

INSTITUTO PÚBLICO DE INVESTIGACIÓN DE ACUICULTURA Y PESCA

INVESTIGACIÓN DE LOS RECURSOS BIOACUÁTICOS Y SU AMBIENTE
Unidad de los Recursos Bentónicos Demersales y Agua Dulce/Embalses

PROGRAMA CAMARÓN

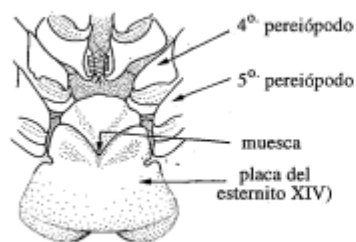
FICHA PESQUERA 006

PESQUERÍA INDUSTRIAL Y ARTESANAL DE CAMARONES
EN LA COSTA ECUATORIANA

CAMARÓN POMADA - CAMARÓN TITÍ

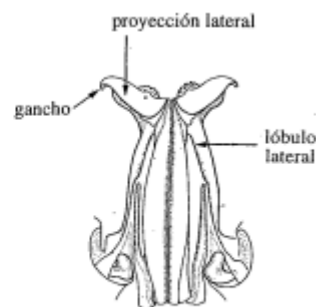
Titi shrimp

Protrachypene precipua (Burkenroad, 1934)



tálito de la hembra en vista ventral

(de Pérez-Farfante, 1988)



petasma del macho en vista dorsal

Taxonomía: Orden Decápoda, familia Penaeidae

Características de la especie

Rostro: rostro solamente con dientes dorsales, su porción distal alargada, sin dientes y en forma de estilete. Palma de las pinzas de los tres primeros pereiópodos muy alargada; más de tres veces la longitud del dáctilo; dáctilo de los pares de pereiópodos cuarto y quinto no subdividido en artejos secundarios. Lóbulo lateral

del petasma del macho con una prolongación lateral en forma de cuerno terminada en un gancho dirigido hacia abajo. Placa del esternito XIV del tético de la hembra con una profunda muesca-anterior en forma de "V" (Fisher *et al.*, 1995).

Talla máxima: 10.80 cm de longitud total (Nicolaidis *et al.*, 2011).

Hábitat y biología: Es una especie marina que ha sido encontrada sobre fondos esencialmente lodosos, hasta unos 40 m de profundidad, particularmente frente a las desembocaduras de los ríos (Fisher *et al.*, 1995).

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA



FUENTE: IPIAP

Distribución en el mundo: Desde Nicaragua hasta Perú (Fisher *et al.*, 1995).

Distribución en Ecuador: Desde el norte de la provincia de Esmeraldas hasta el sur de la provincia de El Oro.

TIPOS DE FLOTAS

Industrial: Compuesta por barcos de madera con red de arrastre, 38 embarcaciones registradas por la SRP.



FUENTE: IPIAP

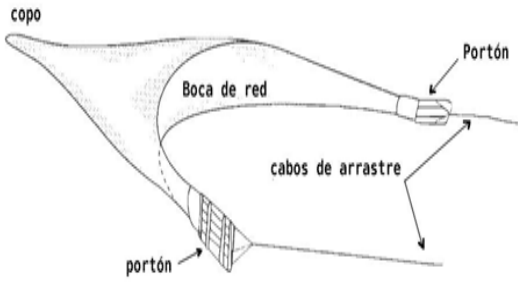
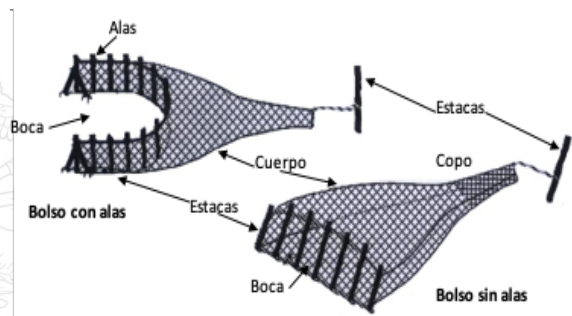
Artesanal: Que utilizan la red bolso y están asentadas en el estuario interior del Golfo de Guayaquil.



FUENTE: WWF





<p>ARTES DE PESCA</p> <p>a) Industrial</p> <p>Red de arrastre de fondo.</p>  <p>b) Artesanal</p> <p>Bolsos</p>  <p>Elaborado por: Tec. Rómulo Castro</p>	<p>PRINCIPALES PUERTOS DE DESEMBARQUE:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr style="background-color: #d9e1f2;"> <th>PROVINCIA</th> <th>INDUSTRIAL</th> <th>ARTESANAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Esmeraldas</td> <td></td> <td>Rio Verde, Palestina, Rocafuerte, entre otras localidades</td> </tr> <tr> <td>Guayas</td> <td>Posorja</td> <td>Posorja, Puná y estuario interior del Golfo de Guayaquil</td> </tr> <tr> <td>El Oro</td> <td></td> <td>Puerto Bolívar</td> </tr> </tbody> </table> <p>FUENTE DE DATOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> Instituto Público de Investigación de Acuicultura y Pesca (IPIAP). Seguimiento a las capturas industriales a través del sistema de colección de datos <i>in situ</i> por parte del programa de observadores a bordo. 	PROVINCIA	INDUSTRIAL	ARTESANAL	Esmeraldas		Rio Verde, Palestina, Rocafuerte, entre otras localidades	Guayas	Posorja	Posorja, Puná y estuario interior del Golfo de Guayaquil	El Oro		Puerto Bolívar
PROVINCIA	INDUSTRIAL	ARTESANAL											
Esmeraldas		Rio Verde, Palestina, Rocafuerte, entre otras localidades											
Guayas	Posorja	Posorja, Puná y estuario interior del Golfo de Guayaquil											
El Oro		Puerto Bolívar											

Elaborado por: Blgo. Francis Nicolaidis; fnicolaides@institutopesca.gob.ec

