

INSTITUTO NACIONAL DE PESCA DEL ECUADOR

# BOLETIN CIENTIFICO Y TECNICO

VOLUMEN 1

NUMERO 3

---

IDENTIFICACION DE LOS CAMARONES (PENAEIDAE)  
JUVENILES DE LOS ESTEROS DEL ECUADOR

Identification of the Juvenile Shrimp (Penaeidae)  
of Ecuadorian Estuaries

por

QUINTO AVILA

HAROLD LOESCH



OCTUBRE 1965

IMPRESA JANEI

GUAYAQUIL, ECUADOR

## IDENTIFICACIÓN DE LOS CAMARONES (PENAEIDAE) JUVENILES DE LOS ESTEROS DEL ECUADOR

## IDENTIFICATION OF THE JUVENILE SHRIMP (PENAEIDAE) OF ECUADORIAN ESTUARIES

Quinto Ávila y Harold Loesch

### Resumen

Para la identificación de los camarones peneidos de interés comercial encontrados en su estado juvenil (25-60 mm. De longitud total) en aguas de los esteros ecuatorianos, se ofrece en estas páginas una descripción y claves en español y en inglés. Están incluidas las siguientes especies:

*Penaeus californiensis* Holmes, *P. brevirostris* Kingsley, *P. vannamei* Boone, *P. stylirostris* Stimpson, *P. occidentalis* Street, *Trachypeneus byrdi* Alcock, *T. similis pacificus* Burkenroad and *T. faoea* Loesch y Avila.

### Abstract

A description and keys in spanish and english are given for identifying the juveniles of commercial penaeid shrimp (25-60 mm total length) found in estuarine Ecuadorian waters. The following species are included:

*Penaeus californiensis* Holmes, *P. brevirostris* Kingsley, *P. vannamei* Boone, *P. stylirostris* Stimpson, *P. occidentalis* Street, *Trachypeneus byrdi* Alcock, *T. similis pacificus* Burkenroad and *T. faoea* Loesch and Avila.