   |                   |
| <i>Ebalia cristata</i> RATHBUN<br>Méjico a norte del Perú.<br><i>Fig. 92</i>   | +               | +                | —           | — | Crabs             |
| <i>Leucosilia jurinei</i> (SAUSSURE)<br>Mazatlán (Méjico) a Perú, e Islas Galápagos.<br><i>Fig. 93</i>   | +               | +                | —           | — | Crabs             |
| <i>Persephona townsendi</i> (RATHBUN)<br>Golfo de California hasta Caleta Cruz, Perú.<br><i>Fig. 94</i>  | +               | +                | —           | — | Crabs; purse crab |
| <i>Persephona orbicularis</i> BELL<br>Desde Islas Saboga, Panamá a Valparaíso, Chile.<br><i>Fig. 95</i>  | +               | +                | +           | — | Crabs; purse crab |
| 3.75. FAM. HAIIDAE → <i>Persephona</i> sp. <i>Neodoclea boneti</i> Bi? ?<br>3 a 4 millas al norte de Punta Malpelo, frente a Cherres y Caleta Cruz (Perú).<br><i>Fig. 96</i> | —               | +                | —           | — | Crabs             |
| <i>Randallia bulligera</i> RATHBUN<br>Golfo de California (Méjico) a Paita (Perú).<br><i>Fig. 97</i>   | +               | +                | —           | — | Crabs             |
| <b>Superfamilia:</b> CORYSTOIDEA   |                 |                  |             |   |                   |
| <b>Familia:</b> EURYALIDAE (= CORYSTIDAE)  |                 |                  |             |   |                   |
| <i>Pseudocoryistes sicarius</i> (POEPPIG)<br>Bahía Independencia (Perú) a Estrecho de Magallanes (Chile).<br><i>Fig. 98</i>  | —               | Congrejo ovalado | Jaiva botón | — | Crabs             |
| <i>Gomeza serrata</i> DANA<br>Callao (Perú) a Estrecho de Magallanes (Chile), Patagonia.<br><i>Fig. 99</i>   | —               | +                | +           | — | Crabs             |
| <b>Familia:</b> CANCRIDAE  |                 |                  |             |   |                   |

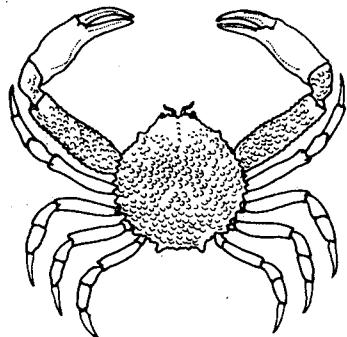


Fig. 97.—*Randallia bulligera* RATHBUN

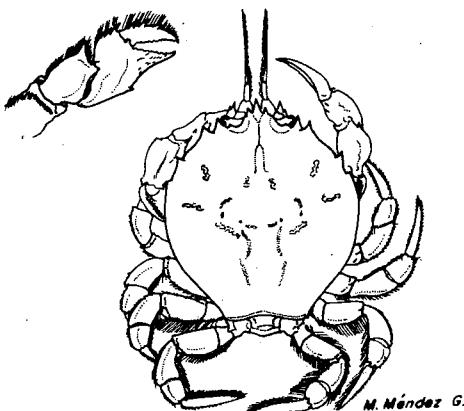


Fig. 98.—*Pseudocoryistes sicarius* (POEPPIG)  
"Cangrejo ovalado", "Jaiva botón"

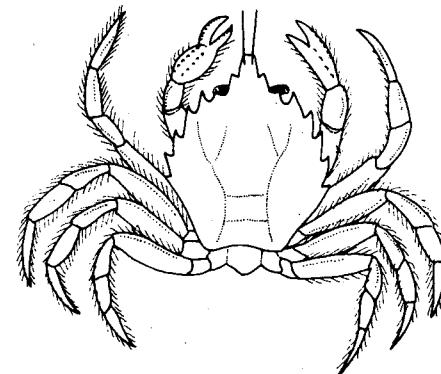
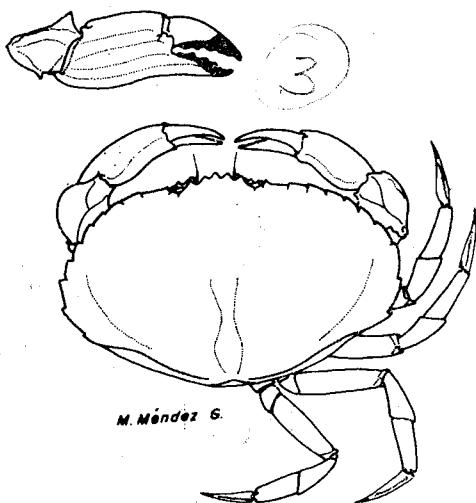
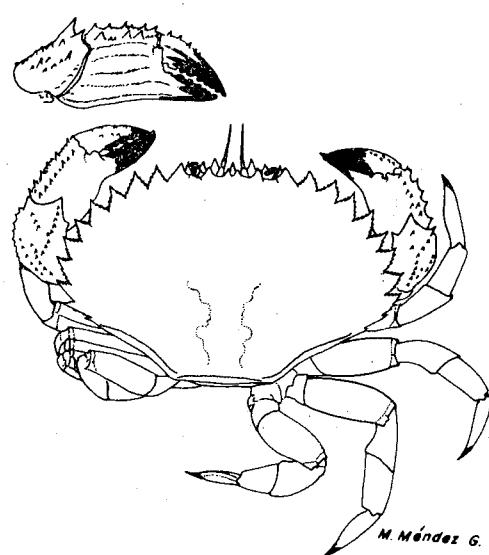


Fig. 99.—*Gomeza serrata* DANA



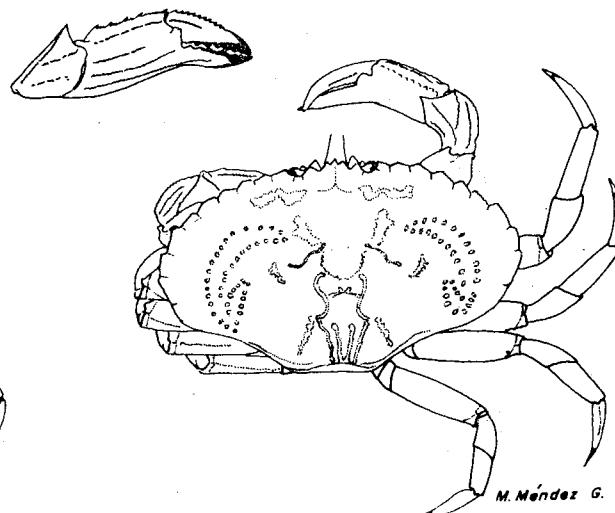
M. Méndez G.

Fig. 100.—*Cancer porteri* RATHBUN  
"Cangrejo", "Jaiva", "Jaiva limón"  
"Jaiva colorada"



M. Méndez G.

Fig. 101.—*Cancer polyodon* POEPPIG  
"Cangrejo peludo", "Jaiva peludo"



M. Méndez G.

Fig. 102.—*Cancer plebejus* POEPPIG  
"Cangrejo", "Jaiva", "Jaiva reina"

| NOMBRE CIENTIFICO   | NOMBRES COMUNES         |                    |                      |                                | N. EN INGLES                        |
|---|-------------------------|--------------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------------------|
|   | DISTRIBUCION GEOGRAFICA | ECUADOR            | PERU                 | CHILE                          |                                     |
| <i>Cancer porteri</i> RATHBUN<br>Bahía de Panamá a Valparaíso (Chile).<br>Fig. 100  | +                       | Cangrejo;<br>Jaiva |                      | Jaiva limón;<br>Jaiva colorada | Boco;<br>Rock-crabs;<br>Cancer crab |
| <i>Cancer polyodon</i> POEPPIG<br>Guayaquil (Ecuador), Pacasmayo (Perú) hasta Taito (Chile).<br>Fig. 101  | +                       | Cangrejo peludo    |                      | Jaiva peluda                   | Rock-crabs;<br>Cancer crab          |
| <i>Cancer plebejus</i> POEPPIG<br>Bahía de Ancón (Perú) al Canal Picton (Chile).<br>Fig. 102  | --                      |                    | Cangrejo;<br>Jaiva   | Jaiva reina                    | Rock-crabs;<br>Cancer crab          |
| <i>Cancer edwardsii</i> BELL<br>Desde Guayaquil, Ecuador, hasta el Estrecho de Magallanes.<br>Fig. 103  | +                       |                    | Cangrejo             | +                              | Rock-crabs;<br>Cancer crab          |
| <i>Cancer longipes</i> BELL<br>Callao (Perú) y Chile.   | --                      |                    | Cangrejo             | +                              | Rock-crabs;<br>Cancer crab          |
| <i>Cancer</i> sp.<br>Tumbes (Perú).   | ? ?                     |                    | Cangrejo;<br>Jaiva   | --                             | Crabs;<br>Cancer crab               |
| <b>Familia:</b> ATELEYCYCLIDAE  |                         |                    |                      |                                |                                     |
| <i>Acanthocyclus gayi</i> H. MILNE EDWARDS<br>y LUCAS<br>Desde Salaverry (Perú) a Punta Ahui, Península Laqui, Isla Chiloé (Chile).<br>Fig. 104 | --                      |                    | +                    | +                              | Crabs                               |
| <i>Acanthocyclus hassleri</i> RATHBUN<br>Panamá a Valparaíso, Chile.  | +                       |                    | +                    | +                              | Crabs                               |
| <i>Bellia picta</i> MILNE EDWARDS<br>Bahía Independencia (Perú) a Lota (Chile).<br>Fig. 105 (a)   | --                      |                    | +                    | +                              | Crabs                               |
| <i>Trachycarcinus</i> sp. <i>hystericulus</i> G.<br>Sur del Banco de Máncora (Perú).<br>Fig. 105 (b)  | ? ?                     |                    | Cangrejo<br>espinoso | --                             | Crabs                               |

en Garth (1971)  
y Hoig

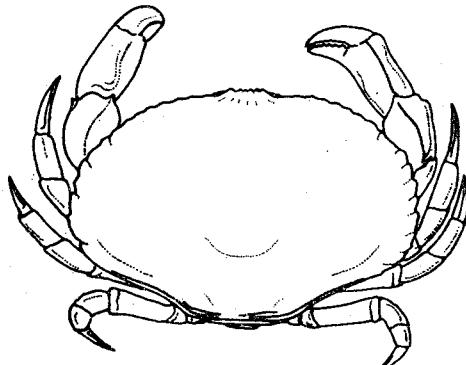


Fig. 103.—*Cancer edwardsii* BELL  
"Cangrejo", "Jaiva"

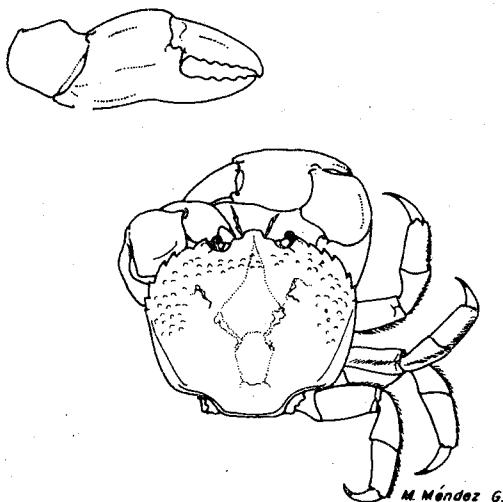


Fig. 104.—*Acanthocyclus gayi* H. MILNE EDWARDS Y LUCAS

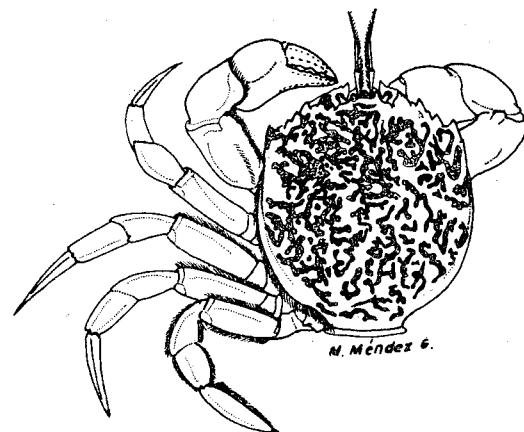


Fig. 105 (a).—*Bellia picta* MILNE EDWARDS

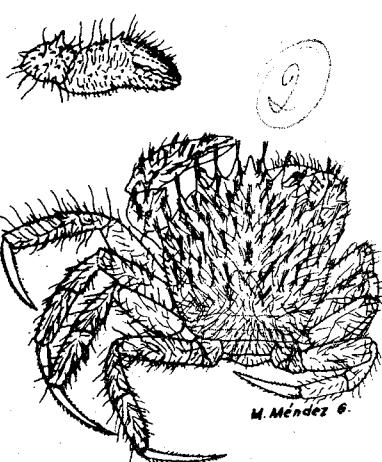


Fig. 105 (b).—*Trachycarcinus* sp. *histricosus*  
"Cangrejo espinoso"

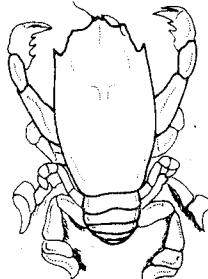


Fig. 106.—*Raninoides ecuadorensis* RATHBUN

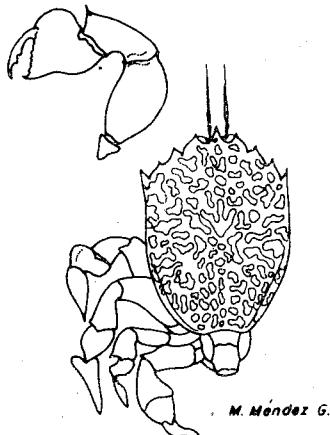


Fig. 107.—*Ranilia* sp.



Fig. 108.—*Portunus* (A.) *iridiscescens* (RATHBUN)  
"Cangrejos"



| NOMBRE CIENTIFICO   | NOMBRES COMUNES         |                    |      |       | N. EN INGLES                 |
|---|-------------------------|--------------------|------|-------|------------------------------|
|   | DISTRIBUCION GEOGRAFICA | ECUADOR            | PERU | CHILE |                              |
| <b>Superfamilia:</b> GYMNOPLEURA  |                         |                    |      |       |                              |
| <b>Familia:</b> RANINIDAE   |                         |                    |      |       |                              |
| <i>Raninoides ecuadorensis</i> RATHBUN<br>Méjico, Ecuador a Mánpora (Perú).<br>Fig. 106   | +                       | ?                  | ?    | —     | Crabs                        |
| <i>Ranilia</i> sp.<br>Mánpora (Perú).<br>Fig. 107   | ?                       | ?                  | +    | —     | Crabs                        |
| <b>Superfamilia:</b> BRACHYRHYNCHA  |                         |                    |      |       |                              |
| <b>Familia:</b> PORTUNIDAE  |                         |                    |      |       |                              |
| <i>Portunus panamensis</i> (STIMPSON)<br>Baja California, Méjico a Perú, Chile.   | +                       | Cangrejo           | +    | —     | Swimming-crabs               |
| <i>Portunus (Achelous) iridiscens</i> (RATHBUN)<br>De Ecuador a Pta. Telégrafo, Paita (Perú).<br>Fig. 108                                 | +                       | Cangrejo           | —    | —     | Swimming-crabs               |
| <i>Portunus (Portunus) acuminatus</i> (STIMPSON)<br>Isla Isabel, Méjico; La Libertad (Ecuador) a Tumbes<br>(Perú).<br>Fig. 109            | +                       | Cangrejo           | —    | —     | Swimming-crabs               |
| <i>Portunus (Portunus) xantusii affinis</i> (FAXON)<br>Desde el Golfo de California, Méjico a Isla Lobos<br>de Afuera (Perú).<br>Fig. 110 | +                       | Cangrejo;<br>Jaiva | —    | —     | Swimming-crabs               |
| <i>Portunus (Portunus) asper</i> (A. MILNE<br>EDWARDS)<br>Mazatlán (Méjico) hasta Chile.<br>Fig. 111                                      | +                       | +                  | +    | +     | Crabs;<br>Swimming-crabs     |
| <i>Callinectes toxotes</i> ORDWAY<br>Cabo de San Lucas, Méjico, hasta Paita (Perú) e<br>Isla Juan Fernández (Chile).<br>Fig. 112          | +                       | Jaiva              | +    | +     | Shellings;<br>Swimming-crabs |

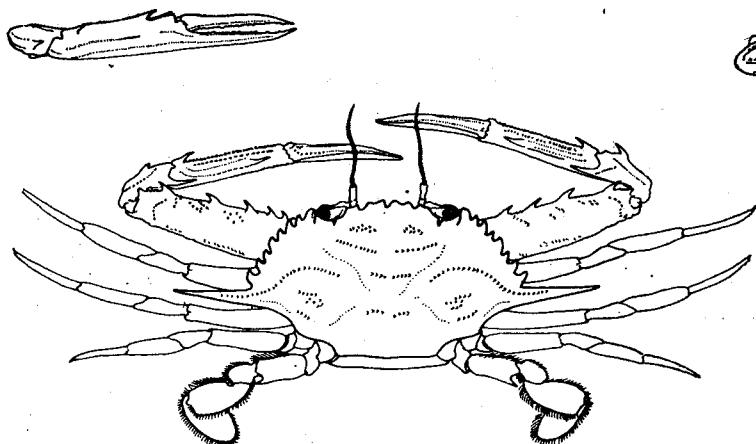


Fig. 109.—*Portunus (P.) acuminatus* (STIMPSON)  
"Cangrejo"

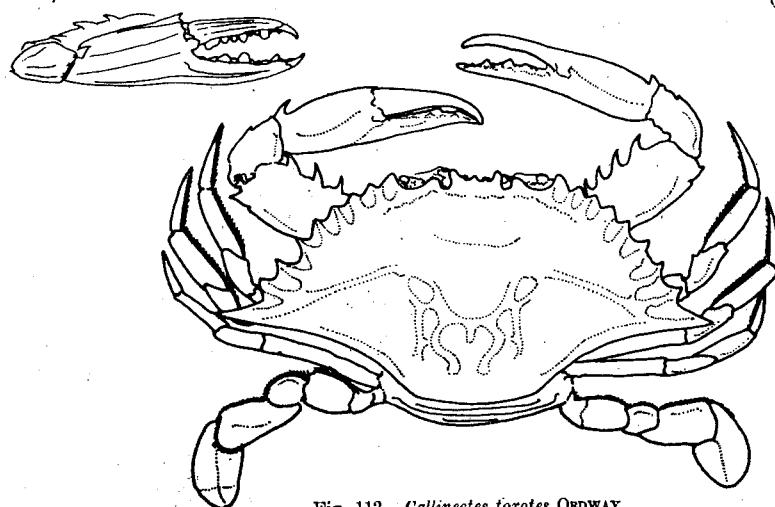


Fig. 112.—*Callinectes toxotes* ORDWAY  
"Jaiva"

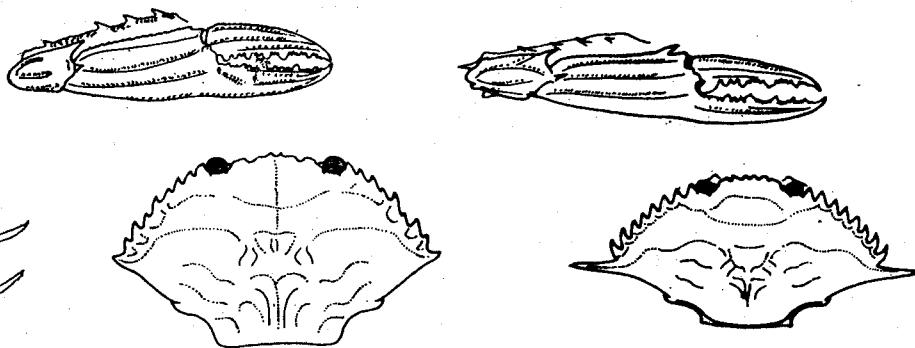


Fig. 110.—*Portunus (P.) xantusii affinis* (FAXON)  
"Cangrejos", "Jaiva"

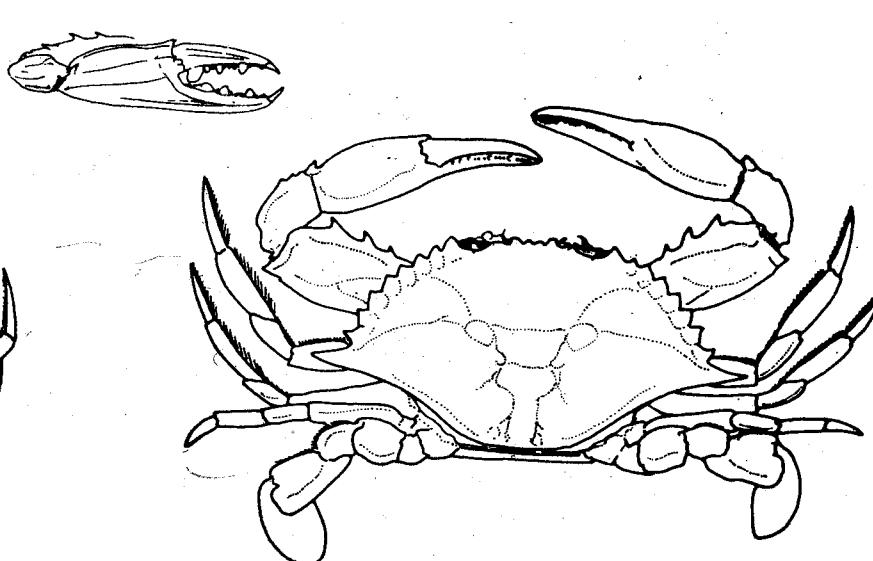


Fig. 113.—*Callinectes arcuatus* ORDWAY  
"Jaiva"

| NOMBRE CIENTIFICO  | NOMBRES COMUNES |   |              |   |
|--|-----------------|---|--------------|---|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA  | ECUADOR         | PERU                                    | CHILE        | N. EN INGLES                            |
| <i>Callinectes arcuatus</i> ORDWAY<br>De Baja California hasta el sur de Chile?<br><i>Fig. 113</i>   | +               | Jaiva                                   | ?            | Crabs;<br>Swimming crabs                |
| <i>Arenaeus mexicanus</i> (GERSTAECKER)<br>Baja California hasta Ancón (Perú).<br><i>Fig. 114</i>  | +               | Cangrejo plano;<br>Cangrejo<br>de arena | —            | Speckled crab                           |
| <i>Euphyllax</i> sp.<br>Tumbes (Perú).   | ? ?             | +                                       | —            | Crabs                                   |
| <i>Euphyllax dovii</i> STIMPSON<br>Bahía de Manzanillo, hasta Talcahuano (Chile) e<br>Islas Galápagos.<br><i>Fig. 115</i>  | +               | +                                       | +            | Crabs                                   |
| <i>Euphyllax robustus</i> A. MILNE EDWARDS<br>Golfo de California, México, Ecuador hasta Ilo (Perú).<br><i>Fig. 116</i>  | +               | +                                       | —            | Crabs                                   |
| <i>Ovalipes punctatus</i> (DE HAAN)<br>Bahía Independencia (Perú) a Canal Trinidad (Chile);<br>Uruguay; Argentina; Japón, China, Australia, Nueva<br>Zelanda.<br><i>Fig. 117</i> | —               | +                                       | Jaiva blanca | Lady crab;<br>Sand crab;<br>Calico crab |
| <i>Cronius ruber</i> (LAMARCK)<br>Golfo de California, México, hasta Paita (Perú) e<br>Islands Galápagos.<br><i>Fig. 118</i>   | +               | Cangrejo                                | —            | Crabs                                   |
| <b>Familia:</b> POTAMONIDAE  |                 |   |              |   |
| <i>Potamon</i> (G.) <i>chilensis</i> (HELLER)<br>Panamá a Chile?   | +               | Cangrejo<br>de río                      | ?            | Fresh water<br>crabs                    |
| <i>Pseudothelphusa plana</i> SMITH<br>Panamá, Ecuador a Paita (Perú).  | +               | Cangrejo<br>de río                      | —            | Fresh water<br>crabs                    |

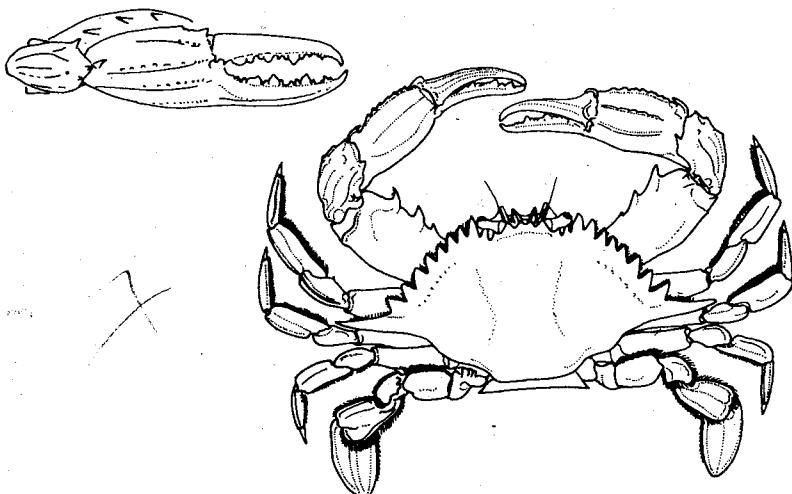


Fig. 114.—*Arenaeus mexicanus* (GERSTAECKER).  
"Cangrejo plano", "Cangrejo de arena"

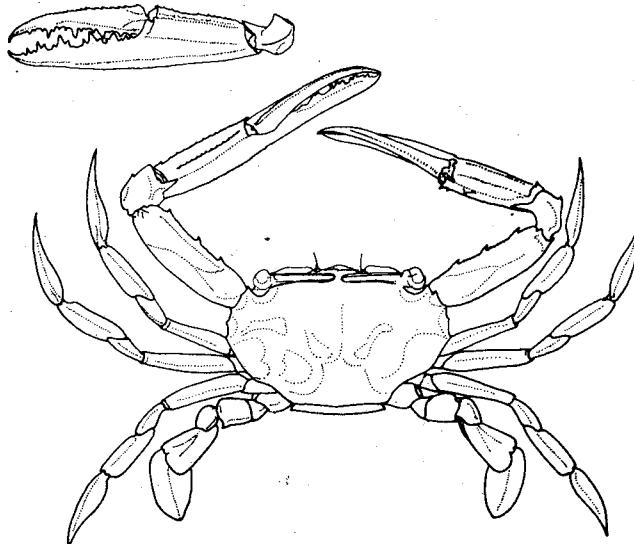


Fig. 115.—*Euphyllax dovi* STIMPSON



Fig. 116.—*Euphyllax robustus* A. MILNE EDWARDS

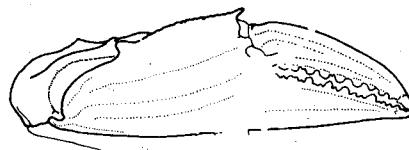


Fig. 117.—*Ovalipes punctatus* (de HAAN).  
"Cangrejo", "Jaiva blanca"



Fig. 118.—*Cronius ruber* (LAMARCK)  
"Cangrejo"

*Crustacea*

| NOMBRE CIENTIFICO  | NOMBRES COMUNES |                    |       |                                      |  |
|--|-----------------|--------------------|-------|--------------------------------------|--|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA  | ECUADOR         | PERU               | CHILE | N. EN INGLES                         |  |
| <i>Pseudothelphusa aequatorialis</i> (ORTMANN)<br>Ecuador, Perú (Río Ucayali).   | +               | Cangrejo<br>de río | —     | Fresh water<br>crabs                 |  |
| <i>Pseudothelphusa chilensis</i> (MILNE EDWARDS<br>y LUCAS)<br>Perú.   | ♂ ?             | Cangrejo<br>de río | ♂ ?   | Fresh water<br>crabs                 |  |
| <i>Pseudothelphusa conradi</i> NOBILI<br>Ecuador, Perú (Cutervo y Tambillo).   | +               | Cangrejo<br>de río | —     | Fresh water<br>crabs                 |  |
| <i>Pseudothelphusa peruviana</i> RATHBUN<br>Moyobamba, Perú.<br>Fig. 119   | ♂ ?             | Cangrejo<br>de río | —     | River crabs;<br>Fresh water<br>crabs |  |
| <i>Pseudothelphusa reflexifrons</i> (ORTMANN)<br>Alto Amazonas, Perú.  | —               | Cangrejo<br>de río | —     | River crabs;<br>Fresh water<br>crabs |  |
| <i>Trichodactylus (Valdivia) margaritifrons</i><br>(ORTMANN)<br>Río Ucayali, Perú; Guayana Británica.  | —               | Cangrejo<br>de río | —     | River crabs;<br>Fresh water<br>crabs |  |
| <i>Trichodactylus (Valdivia) pardalinus</i><br>(GERSTAECKER)<br>Alto Amazonas, Perú; Paraguay.   | —               | Cangrejo<br>de río | —     | River crabs;<br>Fresh water<br>crabs |  |
| <i>Trichodactylus (Valdivia) latidens</i><br>(A. MILNE EDWARDS)<br>Amazonía Peruana.   | —               | Cangrejo<br>de río | —     | River crabs;<br>Fresh water<br>crabs |  |
| <i>Trichodactylus (Valdivia) peruvianus</i><br>(A. MILNE EDWARDS)<br>Huallaga, Perú; Alto Amazonas, Brasil                                   | —               | Cangrejo<br>de río | —     | River crabs;<br>Fresh water<br>crabs |  |
| <i>Trichodactylus (Dilocarcinus) pictus</i><br>(MILNE EDWARDS)<br>Amazonas a Nauta, Perú; Colombia; Guayana; Brasil;<br>Paraguay; Argentina. | ♂ ?             | Cangrejo<br>de río | —     | River crabs;<br>Fresh water<br>crabs |  |

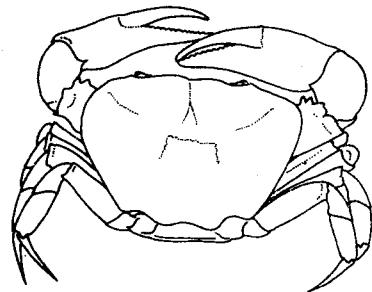


Fig. 119.—*Pseudothelphusa i peruviana* RATHBUN  
"Cangrejo de río"

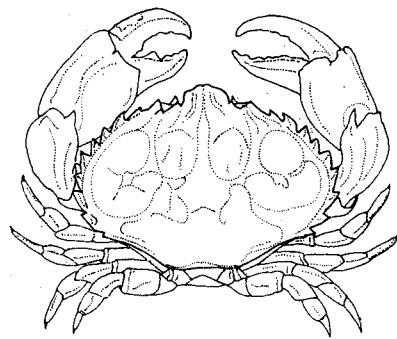


Fig. 120.—*Cycloranthops sexdecimdentatus* (MILNE EDWARDS Y LUCAS)  
"Congrejito"

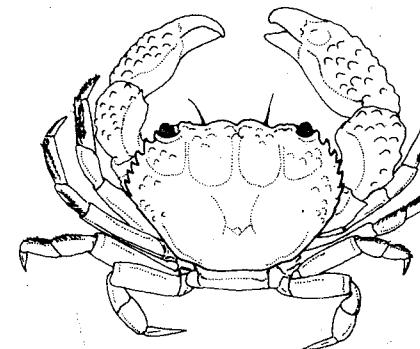


Fig. 121.—*Eriphia squamata* STIMPSON  
"Pangora"

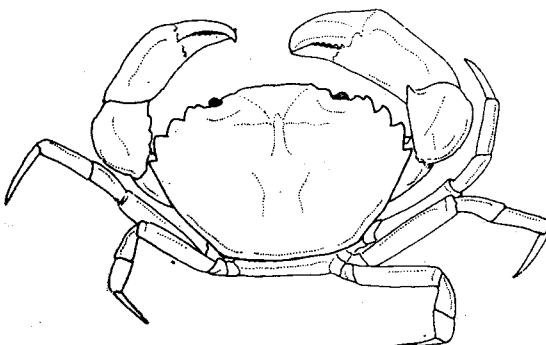


Fig. 122.—*Panopeus purpureus* LOCKINGTON  
"Cangrejos", "Cangrejos de fango"

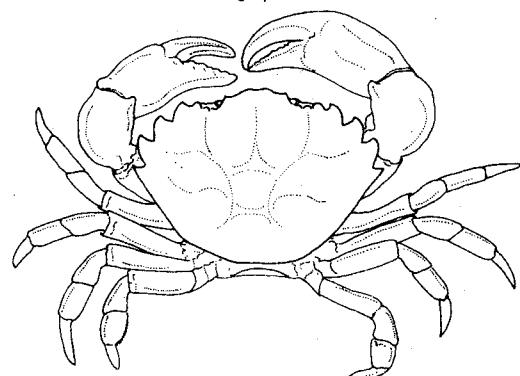


Fig. 123.—*Panopeus chilensis* MILNE EDWARDS Y LUCAS  
"Cangrejos"

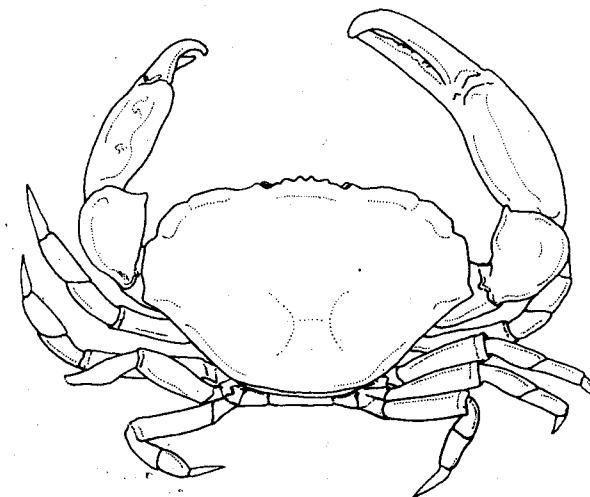


Fig. 124.—*Platyxanthus cokeri* RATHBUN  
"Cangrejo violáceo"

| NOMBRE CIENTIFICO   | NOMBRES COMUNES         |                                   |      |       | N. EN INGLES                         |
|---|-------------------------|-----------------------------------|------|-------|--------------------------------------|
|   | DISTRIBUCION GEOGRAFICA | ECUADOR                           | PERU | CHILE |                                      |
| <i>Trichodactylus (Dilocarcinus) emarginatus</i> (MILNE EDWARDS)<br>Río Ucayali, Perú; Colombia.                                  | ?                       | Cangrejo<br>de río                | —    | —     | River crabs;<br>Fresh water<br>crabs |
| <b>Familia:</b><br><b>XANTHIDAE</b>   |                         |                                   |      |       |                                      |
| <i>Cycloxyanthops sexdecimdentatus</i> (MILNE EDWARDS y LUCAS)<br>Paita (Perú) a Valparaíso (Chile).<br>Fig. 120                  | ?                       | Cangrejito                        | +    | —     | Crabs;<br>Mud crabs                  |
| <i>Eriphia squamata</i> STIMPSON<br>Bahía Magdalena, Baja California (Méjico) hasta<br>Capón, Tumbes (Perú) y ¿Chile?<br>Fig. 121 | +                       | Pangora                           | ?    | —     | Calico crabs                         |
| <i>Eriphia granulosa</i> A. MILNE EDWARDS<br>Ecuador, Islas Galápagos y Chile.  | +                       | ?                                 | —    | +     | Crabs;<br>Mud crabs                  |
| <i>Panopeus</i> sp.<br>Costa norte del Perú.  | ?                       | Cangrejo<br>de fango              | —    | —     | Crabs;<br>Mud crabs                  |
| <i>Panopeus purpureus</i> LOCKINGTON<br>Bahía Magdalena, Baja California a Paita (Perú).<br>Fig. 122                              | +                       | Cangrejo;<br>Cangrejo<br>de fango | —    | —     | Mud crabs<br>Crabs;                  |
| <i>Panopeus bermudensis</i> BENEDICT y RATHBUN<br>En la Costa Occidental de América desde Méjico a<br>Paita (Perú).               | +                       | Cangrejo                          | —    | —     | Crabs;<br>Mud crabs                  |
| <i>Panopeus chilensis</i> MILNE EDWARDS y LUCAS<br>Sinaloa (Méjico) hasta Chile.<br>Fig. 123                                      | +                       | Cangrejo                          | +    | —     | Crabs;<br>Mud crabs                  |
| <i>Platyxanthus cokeri</i> RATHBUN<br>Desde Paita (Perú) a Caleta Buena (Chile).<br>Fig. 124                                      | ?                       | Cangrejo<br>violáceo              | +    | —     | Stone crabs;<br>Crabs                |
| <i>Platyxanthus crenulatus</i> A. MILNE EDWARDS<br>Desde el norte del Perú a Patagonia.<br>Fig. 125                               | ?                       | Cangrejo<br>de piedras            | +    | —     | Stone crabs;<br>Crabs                |

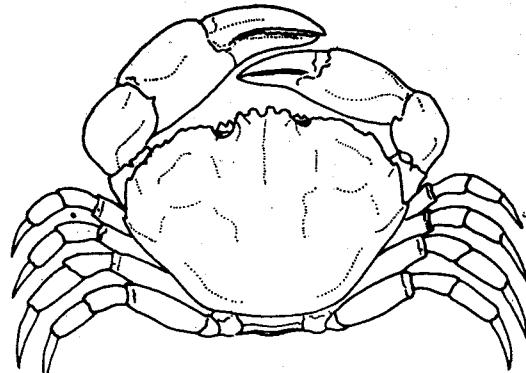


Fig. 125.—*Platyxanthus crenulatus* A. MILNE EDWARDS  
"Cangrejo de piedras"

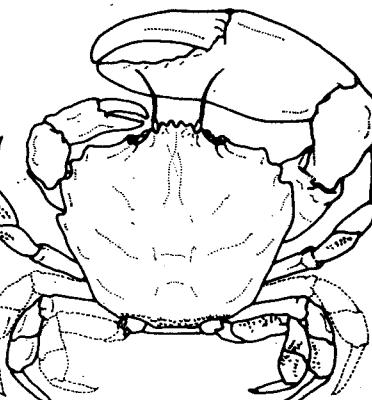


Fig. 126.—*Platyxanthus balboai* GARTH  
"Cangrejo"

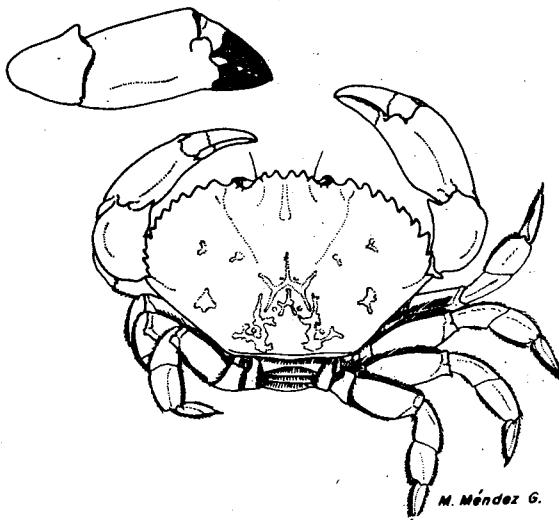


Fig. 127.—*Platyxanthus orbignyi* (MILNE EDWARDS Y LUCAS)  
"Cangrejo violáceo"

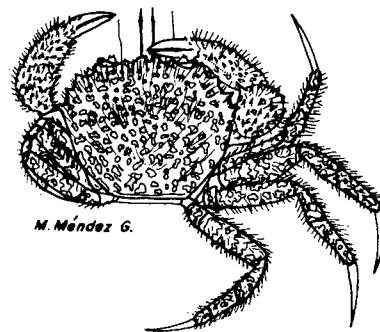


Fig. 128.—*Pilumnus* ~~sp.~~ *fernandezii* G.  
"Cangrejo"

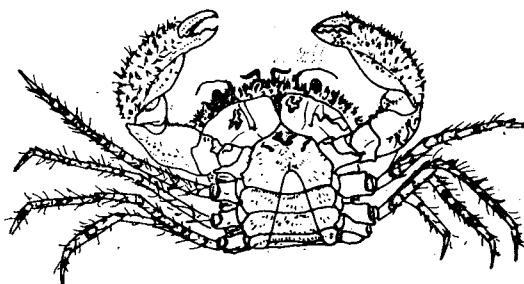


Fig. 129.—*Pilumnus* sp. *fernandezii* G.  
(Vista ventral)

| NOMBRE CIENTIFICO   | NOMBRES COMUNES         |                                   |      |       | N. EN INGLES          |
|---|-------------------------|-----------------------------------|------|-------|-----------------------|
|   | DISTRIBUCION GEOGRAFICA | ECUADOR                           | PERU | CHILE |                       |
| <i>Platyxanthus balboai</i> GARTH<br>Bahía Onda (Panamá) al Banco de Máncora (Perú).<br><i>Fig. 126</i>                                     | +                       | Cangrejo                          | —    | —     | Crabs                 |
| <i>Platyxanthus orbignyi</i> (MILNE EDWARDS<br>y LUCAS)<br>Ecuador, Salaverry (Perú) a San Antonio (Chile).<br><i>Fig. 127</i>              | +                       | Cangrejo<br>violáceo              | +    | —     | Crabs                 |
| <i>Ven en Garth 1973</i><br><i>Pilumnus sp. fernandezii</i> G.<br>Paita (Perú).<br><i>Figs. 128 y 129</i>                                   | ?                       | Cangrejo                          | —    | —     | Crabs;<br>Mud crabs   |
| <i>Pilumnus limosus</i> SMITH<br>Panamá, Ecuador, Zorritos (Perú)<br><i>Fig. 130</i>  | +                       | Cangrejito                        | —    | —     | Crabs;<br>Mud crabs   |
| <i>Pilumnoides perlatus</i> (POEPPIG)<br>Islas Taboga (Panamá); Paita (Perú) hasta el Estrecho<br>de Magallanes (Chile).<br><i>Fig. 131</i> | +                       | Cangrejito                        | +    | —     | Crabs;<br>Mud crabs   |
| <i>Pilumnoides rotundus</i> GARTH<br>Golfo de California, México, al Banco de Máncora<br>(Perú).<br><i>Fig. 132</i>                         | +                       | Cangrejito                        | —    | —     | Crabs;<br>Mud crabs   |
| <i>Heteractaea lunata</i> (MILNE EDWARDS y LUCAS)<br>Desde Puerto Escondido, Golfo de California (Méjico)<br>a Valparaíso (Chile).          | +                       | Cangrejo                          | —    | —     | Crabs                 |
| <i>Menipe frontalis</i> A. MILNE EDWARDS<br>Nicaragua a Perú.   | +                       | Cangrejo                          | —    | —     | Crabs;<br>Stone crabs |
| <i>Xantho crenatus</i> MILNE EDWARDS<br>Paita (Perú).   | ?                       | Cangrejo<br>de fango;<br>Cangrejo | —    | —     | Crabs;<br>Mud crabs   |

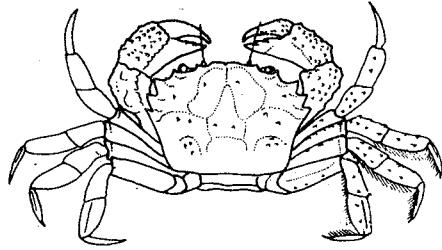
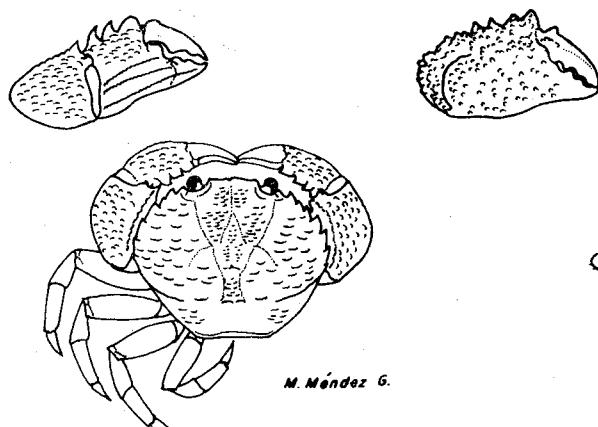


Fig. 130.—*Pilumnus limosus* SMITH  
"Cangrejito"



M. Mónlez G.  
Fig. 131.—*Pilumnoides perlatus* (POEPPIG)  
"Cangrejito"

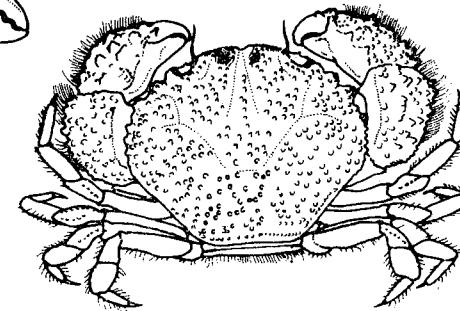


Fig. 132.—*Pilumnoides rotundus* GARTH  
"Cangrejito"

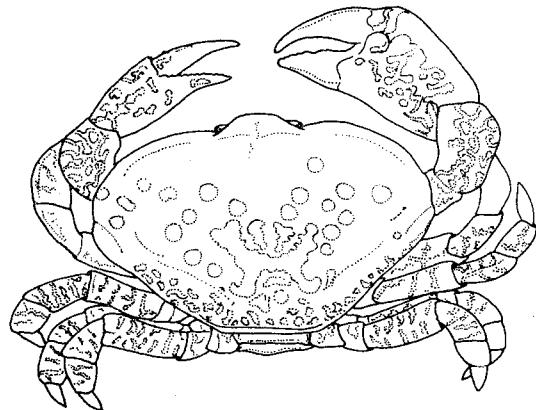


Fig. 133. *Homalaspis plana* (H. MILNE EDWARDS)  
"Cangrejo", "Cangrejo de fango", "Jaiva mora"

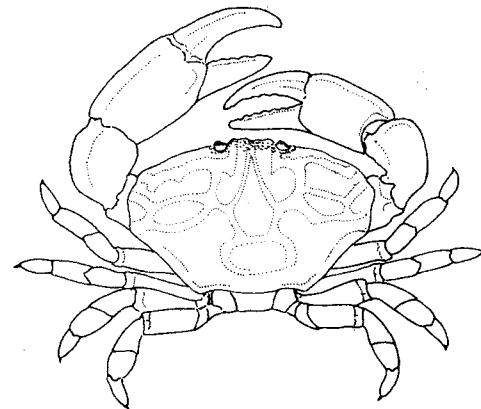


Fig. 134.—*Gaudichaudia gaudichaudii* (H. MILNE EDWARDS)  
"Cangrejo", "Cangrejo de fango", "Jaiva"

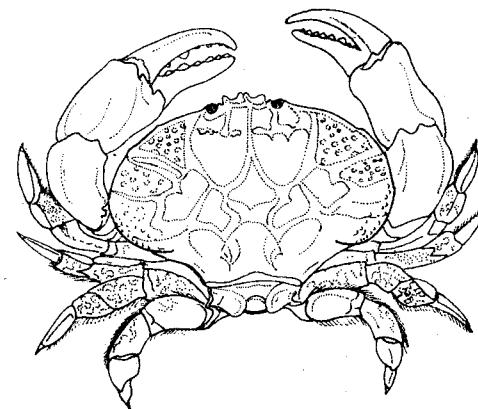


Fig. 135.—*Paraxanthus barbiger* (POEPPIG)  
"Cangrejos", "Pancora"

| NOMBRE CIENTIFICO  | NOMBRES COMUNES         |         |                                   |            | N. EN INGLES        |
|--|-------------------------|---------|-----------------------------------|------------|---------------------|
|  | DISTRIBUCION GEOGRAFICA | ECUADOR | PERU                              | CHILE      |                     |
| <i>Xanthodius sternberghii</i> STIMPSON<br>Baja California a Paita, Perú.  | +                       |         | Cangrejo<br>de fango              | —          | Crabs;<br>Mud crabs |
| <i>Homalaspis plana</i> (H. MILNE EDWARDS)<br>Guayaquil (Ecuador) hasta Estrecho de Magallanes<br>(Chile) e Islas Juan Fernández.<br><i>Fig. 133</i>                             | +                       |         | Cangrejo;<br>Cangrejo<br>de fango | Jaiva mora | Crabs;<br>Mud crabs |
| <i>Gaudichaudia gaudichaudii</i> (H. MILNE<br>EDWARDS)<br>Ecuador, Bahía de Sechura (Perú), a Puerto Otway<br>(Puerto Barroso), Chile e Islas Juan Fernández.<br><i>Fig. 134</i> | +                       |         | Cangrejo;<br>Cangrejo<br>de fango | Jaiva      | Crabs;<br>Mud crabs |
| <i>Paraxanthus barbiger</i> (POEPPIG)<br>El Salvador; Callao a Paracas (Perú) hasta Coquimbo,<br>Chile, e Islas Juan Fernández (Chile).<br><i>Fig. 135</i>                       | +                       |         | Cangrejo                          | Pancora    | Crabs               |
| <i>Eurytium tristani</i> RATHBUN<br>Costa Rica; Tumbes, Perú.<br><i>Fig. 136</i>   | +                       |         | Cangrejo                          | —          | Crabs               |
| <i>Metopocarcinus truncatus</i> (STIMPSON)<br>Cabo San Lucas, Baja California, México a Valparaíso<br>(Chile).   | +                       |         | Cangrejo                          | +          | Crabs               |
| <i>Eurypanopeus transversus</i> (STIMPSON)<br>México, El Salvador a Islas Chincha, Perú.<br><i>Fig. 137</i>  | +                       |         | Pangoritas                        | —          | Crabs               |
| <i>Eurypanopeus crenatus</i> (MILNE EDWARDS<br>y LUCAS)<br>Puná (Ecuador) a Estrecho de Magallanes (Chile) e<br>Islas Juan Fernández.<br><i>Fig. 138</i>                         | +                       |         | Pangoritas                        | +          | Crabs               |

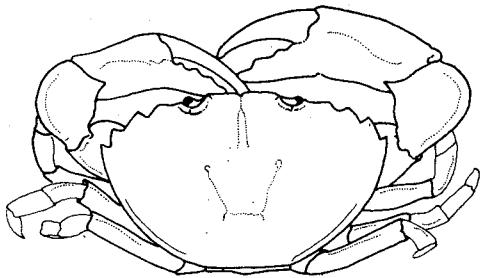


Fig. 136.—*Eurytium tristani* RATHBUN  
"Cangrejos"

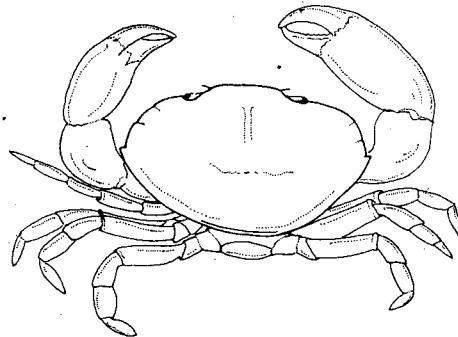


Fig. 137.—*Eurypanopeus transversus* (STIMPSON)  
"Pongoritas"

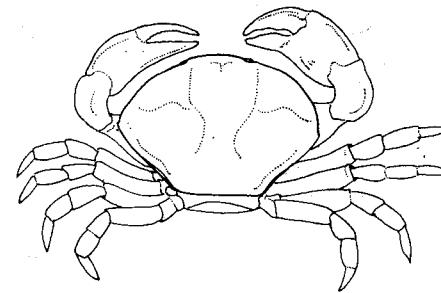


Fig. 138.—*Eurypanopeus crenatus* (MILNE EDWARDS Y LUCAS)  
"Pongoritas"



Fig. 139.—*Pinnixa transversalis* (H. MILNE EDWARDS Y LUCAS)  
"Cangrejos", "Cangrejo comensal."

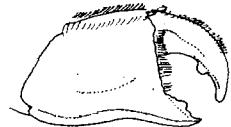
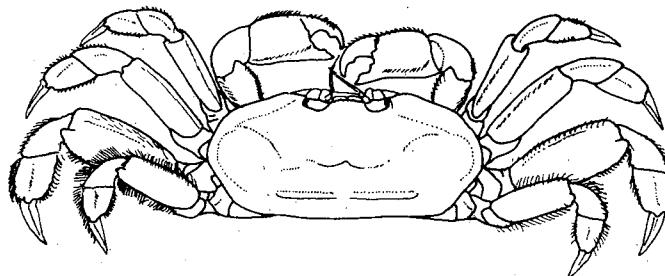
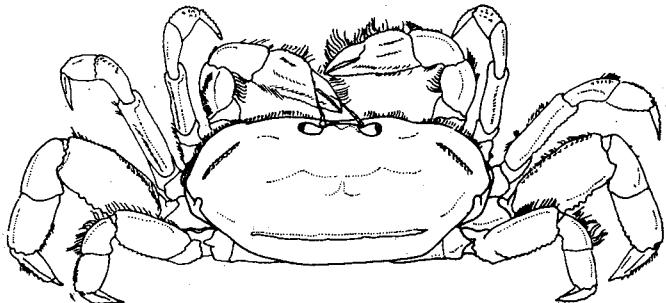


Fig. 140.—*Pinnixa valdiviensis* RATHBUN  
"Cangrejito comensal"



| NOMBRE CIENTIFICO  |  | NOMBRES COMUNES |  |       |                                  |
|--|--|-----------------|--|-------|----------------------------------|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA  |  | ECUADOR         | PERU   | CHILE | N. EN INGLES                     |
| <i>Leptodius cooksoni</i> Miers<br>Méjico, Chile e Islas Galápagos.  |  | +               | +  | +     | Crabs                            |
| <b>Familia:</b> PINNOTHERIDAE  |  |                 |  |       |                                  |
| <i>Dissodactylus nitidus</i> SMITH<br>Punta Abreojos (Baja California) a Bahía Sechura (Perú).   |  | +               | Cangrejo                                       | --    | Crabs                            |
| <i>Pinnixa transversalis</i> (H. MILNE EDWARDS<br>y LUCAS)<br>Panamá a Coquimbo (Chile).<br>Fig. 139   |  | +               | Cangrejo<br>comensal;<br>Cangrejo              | +     | Crabs;<br>Commensal<br>pea crabs |
| <i>Pinnixa valdiviensis</i> (RATHBUN)<br>Isla Chincha (Perú) a Punta Arenas (Magallanes),<br>Estrecho de Magallanes.<br>Fig. 140   |  | --              | Cangrejito<br>comensal                         | +     | Crabs;<br>Commensal<br>pea crabs |
| <i>Pinnaxodes chilensis</i> (H. MILNE EDWARDS)<br>Desde Ecuador a Puerto Otway (Puerto Barroso) Chile,<br>e Islas Galápagos.<br>Fig. 141   |  | +               | Cangrejo<br>comensal;<br>Cangrejo              | +     | Crabs;<br>Commensal pea<br>crabs |
| <i>Pinnotheres politus</i> (SMITH)<br>Bahía de Ancán (Perú) a Isla Chiloé (Chile).<br>Fig. 142   |  | --              | Cangrejo<br>comensal;<br>Cangrejito            | +     | Crabs;<br>Commensal<br>pea crabs |
| <i>Pinnotherelia laevigata</i> MILNE EDWARDS<br>y LUCAS<br>Desde Callao (Perú) a Punta Arenas, Estrecho de<br>Magallanes (Chile). También se presenta en las Islas<br>Marquezas, en el Pacífico Sur Central.<br>Fig. 143 |  | --              | Cangrejito<br>de cascojo;<br>Cangrejo<br>plomo | +     | Crabs                            |
| <b>Familia:</b> PALICIDAE  |  |                 |  |       |                                  |
| <i>Cymopolia tuberculata</i> FAXON<br>Méjico a norte del Perú.<br>Fig. 144   |  | +               | Cangrejo<br>de aguas<br>profundas;<br>Cangrejo | --    | Crabs                            |

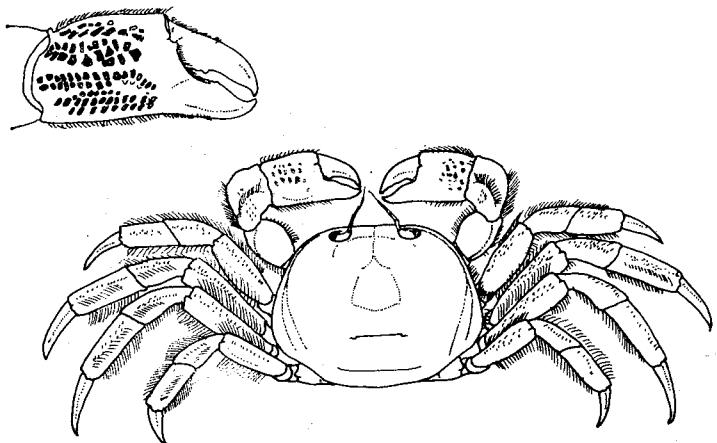


Fig. 141.—*Pinnaxodes chilensis* (H. MILNE EDWARDS)  
"Cangrejos", "Cangrejo comensal"

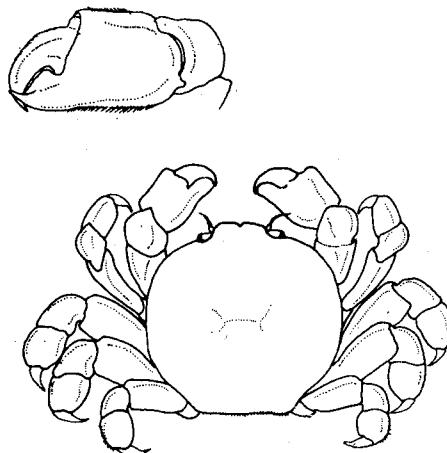


Fig. 142.—*Pinnotheres politus* (SMITH)  
"Cangrejo comensal"

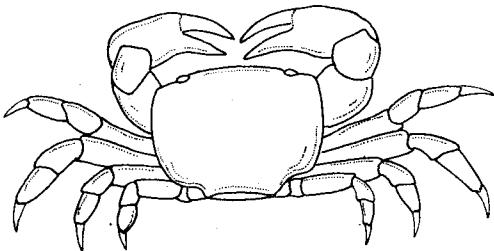


Fig. 143.—*Pinnotheres laevigata* MILNE EDWARDS Y LUCAS  
"Cangrejito de cascajo", "Cangrejo plomo"

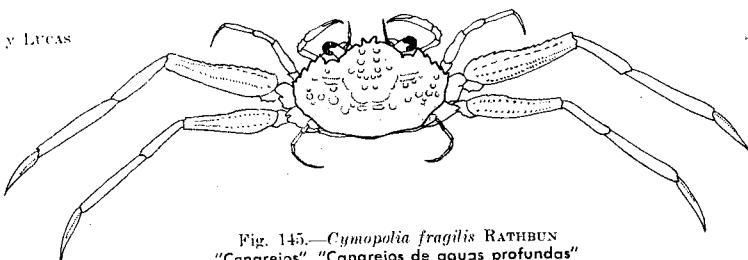


Fig. 145.—*Cymopolia fragilis* RATHBUN  
"Cangrejos", "Cangrejos de aguas profundas"

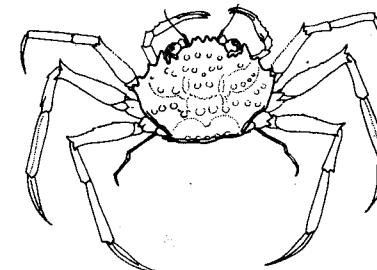


Fig. 144.—*Cymopolia tuberculata* FAXON  
"Cangrejo de aguas profundas", "Cangrejos"

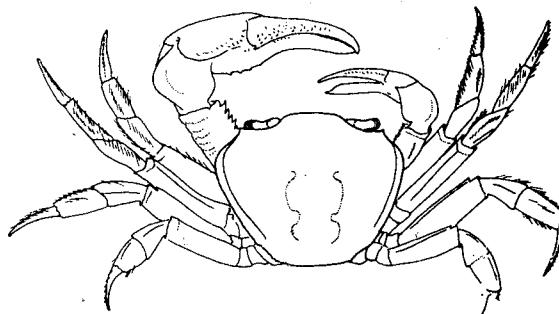


Fig. 146.—*Cardisoma crassum* SMITH  
"Cangrejo sin boca"

| NOMBRE CIENTIFICO  |   | NOMBRES COMUNES |  |       |                               |
|--|---|-----------------|--|-------|-------------------------------|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA  |   | ECUADOR         | PERU   | CHILE | N. EN INGLES                  |
| <i>Cymopolia fragilis</i> RATHBUN<br>Baja California al Banco de Máncora (Perú).<br><i>Fig. 145</i>                        |   | +               | Cangrejo<br>de aguas<br>profundas;<br>Cangrejo         | —     | Crabs                         |
| <b>Familia:</b><br>GECARCINIDAE  |   |                 |  |       |                               |
| <i>Cardisoma crassum</i> SMITH<br>San José, Baja California, México, a Paita (Perú).<br><i>Fig. 146</i>                    |   | +               | Cangrejo<br>sin boca                                   | —     | Mouthless crab;<br>Land crabs |
| <i>Ucides occidentalis</i> (ORTMANN)<br>Baja California a Tumbes (Perú).<br><i>Fig. 147</i>                                |   | +               | Cangrejo de<br>los manglares;<br>Cangrejo<br>terrestre | —     | Land crabs                    |
| <b>Familia:</b><br>GONEPLACIDAE  |   |                 |  |       |                               |
| <i>Prionoplax ciliata</i> SMITH<br>México a norte del Perú.  |   | +               | Cangrejo   | —     | Crabs                         |
| <i>Specocarcinus ostrearicola</i> RATHBUN<br>Matapalo (Perú) y probablemente Ecuador.<br><i>Fig. 148</i>                   | ? | ?               | +  | —     | Crabs                         |
| <i>Oediplax granulata</i> RATHBUN<br>Baja California a Puerto Pizarro (Perú).<br><i>Fig. 149</i>                           | ? | ?               | +  | —     | Crabs                         |
| 160th (1973)<br><i>Goneplax</i> sp. <i>Trizocarcinus peruvianus</i> Gr.<br>Entre Talara y Paita (Perú).<br><i>Fig. 150</i> |   | ?               | +  | —     | Crabs                         |
| <i>Trizocarcinus</i> sp.<br>Banco de Máncora (Perú).   | ? | ?               | +  | —     | Crabs                         |
| <i>Trizocarcinus dentatus</i> (RATHBUN)<br>Ecuador y Caleta Cruz (Perú).<br><i>Fig. 151</i>                                | + |                 | +  | —     | Crabs                         |

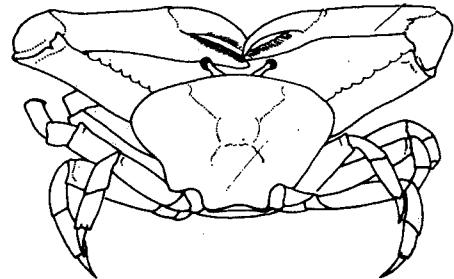


Fig. 147.—*Ucides occidentalis* (ORTMANN)  
"Cangrejo de los manglares", "Cangrejo terrestre"

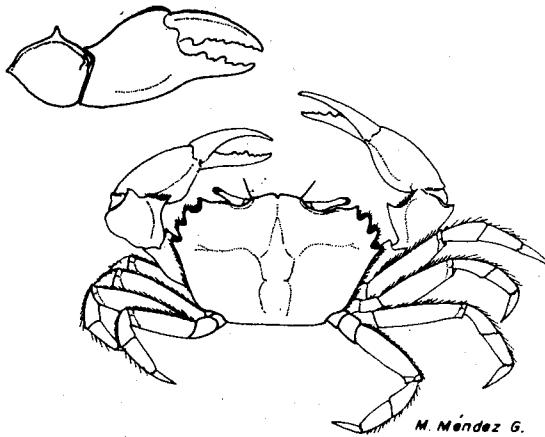


Fig. 148.—*Specocarcinus ostrearicola* RATHBUN

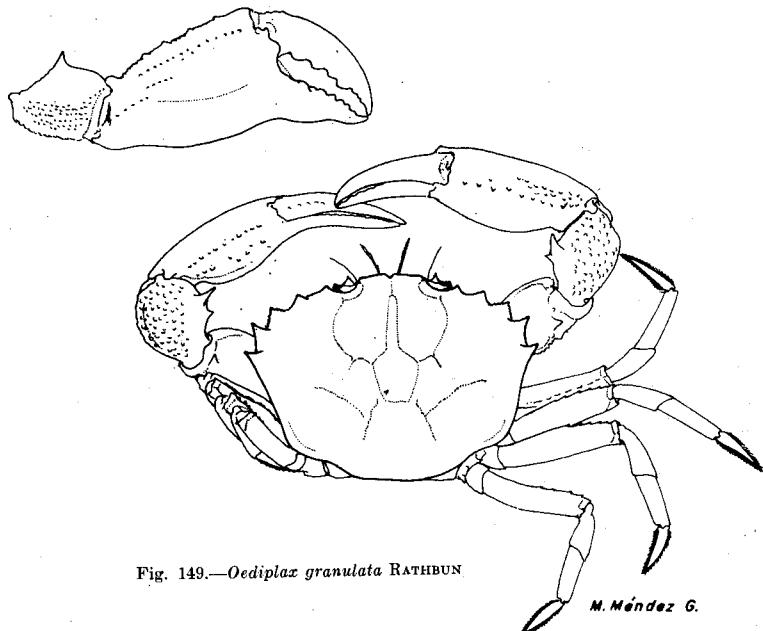
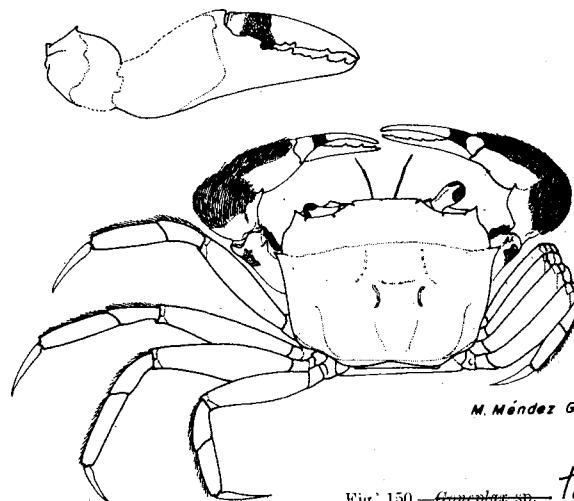


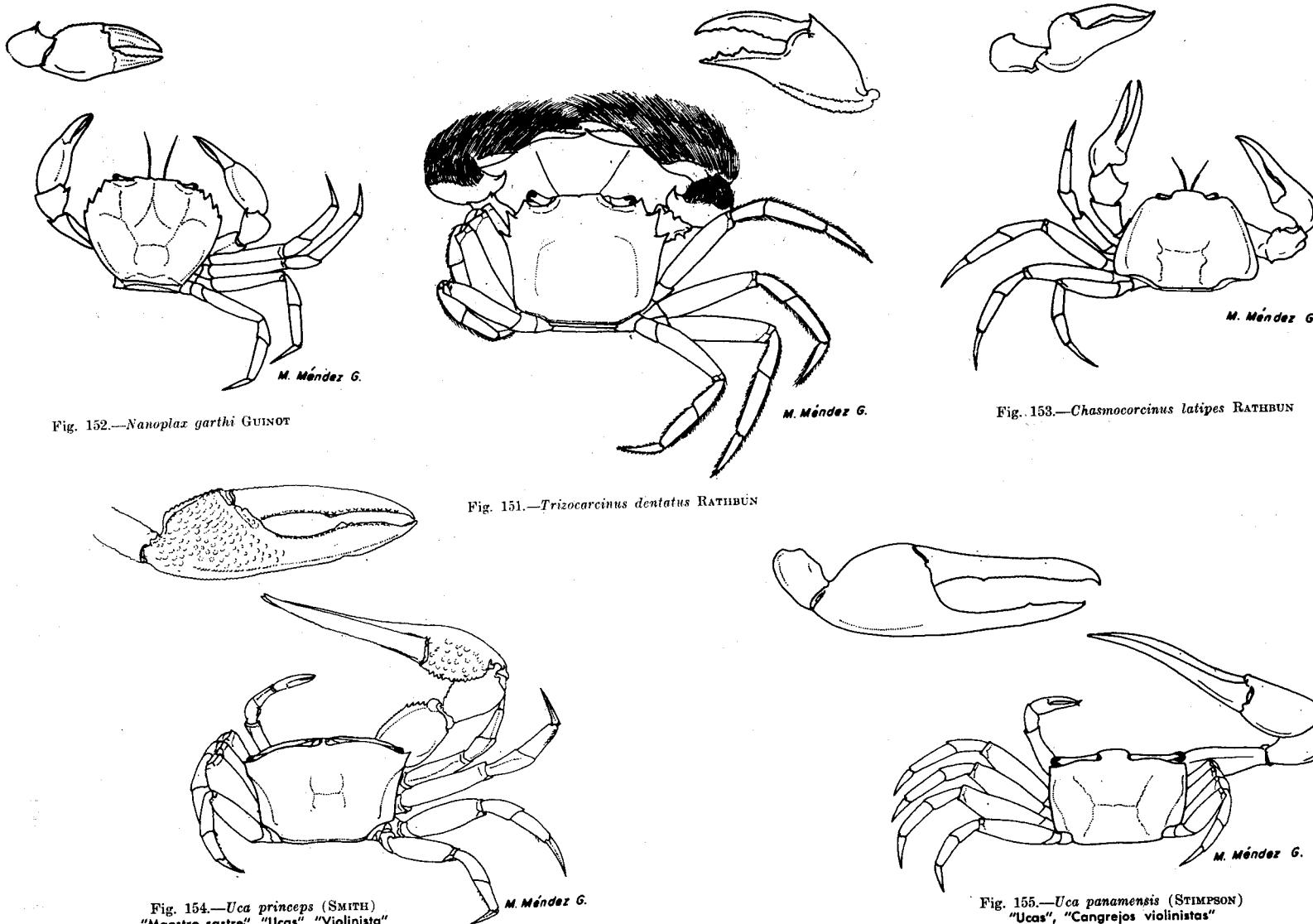
Fig. 149.—*Oediplax granulata* RATHBUN



M. Méndez G.

Fig. 150.—*Goneplax* sp. — *Trinocarcinus* POMA

| NOMBRE CIENTIFICO  | NOMBRES COMUNES |                                    |       |  | N. EN INGLES  |
|--|-----------------|------------------------------------|-------|--|---------------|
|  | ECUADOR         | PERU                               | CHILE |  |               |
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA  |                 |                                    |       |  |               |
| <i>Euryplax i polita</i> STIMPSON?<br>Ecuador a Banco de Mancora y Punta Sal, Tumbes (Perú).                       | +               | +                                  | —     |  | Crabs         |
| <i>Nanoplax garthi</i> GUINOT<br>Ecuador al Banco de Mancora (Perú).<br><i>Fig. 152</i>                            | +               | +                                  | —     |  | Crabs         |
| <i>Chasmocarcinus latipes</i> RATHBUN<br>Méjico a Zorritos (Perú).<br><i>Fig. 153</i>                              | +               | +                                  | —     |  | Crabs         |
| <b>Familia:</b> OCYPODIDAE   |                 |                                    |       |  |               |
| <i>Uca princeps</i> (SMITH)<br>Bahía de San Bartolomé, Baja California hasta Tumbes (Perú).<br><i>Fig. 154</i>     | +               | Maestro sastre;<br>Uca; Violinista | —     |  | Fiddler crabs |
| <i>Uca panamensis</i> (STIMPSON)<br>Golfo de Fonseca (El Salvador) a Paita (Perú).<br><i>Fig. 155</i>              | +               | Uca; Cangrejo<br>violinista        | —     |  | Fiddler crabs |
| <i>Uca insignis</i> (MILNE EDWARDS)<br>Desde Golfo de Fonseca (El Salvador) a Chile.<br><i>Fig. 156</i>            | +               | Uca; Cangrejo<br>violinista        | +     |  | Fiddler crabs |
| <i>Uca maracoani</i> (MILNE EDWARDS)<br>Ecuador, Puerto Pizarro (Perú).<br><i>Fig. 157</i>                         | +               | Uca; Cangrejo<br>violinista        | —     |  | Fiddler crabs |
| <i>Uca stylifera</i> (MILNE EDWARDS)<br>Desde El Salvador, Guayaquil (Ecuador) a Tumbes (Perú).<br><i>Fig. 158</i> | +               | Uca; Cangrejo<br>violinista        | —     |  | Fiddler crabs |
| <i>Uca macrodactyla</i> (MILNE EDWARDS y LUCAS)<br>Guaymas (Méjico) hasta Valparaíso (Chile), e Islas Galápagos.   | +               | Uca                                | +     |  | Fiddler crabs |



| NOMBRE CIENTIFICO   | NOMBRES COMUNES |  |       |                       |  |
|---|-----------------|--|-------|-----------------------|--|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA   | ECUADOR         | PERU   | CHILE | N. EN INGLES          |  |
| <i>Uca stenodactyla</i> (MILNE EDWARDS y LUCAS)<br>Golfo de Fonseca (El Salvador), hasta Valparaíso (Chile).  | +               | Uca  | +     | Fiddler crabs         |  |
| <i>Uca galapagensis</i> RATHBUN<br>Isla Galápagos, Puerto Pizarro (Perú).<br><i>Fig. 159</i>  | +               | Uca<br>Cangrejito de<br>Cangrejo                   | --    | Fiddler crabs         |  |
| <i>Ocypode gaudichaudii</i> MILNE EDWARDS<br>y LUCAS<br>Golfo de Fonseca, El Salvador a Valparaíso e Islas Galápagos.<br><i>Fig. 160</i>              | +               | Carretero;<br>Araña de mar                         | +     | Ghost crabs           |  |
| <i>Ocypode occidentalis</i> STIMPSON<br>Desde Bahía Turtle, Baja California (Méjico) a Iquique (Chile).   | +               | Carretero  | +     | Crabs;<br>Ghost crabs |  |
| <b>Familia:</b> GRAPSIDAE   |                 |  |       |                       |  |
| <i>Grapsus grapsus</i> (LINNAEUS)<br>Baja California (Méjico) a Bahía de Talcahuano (Chile)<br>e Islas Galápagos y Juan Fernández.<br><i>Fig. 161</i> | +               | Araña<br>de las rocas;<br>Cangrejo<br>de las rocas | +     | Rock crabs            |  |
| <i>Grapsus</i> sp.<br>Paita (Perú).   | ¿ ?             | Cangrejo   | --    | Rock crabs            |  |
| <i>Pachygrapsus transversus</i> (GIBBES)<br>Bahía Agua Verde, Golfo de California, Paita (Perú)<br>e Islas Galápagos.<br><i>Fig. 162</i>              | +               | Cangrejo<br>de roca                                | --    | Rock crabs            |  |
| <i>Pachygrapsus crassipes</i> RANDALL<br>Oregon al Golfo de California; Ecuador, Islas Galápagos; ¿Chile?; Japón.                                     | +               | ¿ ?  | ¿ ?   | Rock crabs            |  |
| <i>Pachygrapsus</i> sp.<br>Paita (Perú).  | ¿ ?             | +  | --    | Rock crabs            |  |

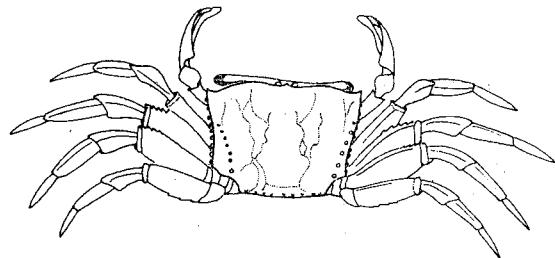


Fig. 156.—*Uca insignis* (MILNE EDWARDS)  
"Ucas", "Cangrejos violinistas"

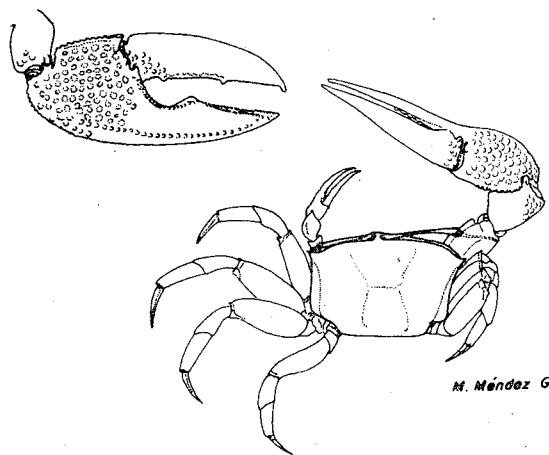


Fig. 158.—*Uca stylifera* (MILNE EDWARDS)  
"Ucas", "Cangrejos violinistas"

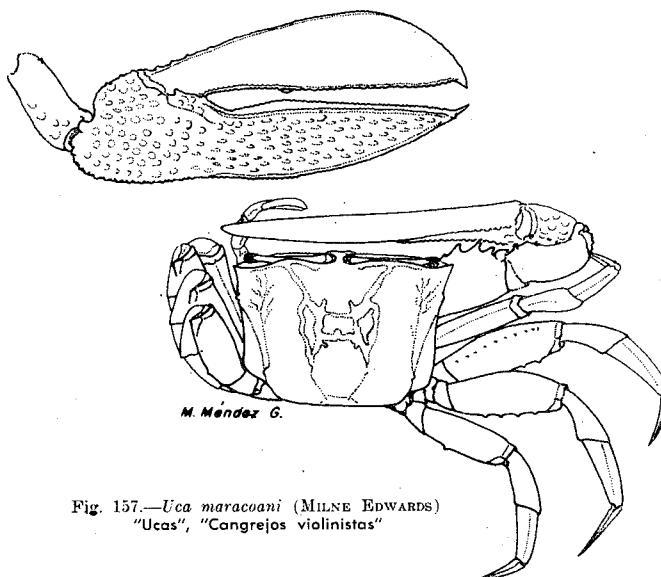


Fig. 157.—*Uca maracoani* (MILNE EDWARDS)  
"Ucas", "Cangrejos violinistas"

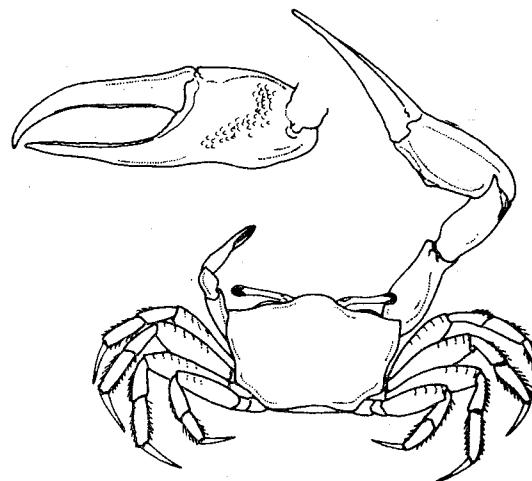


Fig. 159.—*Uca galapagensis* RATHBUN  
"Ucas", "Cangrejitos de las salineras"

| NOMBRE CIENTIFICO  | NOMBRES COMUNES |                           |                 |              |  |
|--|-----------------|---------------------------|-----------------|--------------|--|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA  | ECUADOR         | PERU                      | CHILE           | N. EN INGLES |  |
| <i>Leptograpsus variegatus</i> (FABRICIUS)<br>Desde Paita (Perú) a Valparaíso (Chile) e Islas Juan Fernández y la Isla Easter. También Pernambuco, Recife (Brasil), Shangai y Antípodas.<br>Fig. 163 | ± ?             | Cangrejo                  | Jaiva corredora | Rock crabs   |  |
| <i>Goniopsis pulchra</i> (LOCKINGTON)<br>Bahía de Magdalena, Baja California, Paita (Perú).<br>Fig. 164  | ± ?             | Chanduya                  | —               | Crabs        |  |
| <i>Aratus pisoni</i> (MILNE EDWARDS)<br>Desde Tenacatita (Méjico) a Mollendo (Perú) y Chacabuco (Chile). En el Atlántico desde Tampa y Miami, Florida a São Paulo (Brasil).<br>Fig. 165              | ± ?             | Cangrejo de los manglares | +               | Crabs        |  |
| <i>Geograpsus lividus</i> (MILNE EDWARDS)<br>Baja California, Méjico, a Caleta Coloso, Chile, e Islas Galápagos; Clipperton, e Islas Hawái. Atlántico: Indian Key, Florida, a São Paulo (Brasil).    | +               | +                         | +               | Crabs        |  |
| <i>Cyclograpsus cinereus</i> DANA<br>Ancón (Perú) hasta Calbuco (Chile). Señalado también para Panamá.   | ± ?             | +                         | +               | Crabs        |  |
| <i>Planes cyaneus</i> DANA<br>Desde Bahía Humboldt (California), Perú, a Puerto Famine, Estrecho de Magallanes e Islas Juan Fernández, Chile. De amplia distribución en el Pacífico Central.         | +               | +                         | +               | Crabs        |  |
| <i>Planes minutus</i> (LINNAEUS)<br>Desde Alaska a Valparaíso (Chile) e Islas Galápagos.   | +               | +                         | +               | Crabs        |  |
| <i>Percnon planissimum</i> (HERBST)<br>Cabo San Lucas (California) a Chile.  | +               | +                         | +               | Crabs        |  |
| <i>Cyrtograpsus angulatus</i> DANA<br>Desde la Isla San Lorenzo (Perú) a Bahía de Talcahuano (Chile); Río de Janeiro (Brasil) a Río Negro Argentina.   | —               | +                         | +               | Crabs        |  |
| <i>Plagusia inmaculata</i> LAMARCK<br>Desde Punta Arenas (Costa Rica) a Bahía Santa Elena (Ecuador) y Chacabuco (Chile).   | +               | +                         | +               | Crabs        |  |

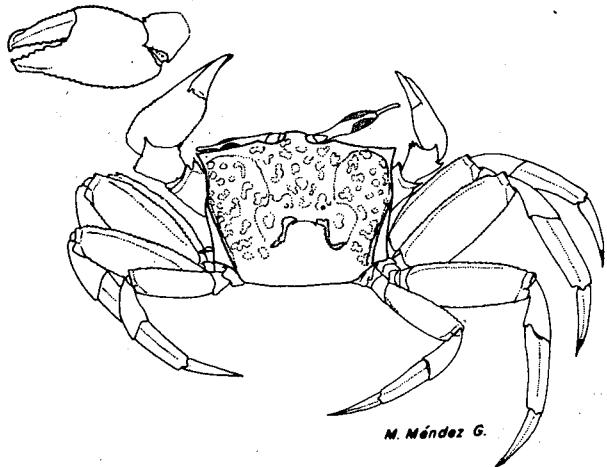


Fig. 160.—*Ocypode gaudichaudii* M. EDWARDS Y LUCAS  
"Carretero", "Araña de mar"

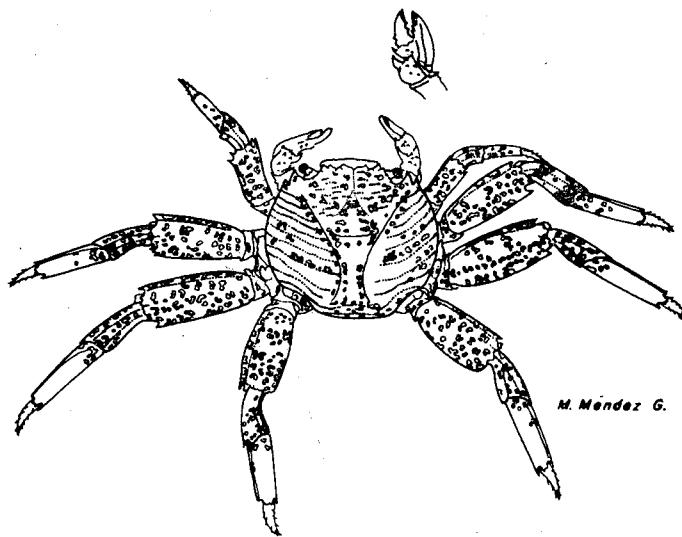


Fig. 161.—*Grapsus grapsus* (LINNAEUS)  
"Araña"

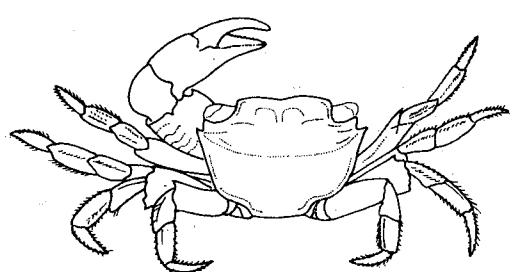


Fig. 162.—*Pachygrapsus transversus* (GUINAE)  
"Cangrejo de rocas"

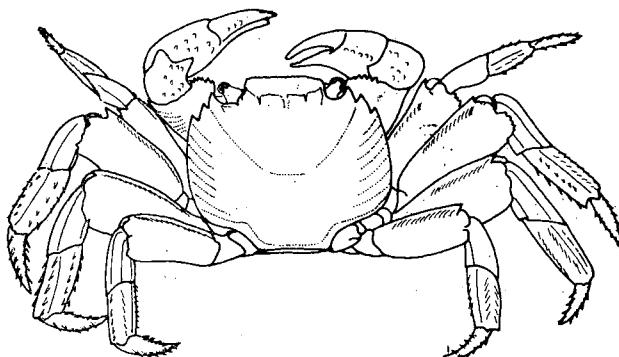


Fig. 163.—*Leptograpsus variegatus* (FABRICIUS)  
"Cangrejo", "Jaiva corredora"

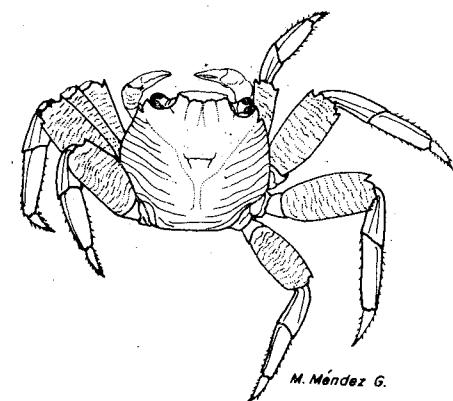


Fig. 164.—*Goniopsis pulchra* (LOCKINGTON)  
"Chanduya"

M. Méndez G.

M. Méndez G.

| NOMBRE CIENTIFICO  |  | NOMBRES COMUNES |                                |       |                        |
|--|--|-----------------|--------------------------------|-------|------------------------|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA  |  | ECUADOR         | PERU                           | CHILE | N. EN INGLES           |
| <i>Plagusia tuberculata</i> LAMARCK<br>Baja California a Chile.  |  | +               | +                              | +     | Crabs                  |
| <i>Sesarma (Sesarma) barbimanum</i> CANO<br>Paita (Perú).  |  | ?               | +                              | --    | Crabs                  |
| <b>Superfamilia:</b> OXYRHYNCHA  |  |                 |                                |       |                        |
| <b>Familia:</b> PARTHENOPIDAE  |  |                 |                                |       |                        |
| <i>Mesorhoea belli</i> (A. MILNE EDWARDS)<br>Punta Abreojos, Baja California; Banco de Mancora (Perú) e Islas Galápagos.<br>Fig. 166   |  | +               | Cangrejo<br>araña;<br>Cangrejo | --    | Spider crabs;<br>Crabs |
| <i>Leiolambrus punctatissimus</i> (OWEN)<br>Golfo de California a Paita (Perú).<br>Fig. 167  |  | +               | Cangrejo<br>araña;<br>Cangrejo | --    | Spider crabs;<br>Crabs |
| <i>Parthenope (Platylambrus) exilipes</i> (RATHBUN)<br>Baja California, Panamá hasta Paita (Perú).<br>Fig. 168   |  | +               | Cangrejo<br>araña;<br>Cangrejo | --    | Spider crabs;<br>Crabs |
| <i>Parthenope (P.) hyponca</i> (STIMPSON)<br>Ecuador a Banco de Mancora y Punta Sal, Tumbes (Perú).  |  | +               | Cangrejo<br>araña              | --    | Spider crabs           |
| <b>Familia:</b> MAJIDAE  |  |                 |                                |       |                        |
| <i>Euprognatha granulata</i> FAXON<br>Desde Isla Cocos (Costa Rica) al Banco de Mancora, Tumbes (Perú) e Islas Galápagos.<br>Fig. 169  |  | +               | Cangrejo<br>araña              | --    | Spider crabs           |
| <i>Acanthonix petiverii</i> H. MILNE EDWARDS<br>Bahía de Magdalena, Baja California (Méjico) hasta Valparaíso (Chile) e Islas Galápagos. Atlántico: Miami (Florida) a Río de Janeiro (Brasil).<br>Fig. 170 |  | +               | Cangrejo<br>araña;<br>Cangrejo | +     | Spider crabs           |

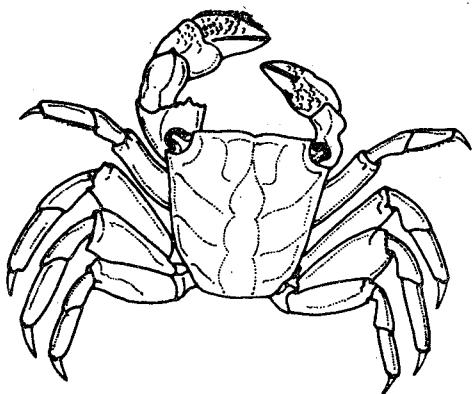


Fig. 165.—*Aratus pisoni* (MILNE EDWARDS)  
"Cangrejo de los manglares"

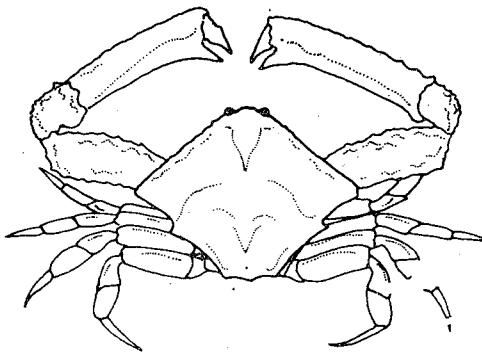


Fig. 166.—*Mesorhoea belli* A. MILNE EDWARDS  
"Cangrejos araña", "Cangrejos"

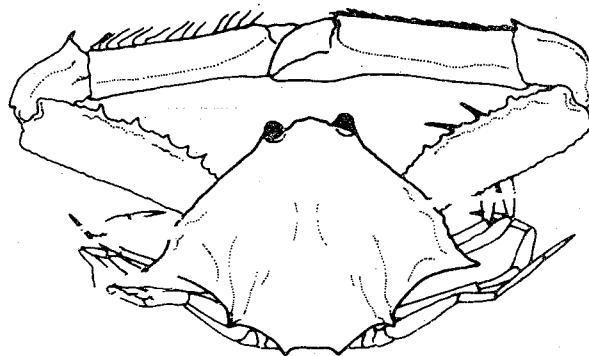


Fig. 167.—*Leiolambrus punctatissimus* (OWEN)  
"Cangrejos araña", "Cangrejos"

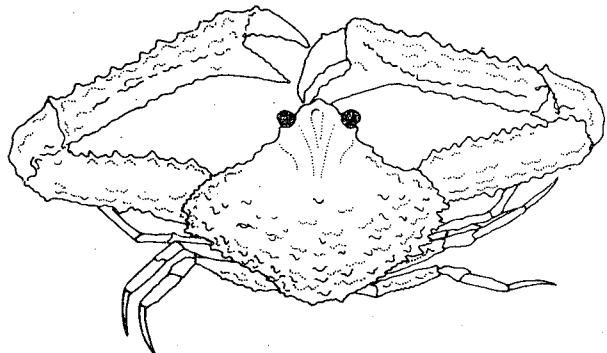


Fig. 168.—*Parthenope (Platylambrus) exilipes* RATHBUN  
"Cangrejos araña", "Cangrejos"

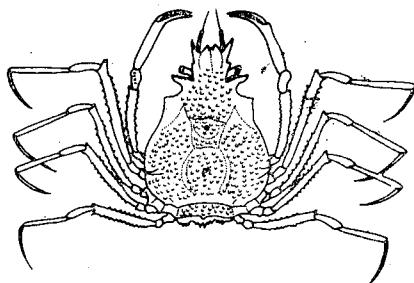


Fig. 169.—*Eupogonatha granulata* FAXON  
"Cangrejos araña"

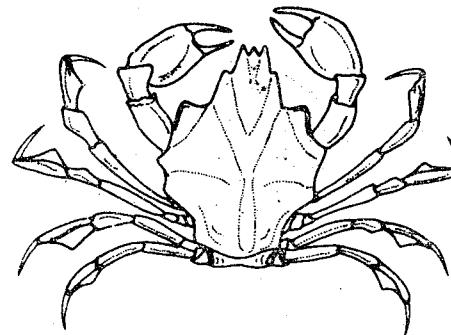


Fig. 170.—*Acanthonix petiverii* H. MILNE EDWARDS  
"Cangrejos", "Cangrejos araña"

| NOMBRE CIENTIFICO   | NOMBRES COMUNES |                                |   |                        |
|---|-----------------|--------------------------------|---|------------------------|
| DISTRIBUCION GEOGRAFICA   | ECUADOR         | PERU                           | CHILE                                       | N. EN INGLES           |
| <i>Sphenocarcinus agassizi</i> RATHBUN<br>Desde el Golfo de California al Banco de Mancora (Perú).<br><i>Fig. 171</i>                     | +               | Cangrejo<br>araña;<br>Cangrejo | —   | Spider crabs           |
| <i>Anamathia occidentalis</i> FAXON<br>Ecuador y norte del Perú.  | +               | Cangrejo<br>araña;<br>Cangrejo | —   | Spider crabs           |
| <i>Collodes tenuirostris</i> RATHBUN<br>Golfo de California, Bahía Sechura (Perú).<br><i>Fig. 172</i>                                     | +               | Cangrejo<br>araña;<br>Cangrejo | —   | Spider crabs           |
| <i>Taliepus dentatus</i> (MILNE EDWARDS)<br>Callao (Perú) a Puerto Bueno (Chile), e Islas San Félix.<br><i>Fig. 173</i>                   | —               | Cangrejo<br>araña;<br>Cangrejo | Panchote<br>talicuno;<br>Cangrejo;<br>Jaiva | Spider crabs           |
| <i>Taliepus marginatus</i> (BELL)<br>Bahía Independencia (Perú) hasta Talcahuano (Chile).<br><i>Fig. 174</i>                              | —               | Apancora                       | Panchote<br>talicuno                        | Crabs;<br>Spider crabs |
| <i>Taliepus</i> sp.<br>Islas Chincha y Pucusana (Perú).<br>Perú.  | ? ?             | Cangrejo<br>araña;<br>Cangrejo | ? ?   | Spider crabs           |
| <i>Herbstia</i> sp.<br>Norte del Perú.  | ? ?             | +                              | ? ?   | Crabs;<br>Spider crabs |
| <i>Inachoides microrhynchus</i> H. MILNE EDWARDS<br>y LUCAS<br>Sechura (Perú) hasta el Archipiélago de Chonos (Chile).<br><i>Fig. 175</i> | —               | Cangrejo<br>araña;             | +   | Spider crabs           |
| <i>Microphrys platysoma</i> (STIMPSON)<br>Baja California a Pisco (Perú), e Islas Galápagos.<br><i>Fig. 176</i>                           | +               | Cangrejo<br>araña;<br>Cangrejo | —   | Spider crabs           |

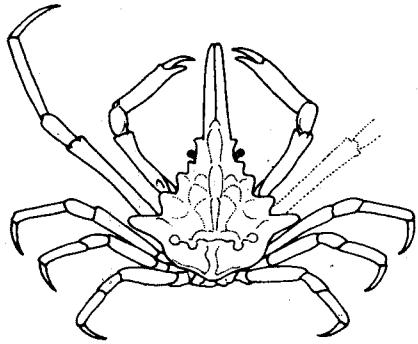


Fig. 171.—*Sphenocarcinus agassizii* RATHBUN  
"Cangrejos", "Cangrejos araña"

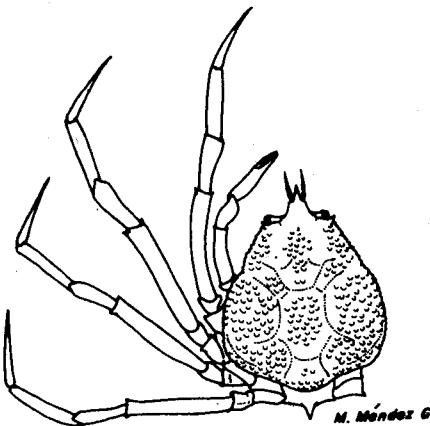


Fig. 172.—*Collodes tenuirostris* RATHBUN  
"Cangrejos araña", "Cangrejos"

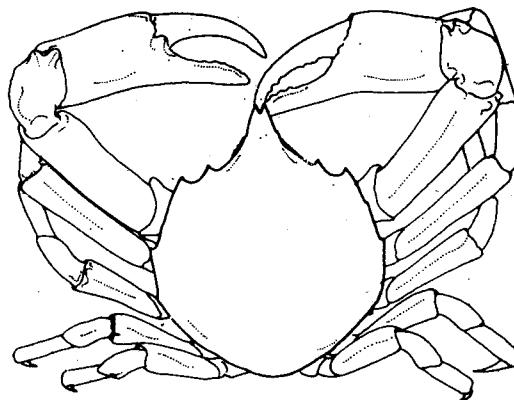


Fig. 173.—*Taliepus dentatus* (MILNE EDWARDS)  
"Cangrejos araña", "Jaiva", "Panchote",  
"Talicuno"

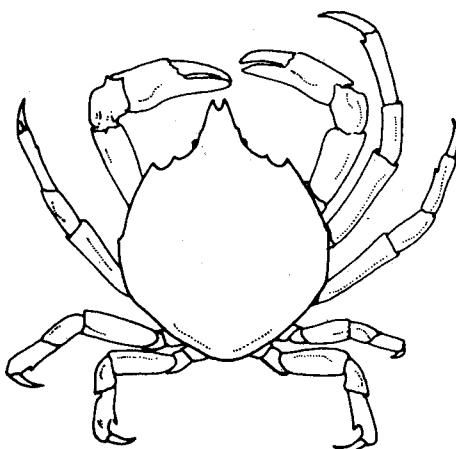


Fig. 174.—*Taliepus marginatus* (BELL)  
"Apancará", "Panchote", "Talicuno"

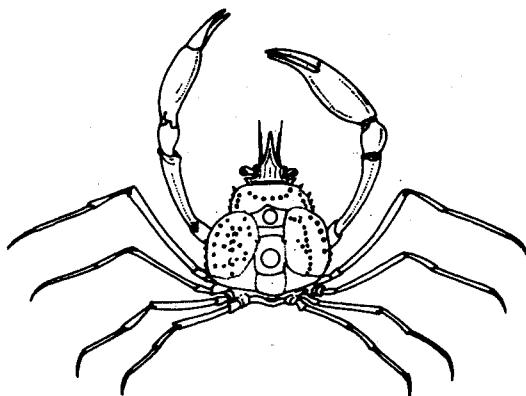


Fig. 175.—*Inachoides microrhynchus* H. MILNE EDWARDS  
"Cangrejos araña"

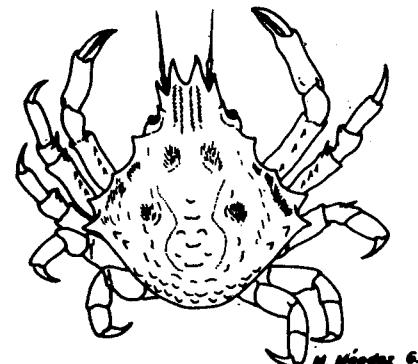


Fig. 176.—*Microphrys platysoma* (STIMPSON)  
"Cangrejos araña"  
*Deltodon enriquei*

| NOMBRE CIENTIFICO  | NOMBRES COMUNES         |                             |      |       |              |
|--|-------------------------|-----------------------------|------|-------|--------------|
|  | DISTRIBUCION GEOGRAFICA | ECUADOR                     | PERU | CHILE | N. EN INGLES |
| <i>Microphrys weddelli</i> MILNE EDWARDS<br>Desde Bahía Santa Elena (Ecuador) hasta Caldera (Chile).                                 | +                       | Cangrejo araña;<br>Cangrejo | +    |       | Spider crabs |
| <i>Microphrys aculeatus</i> (BELL)<br>Santa Elena (Ecuador), Chimbote (Perú); e Islas Galápagos.<br>Fig. 177                         | +                       | Cangrejo araña;<br>Cangrejo | --   |       | Spider crabs |
| <i>Pelia pacifica</i> A. MILNE EDWARDS<br>Méjico a Zorritos (Perú).  | +                       | Cangrejo araña              | --   |       | Spider crabs |
| <i>Stenorhynchus debilis</i> (SMITH)<br>Bahía Magdalena, Baja California (Méjico) a Valparaíso (Chile). Islas Galápagos.<br>Fig. 178 | +                       | Araña de mar                | +    |       | Spider crabs |
| <i>Stenocionops ovata</i> (BELL)<br>Desde Baja California a Islas Galápagos (Ecuador) hasta Paita (Perú).<br>Fig. 179                | +                       | Cangrejo araña              | --   |       | Spider crabs |
| <i>Teleophrys cristulipes</i> STIMPSON<br>Bahía San Lucas, Baja California a Perú e Islas Galápagos.<br>Fig. 180                     | +                       | Cangrejo araña              | --   |       | Spider crabs |
| <i>Teleophrys tumidus</i> (CANO)<br>Paita (Perú).  | ? ?                     | Cangrejo araña              | --   |       | Spider crabs |
| <i>Maiopsis panamensis</i> FAXON<br>Panamá, Ecuador, Perú a Chile.<br>Fig. 181   | +                       | Cangrejo araña              | +    |       | Spider crabs |
| <i>Libinia rostrata</i> BELL<br>Paita (Perú).<br>Fig. 182  | ? ?                     | Cangrejo araña              | --   |       | Spider crabs |
| <i>Pisoidea edwardsi</i> (BELL)<br>Bahía San Juan (Perú) al Estrecho de Magallanes (Chile); e Islas Galápagos.                       | +                       | Cangrejo araña              | +    |       | Spider crabs |

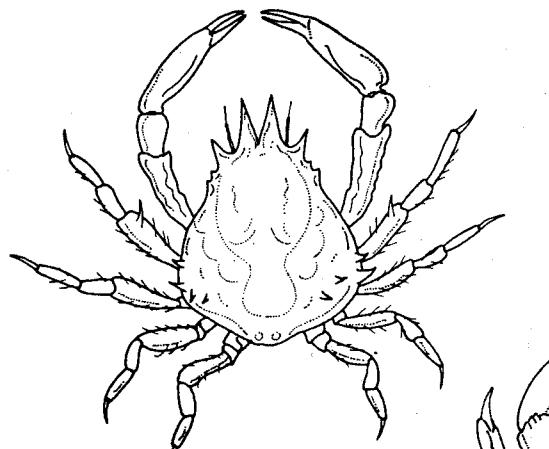


Fig. 177.—*Microphrys aculeatus* (BELL)  
"Cangrejos araña"

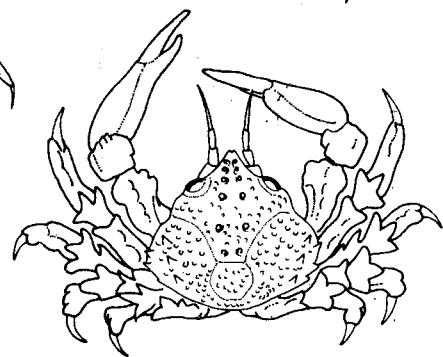


Fig. 180.—*Teleophrys cristulipes* STIMPSON  
"Cangrejos araña"

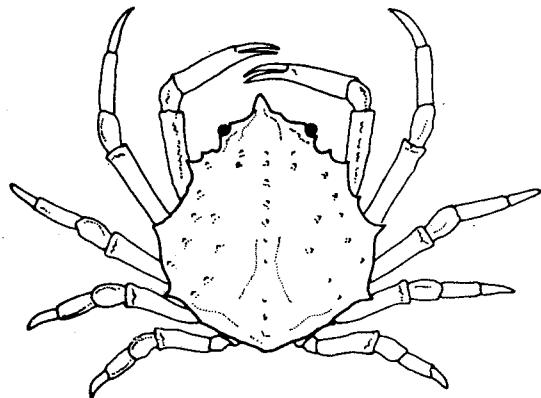


Fig. 179.—*Stenocionops ovata* (BELL)  
"Cangrejo araña"

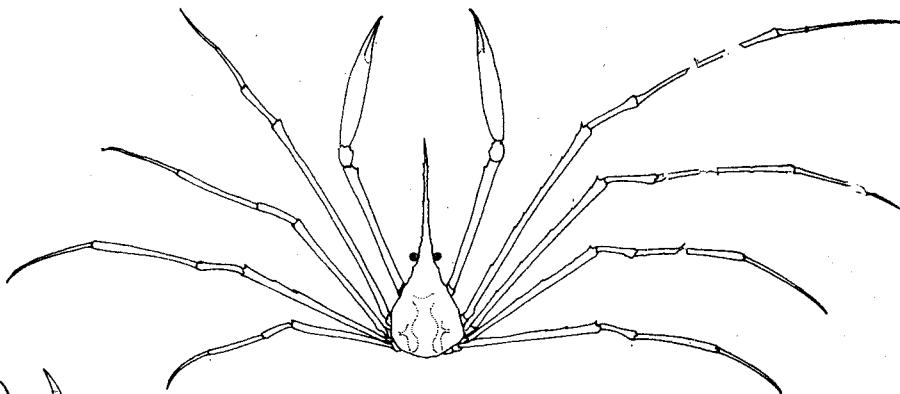


Fig. 178.—*Stenorhynchus debilis* (SMITH)  
"Arañas de mar"

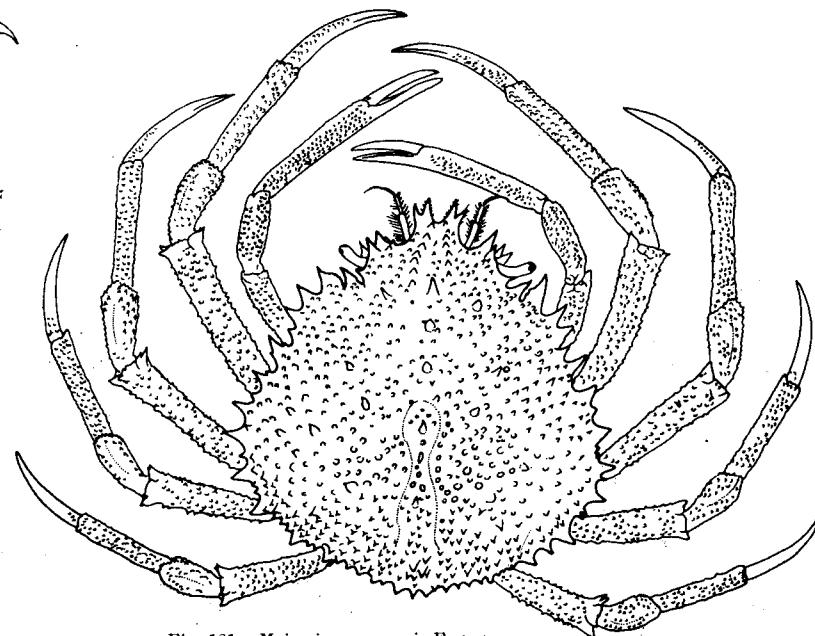


Fig. 181.—*Maiopsis panamensis* FAXON  
"Cangrejo araña"

| NOMBRE CIENTIFICO  | NOMBRES COMUNES         |                                |      |       | N. EN INGLES |
|--|-------------------------|--------------------------------|------|-------|--------------|
|  | DISTRIBUCION GEOGRAFICA | ECUADOR                        | PERU | CHILE |              |
| <i>Euplerodon peruvianus</i> (RATHBUN)<br>Desde Ecuador hasta Islas Chincha (Perú).  | +                       | Cangrejo<br>araña;<br>Cangrejo | —    | —     | Spider crabs |
| <i>Euplerodon trifurcatus</i> (STIMPSON)<br>Baja California a Chimbote (Perú).<br><i>Fig. 183</i>  | +                       | Cangrejo<br>araña              | —    | —     | Spider crabs |
| <i>Euryopodius latreillei</i> GUERIN<br>Bahía Independencia (Perú), Estrecho de Magallanes (Chile), Mar del Plata (Argentina) e Islas Falkland.<br><i>Fig. 184</i> | —                       | Cangrejo<br>araña;<br>Cangrejo | +    | —     | Spider crabs |
| <i>Pitho quinquedentata</i> BELL<br>Golfo de California; Panamá; Paita (Perú); e Islas Galápagos.  | +                       | Cangrejo<br>araña              | —    | —     | Spider crabs |
| <i>Fig. 96</i> <i>Neodoclea boneti</i> BUITENDIJK<br>Ecuador a Banco de Máncora y Punta Sal (Perú).  | +                       | Cangrejo<br>araña              | —    | —     | Spider crabs |
| <i>Macrocoeloma maccullochae</i> (GARTH)<br>Ecuador a Banco de Máncora y Punta Sal, Tumbes (Perú).   | +                       | Cangrejo<br>araña              | —    | —     | Spider crabs |
| <i>Chorilia longipes</i> DANA<br>Desde California al Norte del Perú.<br><i>Fig. 185</i>  | +                       | Cangrejo<br>araña;<br>Cangrejo | —    | —     | Spider crabs |
| <i>Rochinia vesicularis</i> (RATHBUN)<br>Ecuador a norte del Perú.   | +                       | Cangrejo<br>araña              | —    | —     | Spider crabs |
| <i>Mitrax bellii</i> GERSTAECKER<br>Ecuador; Islas Galápagos; Chile.   | +                       | ?                              | ?    | +     | Spider crabs |
| <i>En Gonthier No 1971 do Phorochimio posebanchiu g.</i>   |                         |                                |      |       |              |
| Superorden: HOPLOCARIDA  |                         |                                |      |       |              |
| Orden: STOMATOPODA   |                         |                                |      |       |              |
| Familia: SQUILLIDAE  |                         |                                |      |       |              |

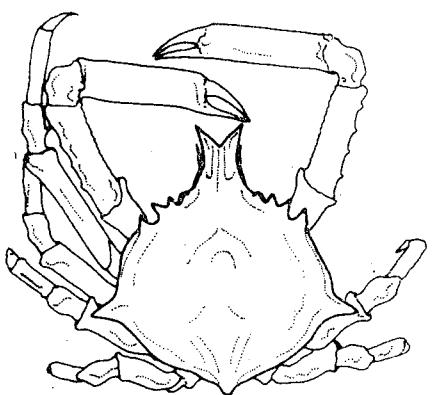


Fig. 182.—*Libinia rostrata* BELL  
"Cangrejo araña"

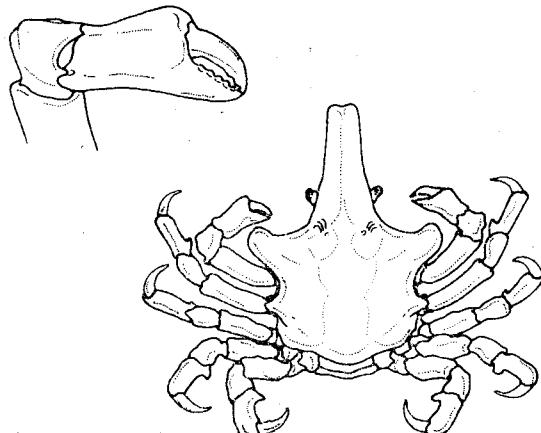


Fig. 183.—*Euplerodon trifurcatus* STIMPSON  
"Cangrejo araña"

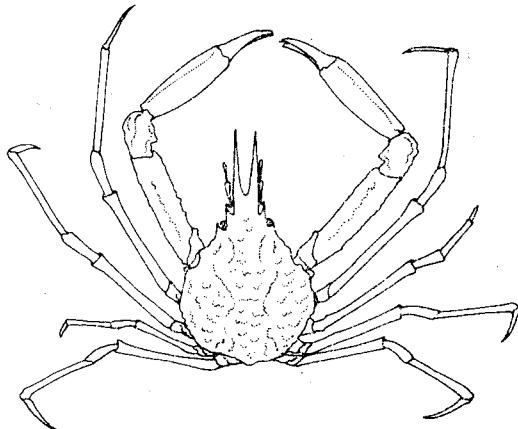


Fig. 185.—*Chorilia longipes* DANA  
"Cangrejo araña"

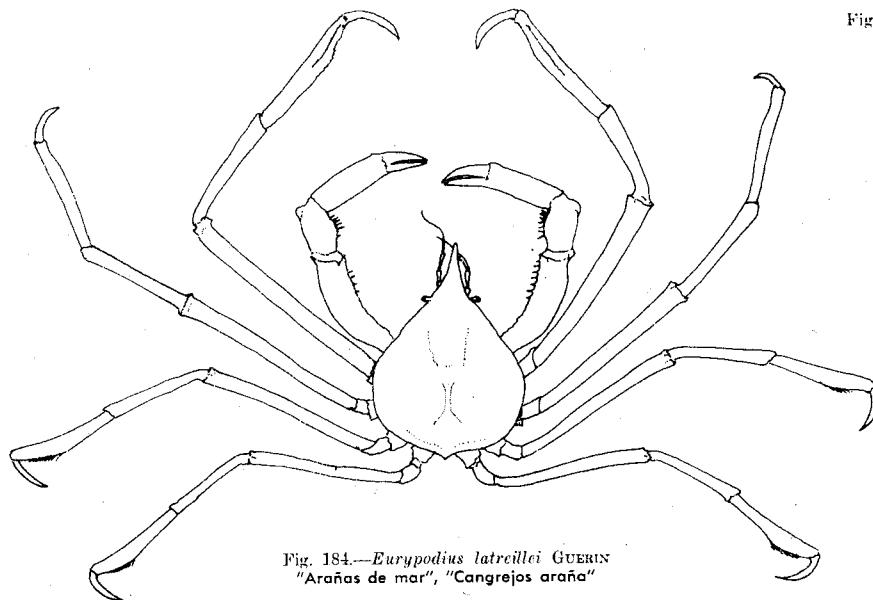


Fig. 184.—*Eurypodius latreillei* GUERIN  
"Arañas de mar", "Cangrejos araña"

| NOMBRE CIENTIFICO  | NOMBRES COMUNES         |         |                                 |                     | N. EN INGLES           |
|--|-------------------------|---------|---------------------------------|---------------------|------------------------|
|  | DISTRIBUCION GEOGRAFICA | ECUADOR | PERU                            | CHILE               |                        |
| <i>Chloridopsis dubia</i> (H. MILNE EDWARDS)<br>El Triunfo (Salvador) a Tumbes (Perú).<br><i>Fig. 186</i>                    | +                       |         | Camarón<br>brujo;<br>Langostina | —                   | Mantis shrimp          |
| <i>Squilla panamensis</i> BIGELOW<br>Méjico, Panamá, Colombia a Huacho (Perú).<br><i>Fig. 187</i>                            | +                       |         | Camarón<br>brujo;<br>Langostina | —                   | Mantis shrimp          |
| <i>Squilla aculeata</i> BIGELOW<br>Desde Méjico a Iquique (Chile).<br><i>Fig. 188</i>  | +                       |         | Camarón<br>brujo;<br>Langostina | Napés<br>pateadores | Mantis shrimp          |
| <i>Squilla biformis</i> BIGELOW<br>Bahía La Paz, Golfo de California, Bahía de Panamá a<br>Huacho (Perú).<br><i>Fig. 189</i> | +                       |         | Camarón<br>brujo;<br>Langostina | —                   | Mantis shrimp          |
| <i>Squilla mantoidea</i> BIGELOW<br>Ecuador a Banco de Mánchora y Punta Sal, Tumbes<br>(Perú).                               | +                       |         | Camarón<br>brujo;<br>Langostina | —                   | Mantis shrimp          |
| <i>Squilla parva</i> BIGELOW<br>Ecuador a Banco de Mánchora y Punta Sal, Tumbes<br>(Perú).                                   | +                       |         | Camarón<br>brujo;<br>Langostina | —                   | Mantis shrimp          |
| <i>Eurysquilla solari</i> MANNING<br>Banco de Mánchora (Tumbes), Perú.   |                         |         |                                 |                     |                        |
| <b>Familia:</b> LYSIOSQUILLIDAE  |                         |         |                                 |                     |                        |
| <i>Nannosquilla decemspinosa</i> RATHBUN<br>Zorritos (Perú).<br><i>Fig. 190</i>  | ?                       | ?       | Camarón<br>brujo;<br>Langostina | —                   | Mantis shrimp          |
| <i>Lysiosquilla desauvassurei</i> STIMPSON<br>Del Pacífico Oriental. En el Perú registrado en Caleta<br>Cruz (Tumbes).       | ?                       | ?       | Camarón<br>brujo;<br>Langostina | —                   | Queen mantis<br>shrimp |

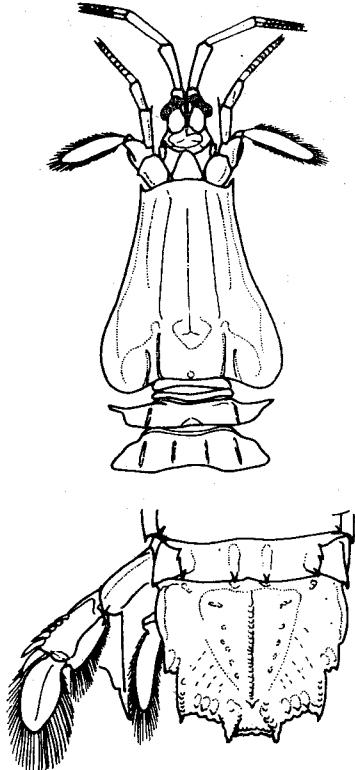


Fig. 186.—*Chloridopsis dubia* (H. MILNE EDWARDS)  
"Camarón brujo", "Langostina"

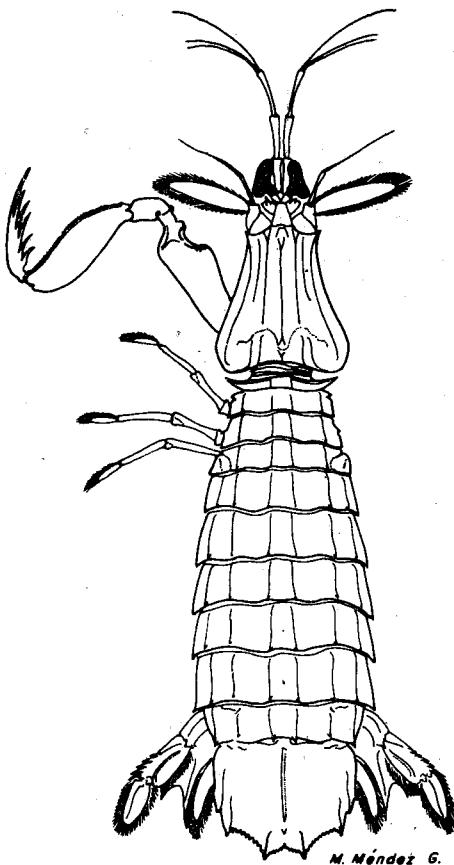


Fig. 187.—*Squilla panamensis* BIGELOW  
"Camarón brujo", "Langostina"

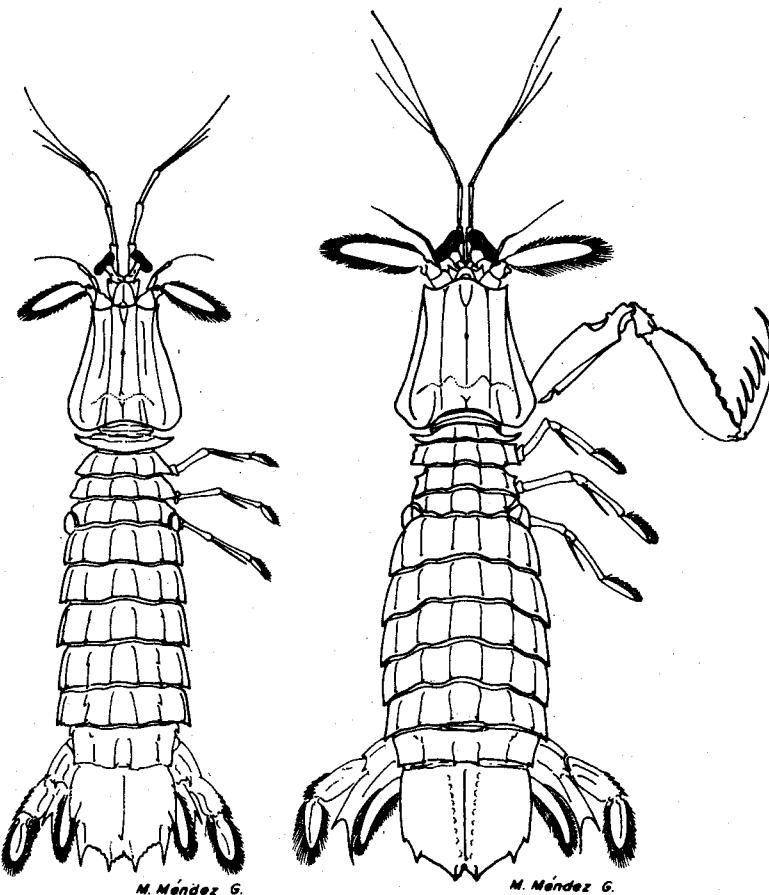


Fig. 188.—*Squilla aculeata* BIGELOW  
"Camarón brujo", "Langostina"  
"Naples pateadores"

Fig. 189.—*Squilla biformis* BIGELOW  
"Camarón brujo", "Langostina"

| NOMBRE CIENTIFICO   | NOMBRES COMUNES         |         |                                 |                     |               |
|---|-------------------------|---------|---------------------------------|---------------------|---------------|
|   | DISTRIBUCION GEOGRAFICA | ECUADOR | PERU                            | CHILE               | N EN INGLES   |
| <i>Heterosquilla (Heterosquilla) polydactyla</i><br>(VON MARTENS)<br>Perú; Isla Hoste, Tierra de Fuego, Chile, hasta Maullín,<br>cerca de la Isla Chiloé.<br><i>Fig. 191</i>          | +                       |         | Camarón<br>brujo;<br>Langostina | Napés<br>pateadores | Mantis shrimp |
| <b>Familia: GONODACTYLIDAE</b>  |                         |         |                                 |                     |               |
| <i>Pseudosquillopsis (Pseudosquillopsis) lessonii</i><br>(GUERIN)<br>Desde California a Chile (Puerto Montt) e Islas Juan Fernández.<br><i>Fig. 192</i>                               | +                       |         | Camarón<br>brujo;<br>Langostina | Napés<br>pateadores | Mantis shrimp |
| <i>Hemisquilla ensiger</i> (OWEN)<br>Distribución discontinua. En el Pacífico: desde California a Chile (Valparaíso) e Islas Juan Fernández, Australia y Tasmania.<br><i>Fig. 193</i> | +                       |         | Camarón<br>brujo;<br>Langostina | Napés<br>pateadores | Mantis shrimp |
| <i>Hemisquilla ensigera ensigera</i> (STIMPSON)<br>Ecuador hasta Banco de Máncora y Punta Sal, Tumbes (Perú).   | +                       |         | Camarón<br>brujo;<br>Langostina | —                   | Mantis shrimp |

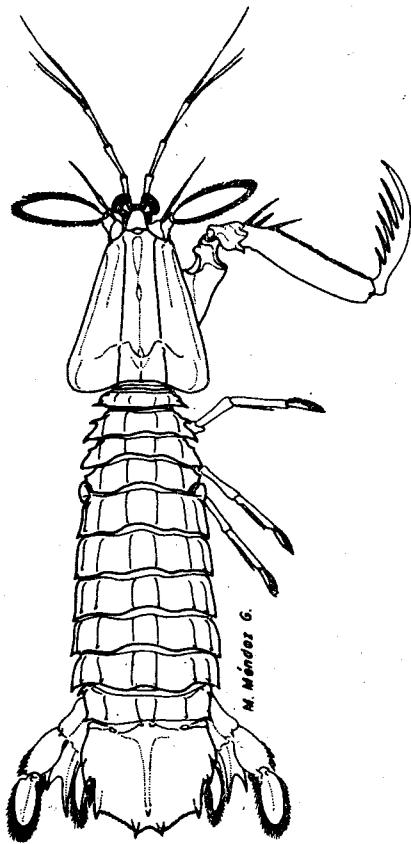


Fig. 190.—*Heterosquilla (H.) polydactyla* RATHBUN  
"Camarón brujo", "Langostina".  
"Napés pateadores"  
sque 110

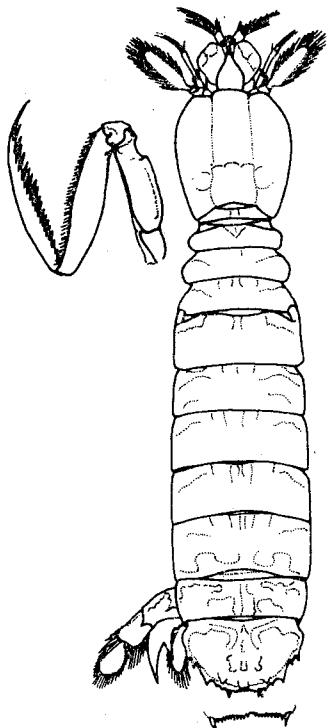


Fig. 191.—*Heterosquilla (H.) polydactyla* (VON MARTENS)  
"Camarón brujo", "Langostina",  
"Napés pateadores"

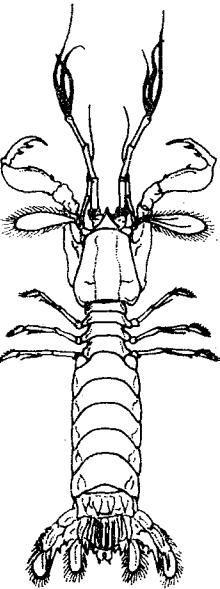


Fig. 192.—*Pseudosquillopsis (P.) lessonii* (GUERIN)  
"Camarón brujo", "Langostina"  
"Napés pateadores"

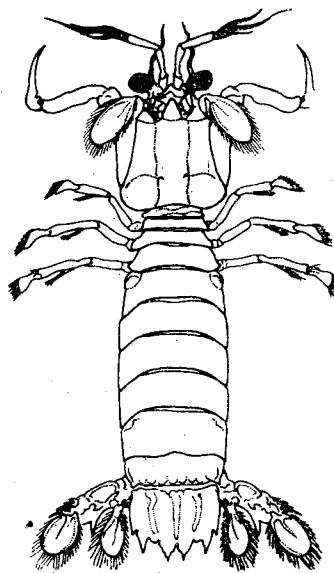


Fig. 193.—*Hemisquilla ensiger* (OWEN)  
"Camarón brujo", "Langostina"  
"Napés pateadores"

Las figuras no originales fueron tomadas de:

BAHAMONDE (1968): Figs. 192, 193.

CHACE y HOBBS (1969): Fig. 31.

FAXON (1895): Figs. 3, 5, 18, 25, 50, 78, 144, 145, 169, 171, 811.

GARTH (1940): Figs. 109, 126, 132.

GARTH (1957): Figs. 139, 140, 141, 142.

GARTH (1958): Figs. 166, 167, 168, 173, 174, 178, 179, 182, 183, 184, 185.

GARTH y STEPHENSON (1966): Figs. 108, 110, 111, 116, 117, 118.

HAIG (1955): Figs. 46, 47, 70.

HAIG (1960): Figs. 54, 55, 56, 58, 60, 61, 62, 63, 64, 66, 67, 68, 69.

HOLTHUIS (1951): Figs. 30, 32.

HOLTHUIS (1955): Fig. 34.

KOEPCKE (1958): Figs. 43, 72.

KOEPCKE (1958): Figs. 119, 147.

OLGUIN PALACIOS (1967): Fig. 10.

PEREZ (1970): Fig. 21.

RATHBUN (1910): Figs. 42, 57, 65, 93, 112, 113, 114, 125, 134, 136, 156, 159, 162, 163,  
170, 177, 180, 175.

RATHBUN (1930): Figs. 74, 99, 103, 115, 120, 121, 122, 123, 124, 130, 133, 135, 137,  
138, 143, 146, 165.

RATHBUN (1937): Figs. 75, 76, 77, 82, 83, 84, 89, 92, 95, 97, 106.

RODRIGUEZ DE LA CRUZ (1967): Fig. 29.

SCHMITT (1940): Figs. 186, 191.

## INDICE DE NOMBRES CIENTÍFICOS

## A

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Acanthocarpus sp.              | 41 |
| Acanthephyla sp.               | 16 |
| Acanthocyclus gayi             | 45 |
| Acanthocyclus hassleri         | 45 |
| Acanthonix petiverii           | 69 |
| aculeata, Munidopsis           | 31 |
| aculeata, Squilla              | 77 |
| aculeatus, Microphrys          | 73 |
| acuminatus, Portunus           | 47 |
| affinis, Sicyonia              | 7  |
| agassizii, Solenocera          | 7  |
| agassizi, Sphenocarcinus       | 71 |
| agassizi, Munidopsis           | 31 |
| Albuneidae                     | 35 |
| albidigitus, Clibanarius       | 27 |
| aliaffinis, Sicyonia           | 7  |
| Alpheidae                      | 19 |
| aequatorialis, Pseudothelphusa | 51 |
| Allopétrolisthes angulosus     | 31 |
| Allopétrolisthes punctatus     | 31 |
| Allopétrolisthes spinifrons    | 31 |
| amazonicum, Macrobrachium      | 19 |
| americana, Pasiphaea           | 16 |
| americanum, Macrobrachium      | 16 |
| amica, Hepatella               | 39 |
| analogia, Emerita              | 37 |
| Anamathia occidentalis         | 71 |
| angulatus, Cyrtograpsus        | 67 |
| angulosus, Allopétrolisthes    | 31 |
| Anomura                        | 25 |
| Aratus pisoni                  | 67 |
| arcuatus, Callinectes          | 49 |
| Arenaeus mexicanus             | 49 |
| armatus, Petrolisthes          | 35 |
| aspera, Munidopsis             | 31 |
| asper, Portunus                | 47 |
| Astacidae                      | 21 |
| Astacidea                      | 21 |
| Atelecyclidae                  | 45 |
| Athanas nitescens              | 21 |
| Axiidae                        | 23 |
| Axius sp. (1)                  | 23 |
| Axius sp. (2)                  | 25 |

## B

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| balboai, Platyxanthus       | 55 |
| barbiger, Paraxanthus       | 57 |
| barbimanum, (S.) Sesarma    | 69 |
| belli, Mesorhoea            | 69 |
| Bellia picta                | 45 |
| bellii, Mitrax              | 75 |
| benedicti, Pagurus          | 27 |
| Benthescymus sp.            | 13 |
| bermudensis, Panopeus       | 53 |
| Betaeus, sp.                | 21 |
| biformis, Squilla           | 77 |
| Blepharipoda occidentalis   | 35 |
| Blepharipoda spinimana      | 35 |
| boneti, Neodoclea           | 75 |
| Brachyura                   | 37 |
| Brachyrhyncha               | 47 |
| braziliensis, Macrobrachium | 19 |
| brevirostris, Penaeus       | 10 |
| brevisuturae, Trachypenaeus | 13 |
| bulligera, Randalia         | 43 |
| byrdi, Trachypenaeus        | 10 |

## C

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| californiensis, Penaeus     | 10 |
| californiensis, Petrochirus | 27 |
| Cancridae                   | 43 |
| Cancer porteri              | 45 |
| Cancer polyodon             | 45 |
| Cancer plebejus             | 45 |
| Cancer edwardsii            | 45 |
| Cancer longipes             | 45 |
| Cancer sp.                  | 45 |
| caementarius, Cryphiops     | 16 |
| cancrisocialis, Porcellana  | 33 |
| Calappidae                  | 39 |
| Calappa convexa             | 41 |
| Calappa saussurei           | 41 |
| Callianassidae              | 25 |
| Callianassa uncinata        | 25 |
| Callianassa (C.) islagrande | 25 |
| Callianassa sp.             | 25 |
| Callinectes toxotes         | 47 |
| Callinectes arcuatus        | 49 |
| carcinus, Macrobrachium     | 19 |

|  |    |
|--|----|
| <i>Cardisoma crassum</i> ...             | 61 |
| <i>Caridea</i> ...                       | 13 |
| <i>ciliata, Prionoplax</i> ...           | 61 |
| <i>cinereus, Cyclograpsus</i> ...        | 67 |
| <i>Clibanarius panamensis</i> ...        | 27 |
| <i>Clibanarius albidigitus</i> ...       | 27 |
| <i>Coenobitidae</i> ...                  | 27 |
| <i>Coenobita rugosus</i> ...             | 27 |
| <i>Coenobita compressus</i> ...          | 29 |
| <i>compressus, Coenobita</i> ...         | 29 |
| <i>convexa, Calappa</i> ...              | 41 |
| <i>cokeri, Platyxanthus</i> ...          | 53 |
| <i>cooksoni, Leptodius</i> ...           | 59 |
| <i>conradi, Pseudothelphusa</i> ...      | 51 |
| <i>Collodes tenuirostris</i> ...         | 71 |
| <i>Corystidae</i> ...                    | 43 |
| <i>Corystoidea</i> ...                   | 43 |
| <i>crassipes, Pachygrapsus</i> ...       | 65 |
| <i>crassum, Cardisoma</i> ...            | 61 |
| <i>crenatus, Eurypanopeus</i> ...        | 57 |
| <i>crenatus, Xantho</i> ...              | 55 |
| <i>crenulatus, Platyxanthus</i> ...      | 53 |
| <i>crinimanus, Pachycheles</i> ...       | 31 |
| <i>cristata, Ebalia</i> ...              | 43 |
| <i>cristulipes, Teleophrys</i> ...       | 73 |
| <i>Cronius ruber</i> ...                 | 49 |
| <i>Crustacea</i> ...                     | 7  |
| <i>Cryphiops caementarius</i> ...        | 16 |
| <i>cyaneus, Planes</i> ...               | 67 |
| <i>Cyclograpsus cinereus</i> ...         | 67 |
| <i>Cycloanthops sexdecimdentatus</i> ... | 53 |
| <i>Cymopolia fragilis</i> ...            | 61 |
| <i>Cymopolia tuberculata</i> ...         | 59 |
| <i>Cyrtograpsus angulatus</i> ...        | 67 |

## CH

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| <i>Chasmocarcinus latipes</i> ...     | 63 |
| <i>chilensis, Pinnaxodes</i> ...      | 59 |
| <i>chilensis, Potamon</i> ...         | 49 |
| <i>chilensis, Pseudothelphusa</i> ... | 51 |
| <i>chilensis, Lepidopa</i> ...        | 37 |
| <i>chilensis, Panopeus</i> ...        | 53 |
| <i>chiliensis, Hepatus</i> ...        | 39 |
| <i>Chiostylidae</i> ...               | 29 |
| <i>Chiostylus milneedwardsi</i> ...   | 29 |
| <i>Chloridopsis dubia</i> ...         | 77 |
| <i>Chorilia longipes</i> ...          | 75 |

| D                                     |    |
|---------------------------------------|----|
| <i>Dardanus sinistripes</i> ...       | 25 |
| <i>Dardanus imbricatus</i> ...        | 25 |
| <i>debilis, Stenorhynchus</i> ...     | 73 |
| <i>Decapoda</i> ...                   | 7  |
| <i>decemspinosa, Nannosquilla</i> ... | 77 |
| <i>delfini, Scyllarus</i> ...         | 23 |
| <i>dentatus, Taliepus</i> ...         | 71 |
| <i>dentatus, Trizocarcinus</i> ...    | 61 |
| <i>desaussurei, Lysiosquilla</i> ...  | 77 |
| <i>desmaresti, Petrolisthes</i> ...   | 33 |
| <i>Diogenidae</i> ...                 | 25 |
| <i>diomedae, Hymenopenaeus</i> ...    | 13 |
| <i>disdorsalis, Sicyonia</i> ...      | 7  |
| <i>Dissodactylus nitidus</i> ...      | 59 |
| <i>Dorippidae</i> ...                 | 39 |
| <i>dovii, Euphylax</i> ...            | 49 |
| <i>Dromiacea</i> ...                  | 37 |
| <i>Dromiidae</i> ...                  | 37 |
| <i>Dromidia larraburei</i> ...        | 37 |
| <i>dubia, Chloridopsis</i> ...        | 77 |
| <i>Dynomenidae</i> ...                | 37 |
| <i>Dynomene ursula</i> ...            | 39 |

## E

| E   |    |
|---|----|
| <i>Ebalia cristata</i> ...                | 43 |
| <i>ecuadorensis, Raninoides</i> ...       | 47 |
| <i>edwardsii, Pagurus</i> ...             | 27 |
| <i>edwardsii, Pisoides</i> ...            | 73 |
| <i>edwardsii, Cancer</i> ...              | 45 |
| <i>emarginatus, Trichodactylus</i> ...    | 53 |
| <i>Emerita analoga</i> ...                | 37 |
| <i>Emerita emerita</i> ...                | 37 |
| <i>emerita, Emerita</i> ...               | 37 |
| <i>Emerita rathbunae</i> ...              | 37 |
| <i>ensigera ensigera, Hemisquilla</i> ... | 79 |
| <i>ensiger, Hemisquilla</i> ...           | 79 |
| <i>Eriphia squamata</i> ...               | 53 |
| <i>Eriphia granulosa</i> ...              | 53 |
| <i>Ethusa lata</i> ...                    | 39 |
| <i>Ethusa mascarone panamensis</i> ...    | 39 |
| <i>Ethusa sp.</i> ...                     | 39 |
| <i>Eumalacostraca</i> ...                 | 7  |
| <i>Euphylax dovii</i> ...                 | 49 |
| <i>Eucarida</i> ...                       | 7  |
| <i>Euphylax robustus</i> ...              | 49 |
| <i>Euphylax sp.</i> ...                   | 49 |
| <i>Euprognatha granulata</i> ...          | 69 |
| <i>Euplerodon trifurcatus</i> ...         | 75 |

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Euplerodon peruvianus.    | 75 |
| Euryalidae.               | 43 |
| Eurypodium latreillei.    | 75 |
| Eurypanopeus transversus. | 57 |
| Eurypanopeus crenatus.    | 57 |
| Eurusquilla solari.       | 77 |
| Eurythium tristani.       | 57 |
| Euryplax ?polita?         | 63 |
| exilipes, Parthenope.     | 69 |

**F**

|                       |    |
|-----------------------|----|
| faoea, Trachypenaeus. | 13 |
| florea, Solenocera.   | 7  |
| fragilis, Cymopolia.  | 61 |
| fragilis, Munida.     | 29 |
| frontalis, Menipe.    | 55 |

**G**

|                            |    |
|----------------------------|----|
| galapagensis, Uca.         | 65 |
| Galatheidae.               | 29 |
| Galatheidea.               | 29 |
| garthi, Nanoplax.          | 63 |
| Gaudichaudia gaudichaudi.  | 57 |
| gaudichaudi, Gaudichaudia. | 57 |
| gaudichaudii, Mursia.      | 41 |
| gaudichaudii, Ocypode.     | 65 |
| gayi, Acanthocyclus.       | 45 |
| Gecarcinidae.              | 61 |
| Geograpsus lividus.        | 67 |
| Glypocrangonidae.          | 21 |
| Glypocrangon gloricata?    | 21 |
| Gomeza serrata.            | 43 |
| Goneplacidae.              | 61 |
| Goneplax sp.               | 61 |
| Goniopsis pulchra.         | 67 |
| Gonodactylidae.            | 79 |
| gracilipes, Munida.        | 29 |
| gracilis, Panulirus.       | 23 |
| granulosa, Eriphia.        | 53 |
| granulosus, Petrolisthes.  | 33 |
| granulata, Eupognatha.     | 69 |
| granulata, Oediplax.       | 61 |
| Grapsidae.                 | 65 |
| Grapsus grapsus.           | 65 |
| grapsus, Grapsus.          | 65 |
| Grapsus sp.                | 65 |
| grossimanus, Pachycheles.  | 31 |
| Gymnopleura.               | 47 |

**H**

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| hancocki, Iliacantha.           | 41 |
| hassleri, Acanthocyclus.        | 45 |
| Hemisquilla ensiger.            | 79 |
| Hemisquilla ensigera ensigera.  | 79 |
| Hepatus chilensis.              | 39 |
| Hepatus kossmanni.              | 39 |
| Hepatus lineatus.               | 39 |
| Hepatus sp.                     | 39 |
| Hepatella amica.                | 39 |
| Hepatella peruviana.            | 41 |
| Herbstia sp.                    | 71 |
| Heteractaea lunata.             | 55 |
| Heterosquilla (H.) polydactyla. | 79 |
| Heterocarpus reedi.             | 13 |
| Heterocarpus sp.                | 13 |
| Heterocarpus sp. affi. reedi.   | 13 |
| Hippidae.                       | 37 |
| Hippidea.                       | 35 |
| hirtus, Paguristes.             | 25 |
| hispida, Munida.                | 29 |
| Homalaspis plana.               | 57 |
| Hoplocarida.                    | 75 |
| Hymenopenaeus diomedae.         | 13 |
| Hymenopenaeus sp.               | 13 |
| Hypoconcha peruviana.           | 37 |
| Hypoconcha panamensis.          | 37 |
| hyponca, Parthenope.            | 69 |

**I**

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Ibacus sp.                      | 23 |
| Iliacantha hancocki.            | 41 |
| Iliacantha sp.                  | 41 |
| imbricatus, Dardanus.           | 25 |
| Inachoides microrhynchus.       | 71 |
| inca, Macrobrachium.            | 19 |
| inmaculata, Plagusia.           | 67 |
| insignis, Uca.                  | 63 |
| iridiscens, Portunus.           | 47 |
| islagrande (C.), Callianassa.   | 25 |
| Isocheles wurdemanni pacificus. | 27 |

**J**

|                      |    |
|----------------------|----|
| jurinei, Leucosilia. | 43 |
|----------------------|----|

**K**

|                     |    |
|---------------------|----|
| kossmanni, Hepatus. | 39 |
|---------------------|----|

**L**

|   |    |
|---|----|
| laevigata, <i>Pinnotherelia</i> . . . . .       | 59 |
| laevigatus, <i>Petrolisthes</i> . . . . .       | 33 |
| larraburei, <i>Dromidia</i> . . . . .           | 37 |
| lata, <i>Ethusa</i> . . . . .                   | 39 |
| latastei, <i>Synalpheus</i> . . . . .           | 21 |
| latidens, <i>Trichodactylus</i> . . . . .       | 51 |
| latipes, <i>Chasmocarcinus</i> . . . . .        | 63 |
| latreillei, <i>Eurypodius</i> . . . . .         | 75 |
| Leiolambrus punctatissimus . . . . .            | 69 |
| Leptograpsus variegatus . . . . .               | 67 |
| Leptodius cooksoni . . . . .                    | 59 |
| Lepidopa chilensis . . . . .                    | 37 |
| lessonii P., <i>Pseudosquillopsis</i> . . . . . | 79 |
| Leucosiidae . . . . .                           | 41 |
| Leucosilia jurinei . . . . .                    | 43 |
| levis, <i>Osachila</i> . . . . .                | 41 |
| Libinia rostrata . . . . .                      | 73 |
| limosus, <i>Pilumnus</i> . . . . .              | 55 |
| lineatus, <i>Hepatus</i> . . . . .              | 39 |
| Liopetrolisthes mitra . . . . .                 | 35 |
| lividus, <i>Geograpsus</i> . . . . .            | 67 |
| longipes, <i>Cancer</i> . . . . .               | 45 |
| longipes, <i>Chorilia</i> . . . . .             | 75 |
| gloriosa?, <i>Glyphocrangon</i> . . . . .       | 21 |
| lunata, <i>Heteractaea</i> . . . . .            | 55 |
| Lysiosquillidae . . . . .                       | 77 |
| Lysiosquilla desaussurei . . . . .              | 77 |

**M**

|   |    |
|---|----|
| Malacostraca . . . . .                          | 7  |
| Macrobrachium americanum . . . . .              | 16 |
| Macrobrachium amazonicum . . . . .              | 19 |
| Macrobrachium brasiliensis . . . . .            | 19 |
| Macrobrachium carcinus . . . . .                | 19 |
| Macrobrachium inca . . . . .                    | 19 |
| Macrobrachium tenellum . . . . .                | 19 |
| macrodactyla, <i>Uca</i> . . . . .              | 63 |
| Macrocoeloma maccullochae . . . . .             | 75 |
| Macrura . . . . .                               | 21 |
| maccullochae, <i>Macrocoeloma</i> . . . . .     | 75 |
| magdalenensis, <i>Pisidia</i> . . . . .         | 31 |
| Maiopsis panamensis . . . . .                   | 73 |
| Majidae . . . . .                               | 69 |
| mantoidea, <i>Squilla</i> . . . . .             | 77 |
| maracoani, <i>Uca</i> . . . . .                 | 63 |
| marginatus, <i>Taliepus</i> . . . . .           | 71 |
| margaritifrons, <i>Trichodactylus</i> . . . . . | 51 |

|   |    |
|---|----|
| mascarone panamensis, <i>Ethusa</i> . . . . . | 39 |
| Megalobrachium peruvianum . . . . .           | 35 |
| Mesorhoea belli . . . . .                     | 69 |
| Menipe frontalis . . . . .                    | 55 |
| Metopocarcinus truncatus . . . . .            | 57 |
| mexicanus, <i>Arenaeus</i> . . . . .          | 49 |
| Microphrys aculeatus . . . . .                | 73 |
| Microphrys platysoma . . . . .                | 71 |
| Microphrys weddelli . . . . .                 | 73 |
| microrhynchus, <i>Inachoides</i> . . . . .    | 71 |
| milneedwardsi, <i>Chirostylus</i> . . . . .   | 29 |
| minutus, <i>Planes</i> . . . . .              | 67 |
| mitra, <i>Liopetrolisthes</i> . . . . .       | 35 |
| Mitrap bellii . . . . .                       | 75 |
| monodon, <i>Pleuroncodes</i> . . . . .        | 29 |
| Munida fragilis . . . . .                     | 29 |
| Munida gracilipes . . . . .                   | 29 |
| Munida hispida . . . . .                      | 29 |
| Munida obesa . . . . .                        | 29 |
| Munida sp . . . . .                           | 29 |
| Munidopsis aspera . . . . .                   | 31 |
| Munidopsis agassizi . . . . .                 | 31 |
| Munidopsis aculeata . . . . .                 | 31 |
| Munidopsis rostrata . . . . .                 | 29 |
| Munidopsis sp . . . . .                       | 31 |
| Mursia sp . . . . .                           | 41 |
| Mursia gaudichaudii . . . . .                 | 41 |
| mutator, <i>Solenocera</i> . . . . .          | 7  |

**N**

|   |    |
|---|----|
| Nanoplax garthi . . . . .               | 63 |
| Nannosquilla decemspinosa . . . . .     | 77 |
| Natantia . . . . .                      | 7  |
| Nematocarcinidae . . . . .              | 16 |
| Nematocarcinus sp . . . . .             | 16 |
| Neodoclea boneti . . . . .              | 75 |
| Nephropidae . . . . .                   | 21 |
| Nephrops sp . . . . .                   | 23 |
| nitidus, <i>Dissodactylus</i> . . . . . | 59 |

**O**

|   |    |
|---|----|
| obesa, <i>Munida</i> . . . . .              | 29 |
| occidentalis, <i>Anamathia</i> . . . . .    | 71 |
| occidentalis, <i>Blepharipoda</i> . . . . . | 35 |
| occidentalis, <i>Ocypode</i> . . . . .      | 65 |
| occidentalis, <i>Penaeus</i> . . . . .      | 10 |
| occidentalis, <i>Ucidès</i> . . . . .       | 61 |
| Ocypodidae . . . . .                        | 63 |
| Ocypode gaudichaudii . . . . .              | 65 |

|                              |    |                                     |    |
|------------------------------|----|-------------------------------------|----|
| Ocypode occidentalis.        | 65 | Panulirus penicillatus.             | 23 |
| Oediplax granulata.          | 61 | Parastacus spinifrons.              | 21 |
| Olopophoridae.               | 16 | Paraxanthus barbiger.               | 57 |
| orbicularis, Persephona.     | 43 | parva, Squilla.                     | 77 |
| orbignyi, Platyxanthus.      | 55 | pardalinus, Trichodactylus.         | 51 |
| ortmanni, Petrolistes.       | 35 | Parthenopidae.                      | 69 |
| Orthochela pumila.           | 35 | Parthenope (Platylambrus) exilipes. | 69 |
| Osachila levis.              | 41 | Parthenope (P.) hyponca.            | 69 |
| Ostrearicola, Spheocarcinus. | 61 | Pasiphaeidae.                       | 16 |
| Ovalipes punctatus.          | 49 | Pasiphaea americana.                | 16 |
| ovata, Stenacionops.         | 73 | Pelia pacifica.                     | 73 |
| Oxystomata.                  | 39 | Penaeidea.                          | 7  |
| Oxyrhyncha.                  | 69 | Penaeidae.                          | 7  |
| <b>P</b>                     |    |                                     |    |
| Pachycheles crinimanus.      | 31 | Penaeus (L.) vannamei.              | 10 |
| Pachycheles grossimanus.     | 33 | Penaeus (L.) occidentalis.          | 10 |
| Pachygrapsus transversus.    | 65 | Penaeus (M.) californiensis.        | 10 |
| Pachygrapsus crassipes.      | 65 | Penaeus (L.) stylirostris.          | 10 |
| Pachygrapsus sp.             | 65 | Penaeus brevirostris.               | 10 |
| pacifica, Pelia.             | 73 | penicillatus, Panulirus.            | 23 |
| Paguristes hirtus.           | 25 | Percnon planissimum.                | 67 |
| Paguristes tomentosus.       | 25 | perlatus, Pagurus.                  | 27 |
| Paguristes weddelli.         | 25 | perlatus, Pilumnoides.              | 55 |
| Paguridae.                   | 27 | Persephona townsendi.               | 43 |
| Paguridea.                   | 25 | Persephona orbicularis.             | 43 |
| Pagurus sp.                  | 27 | Persephona sp.                      | 43 |
| Pagurus benedicti.           | 27 | peruanus, Palaemon.                 | 19 |
| Pagurus edwardsii.           | 27 | peruviana, Pseudothelphusa.         | 51 |
| Pagurus perlatus.            | 27 | peruviana, Hypoconcha.              | 37 |
| Pagurus villosus.            | 27 | peruviana, Hepatella.               | 41 |
| Palaemonidae.                | 16 | peruvianum, Megalobrachium.         | 35 |
| Palaemon (P.) peruanus.      | 19 | peruvianus, Euplerodon.             | 75 |
| Palaemon ritteri.            | 19 | peruvianus, Trichodactylus.         | 51 |
| Palicidae.                   | 59 | petiverii, Acanthonix.              | 69 |
| Palinuridae.                 | 23 | Petrochirus californiensis.         | 27 |
| Palinuridea.                 | 23 | Petrolisthes desmaresti.            | 33 |
| panamensis, Clibanarius.     | 27 | Petrolisthes granulosus.            | 33 |
| panamensis, Hypoconcha.      | 37 | Petrolisthes violaceus.             | 33 |
| panamensis, Maiopsis.        | 73 | Petrolisthes tuberculatus.          | 33 |
| panamensis, Portunus.        | 47 | Petrolisthes laevigatus.            | 33 |
| panamensis, Squilla.         | 77 | Petrolisthes armatus.               | 35 |
| panamensis, Uca.             | 63 | Petrolisthes ortmanni.              | 35 |
| Pandalidae.                  | 13 | picta, Bellia.                      | 45 |
| Panopeus sp.                 | 53 | pictus, Trichodactylus.             | 51 |
| Panopeus chilensis.          | 53 | Pilumnus sp.                        | 55 |
| Panopeus purpureus.          | 53 | Pilumnus limosus.                   | 55 |
| Panopeus bermudensis.        | 53 | Pilumnoides perlatus.               | 55 |
| Panulirus gracilis.          | 23 | Pilumnoides rotundus.               | 55 |
|                              |    | Pinnotheridae.                      | 59 |
|                              |    | Pinnixa transversalis.              | 59 |

|                                    |    |                                     |    |
|------------------------------------|----|-------------------------------------|----|
| Pinnixa valdiviensis...            | 59 | Pseudothelphusa chilensis...        | 51 |
| Pinnaxodes chilensis...            | 59 | Pseudothelphusa contradi...         | 51 |
| Pinnotheres politus...             | 59 | Pseudothelphusa peruviana...        | 51 |
| Pinnotherelia laevigata...         | 59 | Pseudothelphusa reflexifrons...     | 51 |
| Pisidia magdalenensis...           | 31 | pulchra, Goniopsis...               | 67 |
| Pisoides edwardsi...               | 73 | pumila, Orthochela...               | 35 |
| pisoni, Aratus...                  | 67 | punctatus, Allopetrolisthes...      | 31 |
| Pitho quinquedentata...            | 75 | punctatus, Ovalipes...              | 49 |
| Plagusia inmaculata...             | 67 | punctatissimus, Leiolambrus...      | 69 |
| Plagusia tuberculata...            | 69 | purpureus, Panopeus...              | 53 |
| plana, Homalaspis...               | 57 | <b>Q</b>                            |    |
| plana, Pseudothelphusa...          | 49 | quinquedentata, Pitho...            | 75 |
| Planes cyaneus...                  | 67 | <b>R</b>                            |    |
| Planes minutus...                  | 67 | Randallia bulligera...              | 43 |
| planissimum, Percnon...            | 67 | Ranilia sp...                       | 47 |
| platisoma, Microphrys...           | 71 | Raninidae...                        | 47 |
| Platyxanthus cokeri...             | 53 | Raninoïdes ecuadorensis...          | 47 |
| Platyxanthus crenulatus...         | 53 | rathbunae, Emerita...               | 37 |
| Platyxanthus balboai...            | 55 | reedi, Heterocarpus...              | 13 |
| Platyxanthus orbignyi...           | 55 | reedi sp. affi., Heterocarpus...    | 13 |
| plejeus, Cancer...                 | 45 | reflexifrons, Pseudothelphusa...    | 51 |
| Pleuroncodes monodon...            | 29 | Reptantia...                        | 21 |
| Plesionika sp...                   | 16 | Rhynchocinetidae...                 | 19 |
| ¿polita?, Euryplax...              | 63 | Rhynchocinetes typus...             | 19 |
| Polychelidae...                    | 23 | ritteri, Palaemon...                | 19 |
| Polycheles sp...                   | 23 | riveti, Xiphopenaeus...             | 10 |
| politus, Pinnotheres...            | 59 | robustus, Euphylax...               | 49 |
| polydactyla, Heterosquilla...      | 79 | Rochinia vesicularis...             | 75 |
| polyodon, Cancer...                | 45 | rostrata, Libinia...                | 73 |
| Porcellanidae...                   | 31 | rostrata, Munidopsis...             | 29 |
| Porcellana cancrisocialis...       | 33 | rotundus, Pilumnoides...            | 55 |
| porteri, Cancer...                 | 45 | ruber, Cronius...                   | 49 |
| Portunidae...                      | 47 | rugosus, Coenobita...               | 27 |
| Portunus acuminatus...             | 47 | <b>S</b>                            |    |
| Portunus (P.) asper...             | 47 | saussurei, Calappa...               | 41 |
| Portunus (A.) iridiscens...        | 47 | Scyllaridae...                      | 23 |
| Portunus panamensis...             | 47 | Scyllarus delfini...                | 23 |
| Portunus (P.) xantusii affinis...  | 47 | serrata, Gomeza...                  | 43 |
| Potamonidae...                     | 49 | Sesarma (Sesarma) barbimanum...     | 69 |
| Potamon (G.) chilensis...          | 49 | sexdecimdentatus, Cycloanthops...   | 53 |
| precipua, Protrachypene...         | 13 | sicarius, Pseudocorystes...         | 43 |
| princeps, Uca...                   | 63 | Sicyonia affinis...                 | 7  |
| Prionoplax ciliata...              | 61 | Sicyona aliaffinis...               | 7  |
| Processidae...                     | 16 | Sicyonia disdorsalis...             | 7  |
| Processa sp...                     | 16 | Sicyonia sp...                      | 10 |
| Protrachypene precipua...          | 13 | similis pacificus, Trachypenaeus... | 10 |
| Pseudocorystes sicarius...         | 43 |                                     |    |
| Pseudosquillopsis (P.) lessonii... | 79 |                                     |    |
| Pseudothelphusa plana...           | 49 |                                     |    |
| Pseudothelphusa aequatorialis...   | 51 |                                     |    |

|   |    |
|---|----|
| sinistripes, <i>Dardanus</i> . . . . .                | 25 |
| <i>solari</i> , <i>Eurysquilla</i> . . . . .          | 77 |
| <i>Solenocera agassizii</i> . . . . .                 | 7  |
| <i>Solenocera floreæ</i> . . . . .                    | 7  |
| <i>Solenocera mutator</i> . . . . .                   | 7  |
| <i>Speocarcinus ostrearicola</i> . . . . .            | 61 |
| <i>Sphenocarcinus agassizi</i> . . . . .              | 71 |
| <i>spinimana</i> , <i>Blepharipoda</i> . . . . .      | 35 |
| <i>spinifrons</i> , <i>Allopetrolisthes</i> . . . . . | 31 |
| <i>spinifrons</i> , <i>Parastacus</i> . . . . .       | 21 |
| <i>spinifrons</i> , <i>Synalpheus</i> . . . . .       | 21 |
| <i>squamata</i> , <i>Eriphia</i> . . . . .            | 53 |
| <i>Squillidae</i> . . . . .                           | 75 |
| <i>Squilla aculeata</i> . . . . .                     | 77 |
| <i>Squilla biformis</i> . . . . .                     | 77 |
| <i>Squilla mantoidea</i> . . . . .                    | 77 |
| <i>Squilla panamensis</i> . . . . .                   | 77 |
| <i>Squilla parva</i> . . . . .                        | 77 |
| <i>Stenacionops ovata</i> . . . . .                   | 73 |
| <i>stenodactyla</i> , <i>Uca</i> . . . . .            | 65 |
| <i>Stenorhynchus debilis</i> . . . . .                | 73 |
| <i>sternberghii</i> , <i>Xanthodius</i> . . . . .     | 57 |
| <i>Stomatopoda</i> . . . . .                          | 75 |
| <i>stylirostris</i> , <i>Penaeus</i> . . . . .        | 10 |
| <i>stylifera</i> , <i>Uca</i> . . . . .               | 63 |
| <i>Synalpheus latastei</i> . . . . .                  | 21 |
| <i>Synalpheus spinifrons</i> . . . . .                | 21 |
| <i>Synalpheus townsendi peruvianus</i> . . . . .      | 21 |

**T**

|   |    |
|---|----|
| <i>Taliepus marginatus</i> . . . . .                      | 71 |
| <i>Taliepus</i> sp. . . . .                               | 71 |
| <i>Taliepus dentatus</i> . . . . .                        | 71 |
| <i>Teleophrys cristulipes</i> . . . . .                   | 73 |
| <i>Teleophrys tumidus</i> . . . . .                       | 73 |
| <i>tenellum</i> , <i>Macrobrachium</i> . . . . .          | 19 |
| <i>tenuirostris</i> , <i>Collobates</i> . . . . .         | 71 |
| <i>Thalassinidea</i> . . . . .                            | 23 |
| <i>tomentosus</i> , <i>Paguristes</i> . . . . .           | 25 |
| <i>townsendi peruvianus</i> , <i>Synalpheus</i> . . . . . | 21 |
| <i>townsendi</i> , <i>Persephona</i> . . . . .            | 43 |
| <i>toxotes</i> , <i>Callinectes</i> . . . . .             | 47 |
| <i>Trachycarcinus</i> sp. . . . .                         | 45 |
| <i>Trachypenaeus brevisuturae</i> . . . . .               | 13 |
| <i>Trachypenaeus byrdi</i> . . . . .                      | 10 |
| <i>Trachypenaeus fagea</i> . . . . .                      | 13 |
| <i>Trachypenaeus similis pacificus</i> . . . . .          | 10 |
| <i>transversus</i> , <i>Eurypanopeus</i> . . . . .        | 57 |
| <i>transversus</i> , <i>Pachygrapsus</i> . . . . .        | 65 |
| <i>transversalis</i> , <i>Pinnixa</i> . . . . .           | 59 |

|  |    |
|--|----|
| <i>Trichodactylus</i> (D.) <i>emarginatus</i> . . . . .    | 53 |
| <i>Trichodactylus</i> (V.) <i>pardalinus</i> . . . . .     | 51 |
| <i>Trichodactylus</i> (V.) <i>latidens</i> . . . . .       | 51 |
| <i>Trichodactylus</i> (V.) <i>peruvianus</i> . . . . .     | 51 |
| <i>Trichodactylus</i> (D.) <i>pictus</i> . . . . .         | 51 |
| <i>Trichodactylus</i> (V.) <i>margaritifrons</i> . . . . . | 51 |
| <i>trifurcatus</i> , <i>Eupleurodon</i> . . . . .          | 75 |
| <i>tristani</i> , <i>Eurythium</i> . . . . .               | 57 |
| <i>Trizocarcinus</i> <i>dentatus</i> . . . . .             | 61 |
| <i>Trizocarcinus</i> sp. . . . .                           | 61 |
| <i>truncatus</i> , <i>Metopocarcinus</i> . . . . .         | 57 |
| <i>tuberculata</i> , <i>Cymopolia</i> . . . . .            | 59 |
| <i>tuberculata</i> , <i>Plagusia</i> . . . . .             | 69 |
| <i>tuberculosus</i> , <i>Petrolisthes</i> . . . . .        | 33 |
| <i>tuberculatus</i> , <i>Petrolisthes</i> . . . . .        | 33 |
| <i>tumidus</i> , <i>Teleophrys</i> . . . . .               | 73 |
| <i>typus</i> , <i>Rhynchocinetes</i> . . . . .             | 19 |

**U**

|  |    |
|--|----|
| <i>Uca princeps</i> . . . . .                  | 63 |
| <i>Uca panamensis</i> . . . . .                | 63 |
| <i>Uca insignis</i> . . . . .                  | 63 |
| <i>Uca maracoani</i> . . . . .                 | 63 |
| <i>Uca stylifera</i> . . . . .                 | 63 |
| <i>Uca galapagensis</i> . . . . .              | 65 |
| <i>Uca macrodactyla</i> . . . . .              | 63 |
| <i>Uca stenodactyla</i> . . . . .              | 65 |
| <i>Ucides occidentalis</i> . . . . .           | 61 |
| <i>uncinata</i> , <i>Callianassa</i> . . . . . | 25 |
| <i>ursula</i> , <i>Dynomene</i> . . . . .      | 39 |

**V**

|   |    |
|---|----|
| <i>valdiviensis</i> , <i>Pinnixa</i> . . . . .    | 59 |
| <i>vannamei</i> , <i>Penaeus</i> . . . . .        | 10 |
| <i>variegatus</i> , <i>Leptograpsus</i> . . . . . | 67 |
| <i>vesicularis</i> , <i>Rochinia</i> . . . . .    | 75 |
| <i>villosus</i> , <i>Pagurus</i> . . . . .        | 27 |
| <i>violaceus</i> , <i>Petrolisthes</i> . . . . .  | 33 |

**W**

|   |    |
|---|----|
| <i>weddelli</i> , <i>Microphrys</i> . . . . .           | 73 |
| <i>weddelli</i> , <i>Paguristes</i> . . . . .           | 25 |
| <i>wurdemani pacificus</i> , <i>Isocheles</i> . . . . . | 27 |

**X**

|   |    |
|---|----|
| <i>Xanthidae</i> . . . . .                          | 53 |
| <i>Xantho crenatus</i> . . . . .                    | 55 |
| <i>Xanthodius sternberghii</i> . . . . .            | 57 |
| <i>xantusii affinis</i> , <i>Portunus</i> . . . . . | 47 |
| <i>Xiphopenaeus riveti</i> . . . . .                | 10 |

## INDICE DE NOMBRES COMUNES

## A

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Apancora.....           | 71        |
| Araña de las rocas..... | 65        |
| Araña de mar.....       | 65,<br>73 |

## B

|                |    |
|----------------|----|
| Barquilla..... | 37 |
|----------------|----|

## C

|  |               |
|--|---------------|
| Camarón.....                             | 10,<br>16, 19 |
| Camaroncito.....                         | 19,<br>37     |
| Camarón blanco.....                      | 10            |
| Camarón brujo.....                       | 77,<br>79     |
| Camarón café.....                        | 10            |
| Camarón cebra.....                       | 10,<br>13     |
| Camarón de aguas profundas.....          | 13            |
| Camarón del mar.....                     | 7,<br>10, 19  |
| Camarón de río.....                      | 16            |
| Camarón de río del centro y sur de Chile | 21            |
| Camarón de río del norte de Chile....    | 16            |
| Camarón de playa.....                    | 19            |
| Camarón duro.....                        | 7             |
| Camarón nailon.....                      | 13            |
| Camarón peneido.....                     | 7             |
| Camarón pintado.....                     | 19            |
| Camarón pomada.....                      | 13            |
| Camarón rojo.....                        | 7,<br>10      |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Camarón rosado.....              | 7  |
| Camaroncito rosado.....          | 16   |
| Camaroncito rojo.....            | 29,<br>31  |
| Camarón tití.....                | 10   |
| Camarón transparente.....        | 16   |
| Camarón vidrio.....              | 16   |
| Camarón-yucra.....               | 19   |
| Cangrejo, cangrejos.....         | 35,<br>37, 39, 41, 45, 47,<br>49, 53, 55, 57, 59,<br>61, 65, 67, 69, 71,<br>73, 75 |
| Cangrejo araña.....              | 69,<br>71, 73, 75  |
| Cangrejo comensal.....           | 59   |
| Cangrejo de aguas profundas..... | 13,<br>59, 61  |
| Cangrejo de arena.....           | 39,<br>40  |
| Cangrejo de bola.....            | 41   |
| Cangrejo de los manglares.....   | 61,<br>67  |
| Cangrejo ermitaño.....           | 27   |
| Cangrejo espinoso.....           | 45   |
| Cangrejo de fango.....           | 53,<br>55, 57  |
| Cangrejo de las rocas.....       | 65,  |
| Cangrejo de piedras.....         | 53   |
| Cangrejo de río.....             | 49,<br>51, 53  |
| Cangrejo de uñas.....            | 39   |
| Cangrejo de roca.....            | 65   |
| Cangrejo ovalado.....            | 43   |
| Cangrejo peludo.....             | 37,<br>45  |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Cangrejo plano . . . . .              | 49                        |
| Cangrejo plomo . . . . .              | 59                        |
| Cangrejo sin boca . . . . .           | 61                        |
| Cangrejo terrestre . . . . .          | 61                        |
| Cangrejo violáceo . . . . .           | 53,<br>55                 |
| Cangrejo violinista . . . . .         | 63                        |
| Cangrejo violado . . . . .            | 33                        |
| Cangrejitos . . . . .                 | 33,<br>33, 35, 53, 55, 59 |
| Cangrejito comensal . . . . .         | 59                        |
| Cangrejito de cascajo . . . . .       | 59                        |
| Cangrejito de las salineras . . . . . | 65                        |
| Cangrejito violado . . . . .          | 33                        |
| Caravelí . . . . .                    | 10                        |
| Carretero . . . . .                   | 10,<br>65                 |
| Curicuaco . . . . .                   | 29                        |

**G**

Gambas . . . . . 13

Gamba roja . . . . . 13

**J**

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Jaiva . . . . .           | 45,<br>47, 49, 57, 71 |
| Jaiva botón . . . . .     | 43                    |
| Jaiva blanca . . . . .    | 49                    |
| Jaiva colorada . . . . .  | 45                    |
| Jaiva corredora . . . . . | 67                    |
| Jaiva limón . . . . .     | 45                    |
| Jaiva mora . . . . .      | 57                    |
| Jaiva paco . . . . .      | 41                    |
| Jaiva peluda . . . . .    | 45                    |
| Jaiva puñete . . . . .    | 39                    |
| Jaiva reina . . . . .     | 45                    |

**CH**

Chanduya . . . . . 67

**K**

Ki-ki . . . . . 29

**D**

Diablitas . . . . . 27

**L**

Langosta . . . . . 23

Langosta chata . . . . . 23

Langosta roja . . . . . 23

Langosta verde . . . . . 23

Langostina . . . . . 77,  
79

Langostino . . . . . 13

Langostino blanco . . . . . 10

Langostino café . . . . . 10

**E**Ermitaño, ermitaño . . . . . 25,  
27**F**Ermitaño de playa . . . . . 27,  
29

Filipinas . . . . . 23

|  |           |                             |    |
|--|-----------|-----------------------------|----|
| Langostino cebra . . . . .               | 10,<br>13 | Panchote talicuno . . . . . | 71 |
| Langostino colorado . . . . .            | 29        | Pangora . . . . .           | 53 |
| Langostino rojo . . . . .                | 10        | Pangoritas . . . . .        | 57 |
| Langostino rojo de profundidad . . . . . | 16        | Puca-yucra . . . . .        | 19 |
| Langostino tití . . . . .                | 10        |                             | S  |
| Limanche . . . . .                       | 37        | Salamandra . . . . .        | 35 |

**M**

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Maestro sastré . . . . .     | 63        |
| Marucha . . . . .            | 25        |
| Marucha langostina . . . . . | 25        |
| Munida . . . . .             | 29,<br>31 |
| Muy-muy . . . . .            | 37        |
| Muy-muy blanco . . . . .     | 37        |
| Muy-muy chino . . . . .      | 35        |
| Muy-muy grande . . . . .     | 37        |

**N**

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Napés pateadores . . . . . | 77,<br>79 |
|----------------------------|-----------|

**P**

|                     |    |
|---------------------|----|
| Pancora . . . . .   | 57 |
| Pandálico . . . . . | 16 |
| Panchote . . . . .  | 71 |

**T**

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Talicuno . . . . . | 71        |
| Tigre . . . . .    | 10        |
| Tijereta . . . . . | 31        |
| Tijerita . . . . . | 31,<br>33 |

**U**

|               |           |
|---------------|-----------|
| Uca . . . . . | 63,<br>65 |
|---------------|-----------|

**V**

|                      |    |
|----------------------|----|
| Violinista . . . . . | 63 |
|----------------------|----|

**Y**

|                 |    |
|-----------------|----|
| Yucra . . . . . | 19 |
|-----------------|----|

**Z**

|                     |    |
|---------------------|----|
| Zanahoria . . . . . | 29 |
|---------------------|----|

## INDICE DE NOMBRES COMUNES EN INGLES

**B**

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Blue shrimp . . . . .      | 10 |
| Boco . . . . .             | 45 |
| Box crab . . . . .         | 41 |
| Brown shrimp . . . . .     | 10 |
| Burrowing shrimp . . . . . | 25 |

**C**

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Calico crab . . . . .         | 49,                 |
|                               | 53                  |
| Cancer crab . . . . .         | 45                  |
| Commensal pea crabs . . . . . | 59                  |
| Crabs . . . . .               | 23,                 |
|                               | 29, 31, 33, 35, 37, |
|                               | 39, 41, 43, 45, 47, |
|                               | 49, 53, 55, 57, 59, |
|                               | 61, 63, 65, 67, 69, |
|                               | 71                  |

**D**

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Deep shrimp . . . . .          | 13,        |
|                                | 16, 19, 21 |
| Diogenid hermit crab . . . . . | 25         |

**F**

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Fiddler crabs . . . . .     | 63,    |
|                             | 65     |
| Fresh water crabs . . . . . | 49,    |
|                             | 51, 53 |
| Fresh water prawn . . . . . | 16,    |
|                             | 19     |

**G**

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Galatheid crabs . . . . . | 29, |
|                           | 31  |
| Ghost crabs . . . . .     | 65  |
| Glass shrimp . . . . .    | 16  |

**H**

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Hermit crabs . . . . . | 25,    |
|                        | 27, 29 |
| Hippas . . . . .       | 37     |

**L**

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Lady crab . . . . .  | 49  |
| Land crabs . . . . . | 61  |
| Lobster . . . . .    | 23, |
|                      | 25  |

**M**

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Mantis shrimp . . . . . | 77, |
|                         | 79  |

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Mouthless crab . . . . . | 61     |
| Mud crabs . . . . .      | 51     |
|                          | 55, 57 |

**O**

|                        |    |
|------------------------|----|
| Ocean shrimp . . . . . | 16 |
|------------------------|----|

**P**

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Pelagic red crab . . . . .  | 29 |
| Pink shrimp . . . . .       | 10 |
| Porcellain crab . . . . .   | 31 |
|                             | 35 |
| Porcellanid crabs . . . . . | 31 |
|                             | 33 |
| Prawn . . . . .             | 13 |
| Purse crab . . . . .        | 43 |

**Q**

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Queen mantis shrimp . . . . . | 77 |
|-------------------------------|----|

**R**

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Red lobster . . . . .  | 23     |
| River crabs . . . . .  | 51     |
|                        | 53     |
| River shrimp . . . . . | 16     |
|                        | 19     |
| Rock crabs . . . . .   | 45     |
|                        | 65, 67 |
| Rock shrimp . . . . .  | 7      |

**S**

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Sand bug . . . . .  | 37                 |
| Sand crab . . . . . | 35                 |
|                     | 37, 49             |
| Shellings . . . . . | 47                 |
| Shrimp . . . . .    | 7                  |
|                     | 10, 13, 16, 19, 21 |
|                     | 23                 |

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Snapping shrimp . . . . . | 21 |
|---------------------------|----|

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Speckled crab . . . . . | 49 |
|-------------------------|----|

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Spider crabs . . . . . | 69         |
|                        | 71, 73, 75 |

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Spiny lobster . . . . . | 23 |
|-------------------------|----|

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Stone crabs . . . . . | 53 |
|                       | 55 |

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Swimming crabs . . . . . | 47 |
|--------------------------|----|

|  |    |
|--|----|
|  | 49 |
|--|----|

**W**

|                        |    |
|------------------------|----|
| White shrimp . . . . . | 10 |
|------------------------|----|

## REFERENCIAS

- ANTEZANA, T.; E. FAGETTI y M. T. LOPEZ. 1965. Observaciones bioecológicas en decápodos comunes de Valparaíso. Rev. Biol. mar., 12:1-60.
- AVILA, QUINTO y H. LOESCH. 1965. Identificación de los camarones (Penaeidae) — Juveniles de los Esteros del Ecuador. Bol. Científico y Técnico Instituto Nac. de la Pesca del Ecuador. Vol. I; Nº 3, 20 pp.
- BAHAMONDE, NIBALDO. 1968. I. Bosquejo taxonómico sobre los estomatópodos de Chile (Crustácea, Stomatópoda), Rev. Univ. (Univ. Católica de Chile) Año LIII, Nº 31 - pp. 107-120.
- BARNES, R. D. 1964. Invertebrate Zoology, W. B. Saunders Comp., Philadelphia/London, 632 pp.
- CHASE, F. A., Jr. y H. H. HOBBS, Jr. 1969. The Freshwater and terrestrial Decapod Crustaceans of the West Indies with special Reference to Dominica. U.S. Nat. Mus. Bull. 292, pp. 94. Smithsonian Institution. Washington, D. C.
- FAXON, W. 1895. Reports on an exploration... by the U.S. Fish Commission Steamer "Albatross", during 1891... XV. The stalk-eyed Crustacea. Mem. Mus. Comp. Zool. Harvard, 18:1-292, pls. A-k, 1-57.
- GARTH, J. S. 1940. Some new species of Brachyuran crabs from Mexico and the Central and South American. Mainland. Allan Hancock Pac. Exped., Vol. 5, Nº 3 11-26 pls., pp. 50-127.
- GARTH, J. S. 1957. Reports of the Lund University Chile Expedition 1948-49. 29. The Crustacea Decapoda Brachyura of Chile. Lunds Univ. Årsskr., (n.s.) (2) 53 (7):1-130, pls. 1-4.
- GARTH, J. S. 1958. Brachyura of the Pacific coast of America. Oxyrhyncha. Allan Hancock Pac. Exped., 21: xii, 1-854, pls. A-Z, Z<sub>1</sub>-Z<sub>4</sub>, 1-55.
- GARTH, J. S. y J. HAIG. 1956. On a small collection of crabs from the northwest coast of South America. Lunds Univ. Årsskr. (2) 52 (3):1-10.
- GARTH, J. S. y W. STEPHENSON. 1966. Brachyura of the Pacific Coast of America Brachyrhyncha: Portunidae. Allan Hancock. monograph in marine Biology Nº 1, pp. 1-154, pl. I-XII. *Corregir que sea*
- HAIG, JANET. 1955. Reports of the Lund University Chile Expedition 1948-49. 20. The Crustacea Anomura of Chile. Lunds Univ. Årsskr. (n.s.) (2) 51 (12):1-68.
- HAIG, JANET. 1960. The Porcellanidae (Crustacea Anomura) of the eastern Pacific. Allan Hancock Pac. Exped., 24: vii, 1-440, frontis., pls. 1-41.
- HAIG, JANET. 1968. A report on Anomura and Brachyuran crabs collected in Peru during cruise 12 of R/V Anton Brunn. Allan Hancock Found., University of South. California, Los Angeles, California, U.S.A. Rep. from Crustaceana Vol. 15 Part. 1. 1968, pp. 19-30.
- HAIG, J.; T. S. HOPKINS y T. B. SCANLAND. 1970. The shallow water anomuran crab fauna of Southwestern Baja California, México, Trans. San Diego Soc. Nat. Hist., vol. 16, Nº 2, pp. 13-31.
- HOLTHUIS, LIPKE. 1951. A general revision of the Palaemonidae (Crustacea Decapoda Natantia) of the Americas I. The Subfamilies Eurhynchinae and Pontoniinae Occ. Pap. Allan Hancock Found., Nº 11, pp. 1-332, pls. 1-63.
- HOLTHUIS, LIPKE. 1952. A general revision of the Palaemonidae (Crustacea Decapoda Natantia) of the Americas II. The Subfamily Palaemoninae. Occ. Pap. Allan Hancock Found., Nº 12, pp. 1-396, pls. 55.
- HOLTHUIS, LIPKE. 1955. The recent genera of the Caridean and stenopodian shrimps (Class Crustacea, order Decapoda, supersection Natantia), with keys for their determination. Zool. Verhandl. Nº 26, pp. 85-86.
- KOEPCKE, H. W. 1958. Invertebrados marinos comunes en el Perú. Parte II. Crustáceos en playas arenosas. Serie

- divulg. Cient. N° 8. pág. 76-94: Div. Pesquería y caza del Min. de Agricultura, Lima (de Pesca y Caza N° 8).
- KOEPCKE, H. W. 1958. Introducción al estudio de la Ecología y Biogeografía con referencia especial al Perú: 1<sup>a</sup> Parte.—Las formas de Vida. Ser. Divulg. Cient. (Minist. Agricultura, Div. Pesquería y Caza), N° 11, 138 pp., Lima - Perú.
- MANNING, B., RAYMOND. 1969. Stomatop Crustacea of the Western Atlantic. Stud. trop. Oceanogr. Miami 8: (viii + 380 pp.).
- OLGUIN PALACIOS, M. 1967. Estudio de la Biología del camarón café *Penaeus californiensis* Holmes. FAO Fish. Rep.; (57) vol. 2:331-356.
- PEÑAHERRERA, CARLOS; A. PIAZZA y A. VILDOSO. 1967. El Lago Sauce, Iquitos. Vol. I, pp. 115-129, Lima - Perú.
- PEREZ FARFANTE, I. 1970. Claves ilustradas para la identificación de los camarones marinos comerciales de América Latina, México. Inst. Nac. Invest. Biol. Pesq. Serie Divulgación - Instructivo (3):50, 1-127. pls. I-IV.
- RATHBUN, MARY J. 1910. The stalk-eyed Crustacea of Peru and the adjacent coast. Proc. U.S. nation. Mus., 38:531-620, pls. 36-56.
- RATHBUN, MARY J. 1930. The cancrinid crabs of America of the families Euryalidae, Portunidae, Atelecyclidae, Cancridae and Xanthidae. Bull. U.S. nation. Mus., 152: xvi., 1-609, pls. 1-230.
- RATHBUN, MARY J. 1937. The oxystomatous and allied crabs of America. Bull. U.S. nation. Mus., 166: vi, 1-278, pls. 1-86.
- RODRIGUEZ DE LA CRUZ, M. C. 1967. Contribución al conocimiento de los Palaemonídos de México: III Palaemonídos del Golfo de California, con notas sobre la biología de *Macrobrachium americanum* Bate. FAO Fish. Rep., (57). vii. 2:373-380.
- SCHMITT, WALDO L. 1940. The Stomatopods of the West coast of America. Based on collections made by the Allan Hancock Expeditions, 1933-1938. Allan Hancock Found. Pacific. Exped., 5 (4):129-225, figs. 1-33.
- SOLAR DEL, E. 1969. Crustáceos Braquiuros (Cangrejos), Anomuros, y Estomatópodos de las zonas Nerito-Pelágica y litoral de Tumbes. Bol. Soc. Geogr. Lima, Tomo LXXXIX, pp. 40-48.
- SOLAR DEL, E., y V. ALAMO. 1970. Exploración sobre distribución de Langostinos y otros crustáceos de la zona norte. Crucero SNP-I 7009. Inst. Mar. Inf. Esp. N° 1 M-70.
- VILDOSO, ABELARDO. 1967. Especies de camarones de la Selva (Género *Macrobrachium*, familia Palaemonidae). Anales 3er. Cong. Nac. de Geografía — Iquitos, Vol. III, pp. 139 y 140. Lima - Perú.
- ZARIQUIEY ALVAREX R. 1968. Crustáceos Decápodos Ibéricos. Inv. Pesq., 32:1-510.