

## POMACANTHIDAE

### ángeles

Todos los pomacantos tienen una espina fuerte en el ángulo del preopérculo.

*Pomacanthus arcuatus*, ángel café – Cuerpo gris, escamas con borde oscuro; lado interno de las aletas pectoral amarillo. Individuos jóvenes color negro con barras amarillas; margen de la aleta caudal claro; una franja amarilla en la frente que cruza la boca, terminando en el mentón. Aleta caudal truncada en adultos. Nueve espinas de la aleta dorsal (Evermann & Marsh 1900).

*Pomacanthus paru*, ángel negro – Cuerpo negro, escamas con borde amarillo; base de la aleta pectoral amarillo. Individuos jóvenes color negro con barras amarillas; margen de la aleta caudal amarillo brillante; una franja amarillo en la frente que termina en la base del labio superior (Burgess 2002, UCR 1300-7).

*Holacanthus tricolor*, isabelita tricolor – Cuerpo mayormente negro, frente y cola amarillo brillante. Individuos jóvenes amarillo con un ocelo negro grande con un borde azul, debajo de la aleta dorsal suave (Evermann & Marsh 1900).

*Holacanthus ciliaris*, isabelita reina – Cuerpo azul profundo con una mancha naranja en cada escama; toda la aleta caudal y la pectoral amarillas; una mancha negra grande en la nuca bordeada de azul; margen preopercular y base de la aleta pectoral azul. Individuos jóvenes azul oscuro con 4 barras largas que cruzan el cuerpo; morro, aleta pectoral y caudal son amarillas (Evermann & Marsh, 1900).

*Centropyge argi*, angelote pigmeo – Cuerpo azul oscuro con la parte anterior del cuerpo y las aletas pectorales de color amarillo (Burgess 2002).

#### Apuntes / Notes:

## POMACANTHIDAE

### angels

All pomacanthids have a strong spine at the angle of the preopercle.

*Pomacanthus arcuatus*, grey angelfish – Body gray or brown, scales dark-edged; inside of pectoral fins yellow. Young black with yellow bars; caudal-fin margin clear; yellow stripe on forehead crosses mouth, ending on chin. Caudal fin truncate in adults. Nine dorsal-fin spines.

*Pomacanthus paru*, French angelfish – Body black, scales yellow-edged; pectoral fin base yellow. Young black with yellow bars; caudal-fin margin bright yellow; yellow stripe on forehead ends at base of upper lip.

*Holacanthus tricolor*, rock beauty – Body mostly black, forebody and tail bright yellow. Young yellow with a large black, blue-ringed, ocellus below soft dorsal fin.

*Holacanthus ciliaris*, queen angelfish – Body deep blue with an orange spot on each scale; entire caudal fin and pectoral fins yellow; a large black spot on nape outlined in blue; blue opercular margin and base of pectoral fin. Young dark blue with 4 long white bars crossing body, snout, pectoral and caudal fin yellow.

*Centropyge argi*, cherubfish – Body dark blue with orange forebody and orange pectoral fins.

POMACANTHIDAE

