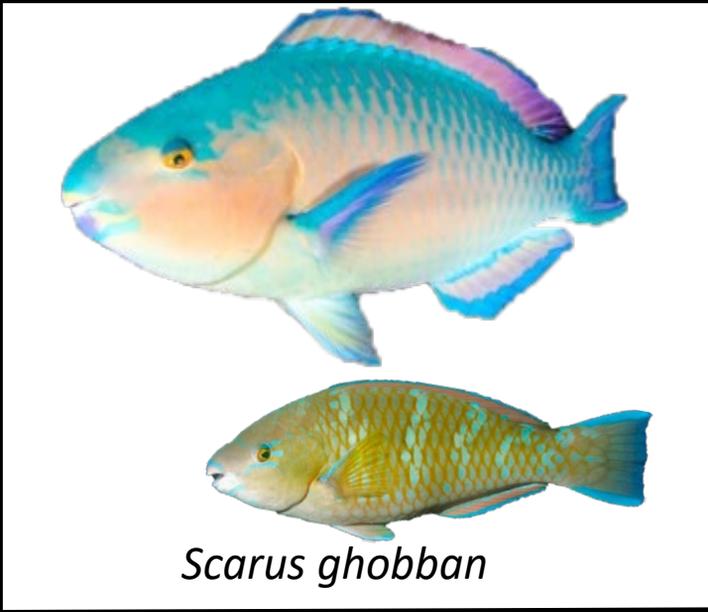




PECES



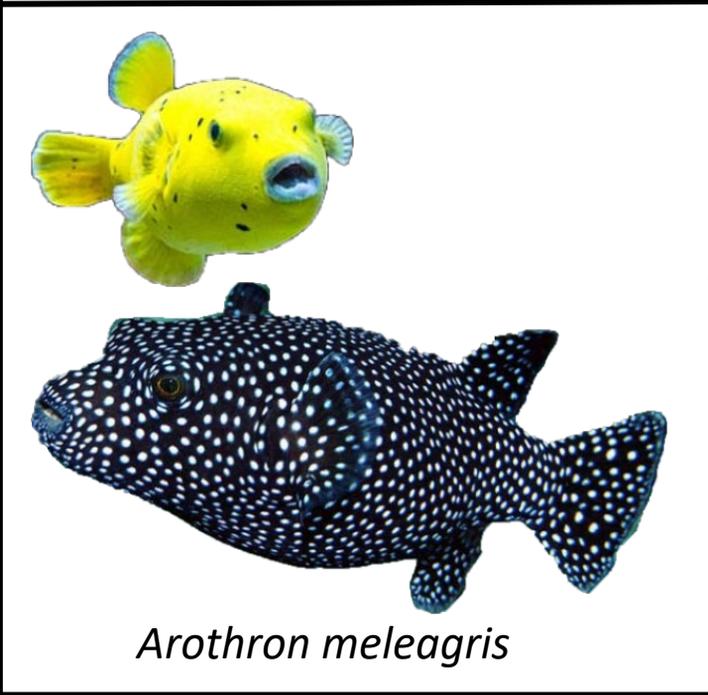
Scarus rubroviolaceus



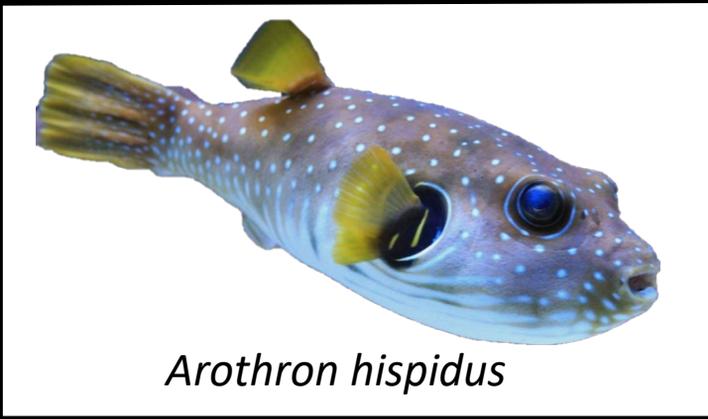
Scarus ghobban



Pseudobalistes naufragium



Arothron meleagris



Arothron hispidus

Proyecto: **Evaluación de los patrones de resiliencia ante el cambio climático de los arrecifes coralinos del Parque Nacional Natural Gorgona**
Investigador principal: Ana Lucia Castrillón-Cifuentes

Financia





Scarus rubroviolaceus Loro bicolor

Características: 71 cm de largo, coloración verde y lila o rojo y gris.
Distribución: Indopacífico, desde el Este de África a América, desde el Golfo de California a Colombia.
Alimentación: Herbívoro
Estado de conservación: Preocupación menor.

Scarus ghobban Loro barba azul

Características: hasta 90 cm. Aletas rosadas con borde azul, 2 bandas azules en el mentón
Distribución: Indopacífico, desde el Este de África a América, desde el Golfo de California a Ecuador.
Alimentación: Herbívoro
Estado de conservación: Preocupación menor.

Pseudobalistes naufragium Pez puerco de bandas

Características: hasta 1 m de largo, color gris azulado con bandas claras y oscuras.
Distribución: desde el sur de Baja California a Chile.
Alimentación: Carnívoro
Estado de conservación: Preocupación menor

Arothron meleagris Pez globo

Características: hasta 33 cm de largo; color variable de negro, amarillo, o gris con manchas.
Distribución: Indopacífico, desde el Este de África a América, desde el Golfo de California a Ecuador.
Alimentación: omnívoro, corales duros, algas, esponjas.
Estado de conservación: Preocupación menor.

Arothron hispidus Botete pintado

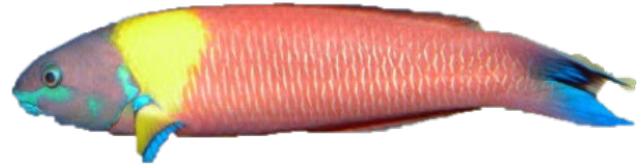
Características: hasta 50 cm de largo, color gris a café, con manchas blancas en el dorso, en la aleta pectoral una mancha negra.
Distribución: Indopacífico, desde el Este de África a América, desde México a Colombia.
Alimentación: omnívoro
Estado de conservación: Preocupación menor.



PECES



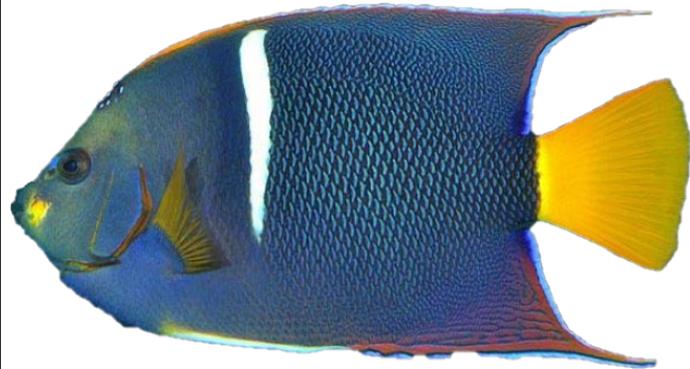
Bodianus diplotaenia



Thalassoma lucasanum



Tigrigobius digueti



Holacanthus passer



Johnrandallia nigrirostris



Chaetodon humeralis

Proyecto: Evaluación de los patrones de resiliencia ante el cambio climático de los arrecifes coralinos del Parque Nacional Natural Gorgona

Financia

Investigador principal: Ana Lucia Castrillón-Cifuentes

Coordina





Bodianus diplotaenia Vieja frentona

Características: hasta 76 cm de largo; machos grandes con giba pronunciada entre los ojo de color rojo desvaneciéndose a amarillo en la cola.
Dos franjas negras en el cuerpo.
Distribución: desde baja california a Chile.
Alimentación: Limpiador, carnívoro.
Estado de conservación: Preocupación menor.

Thalassoma lucasanum Señorita arco iris

Características: hasta 15 cm de largo; franjas amarillas y rojas, que bordean una franja ancha café. Fase final cuerpo color púrpura con una franja amarilla detrás de la cabeza.
Distribución: desde baja california a Perú.
Alimentación: Limpiador, carnívoro.
Estado de conservación: Preocupación menor.

Trigobius digueti Gobio barbero

Características: hasta 4 cm de largo; cuerpo alargado, de cabeza translúcida con 4 barras rojas. Cuerpo amarillo translucido con barras café.
Distribución: desde el Golfo de california a Colombia.
Alimentación: Limpiador, carnívoro.
Estado de conservación: Preocupación menor.

Holacanthus passer Ángel bandera

Características: hasta 36 cm de largo; cuerpo azul aterciopelado, una barra blanca en el costado de la aleta pectoral; aleta caudal amarilla.
Distribución: desde el Golfo de california a Perú.
Alimentación: Limpiador, planctívoro.
Estado de conservación: Preocupación menor.

Johnrandallia nigrirostris Mariposa barbero

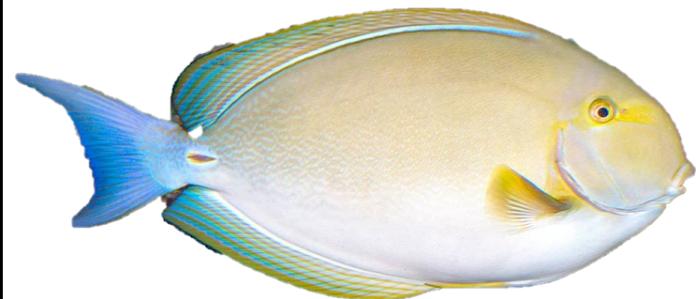
Características: hasta 20 cm de largo; cuerpo amarillo con bandas negras en el hocico.
Distribución: desde el Golfo de california a Perú
Alimentación: Limpiador, planctívoro, carnívoro.
Estado de conservación: Preocupación menor.

Chaetodon humeralis Mariposa de bandas

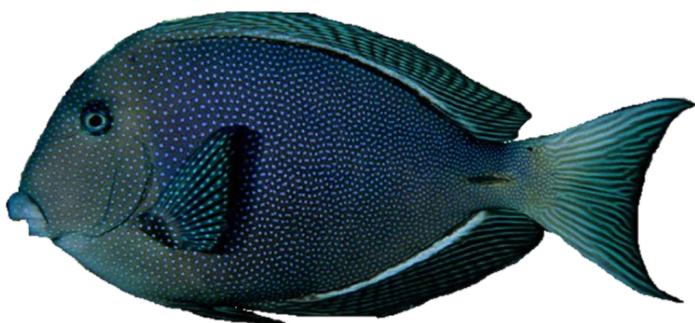
Características: hasta 26 cm de largo; cuerpo blanco plateado con bandas negras.
Distribución: desde el Golfo de california a Chile.
Alimentación: omnívoro.
Estado de conservación: Preocupación menor.



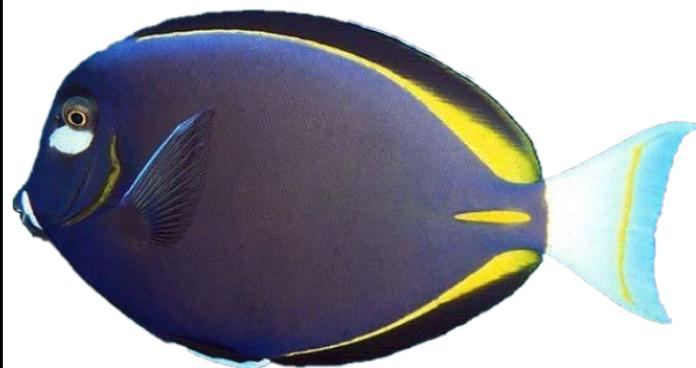
PECES



Acanthurus xanthopterus



Ctenochaetus marginatus



Acanthurus nigricans



Acanthurus triostegus



Prionurus laticlavus



Kyphosus elegans

Proyecto: Evaluación de los patrones de resiliencia ante el cambio climático de los arrecifes coralinos del Parque Nacional Natural Gorgona

Financia

Investigador principal: Ana Lucia Castrillón-Cifuentes

Coordina





PECES



Acanthurus xanthopterus Cirujano aleta amarilla

Características: hasta 70 cm de largo; cuerpo gris azulado a café, aleta pectoral amarilla, aleta caudal azulada.

Distribución: desde el Este de África a América, Golfo de California a Ecuador.

Alimentación: herbívoro.

Estado de conservación: Preocupación menor.

Ctenochaetus marginatus Cirujano pintado

Características: hasta 30 cm de largo; cuerpo gris oscuro con manchas azules y líneas azules en la base de las aletas.

Distribución: Pacífico central y oriental, de Costa Rica a Colombia.

Alimentación: detritívoro.

Estado de conservación: Preocupación menor.

Acanthurus nigricans Cirujano coli blanco

Características: hasta 22 cm de largo; cuerpo negro azulado, mancha blanca debajo del ojo, banda amarilla en la base de aleta caudal y anal, y aleta caudal blanca.

Distribución: desde el Este de África a América, Golfo de California a Ecuador.

Alimentación: herbívoro.

Estado de conservación: Preocupación menor.

Acanthurus triostegus Cirujano convicto

Características: hasta 27 cm de largo; cuerpo blanco a gris con 6 franjas negras delgadas.

Distribución: desde el Este de África a América, Golfo de California a Colombia.

Alimentación: herbívoro.

Estado de conservación: Preocupación menor.

Prionurus laticlavus Navajón barbero

Características: hasta 60 cm de largo; cuerpo gris azulado, aleta caudal amarilla, dos barras oscuras en la cabeza, tres puntos negros en base de la cola.

Distribución: de Costa Rica a Ecuador.

Alimentación: Herbívoro.

Estado de conservación: Preocupación menor.

Kyphosus elegans Chopa de cortés

Características: hasta 40 cm de largo; cuerpo gris plateado con franjas café.

Distribución: De Baja California a Ecuador.

Alimentación: planctívoro y Herbívoro.

Estado de conservación: Preocupación menor

Proyecto: **Evaluación de los patrones de resiliencia ante el cambio climático de los arrecifes coralinos del Parque Nacional Natural Gorgona**

Financia



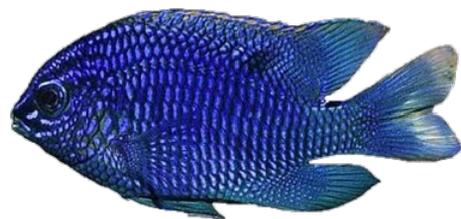
Investigador principal: Ana Lucia Castrillón-Cifuentes

Coordina





PECES



Stegastes acapulcoensis



stegastes flavilatus



Stegastes arcifrons

Proyecto: Evaluación de los patrones de resiliencia ante el cambio climático de los arrecifes coralinos del Parque Nacional Natural Gorgona

Financia

Investigador principal: Ana Lucia Castrillón-Cifuentes

Coordina





PECES



Stegastes acapulcoensis Damisela acapulqueña

Características: hasta 18 cm de largo; cuerpo café mas claro en la parte anterior. Juvenil azul eléctrico.

Distribución: Desde el Golfo de California a Chile.

Alimentación: omnívoro.

Estado de conservación: Preocupación menor

Stegastes flavilatus Damisela dos colores

Características: hasta 15 cm de largo; cuerpo café con aletas amarillas. Juvenil amarillo con azul eléctrico.

Distribución: De Baja California a Ecuador.

Alimentación: omnívoro.

Estado de conservación: Preocupación menor

Stegastes arcifrons Damisela coli amarilla

Características: hasta 16 cm de largo; cuerpo café mas claro en la parte anterior, cola amarilla, labios amarillos. Juvenil azul eléctrico y cola amarilla.

Distribución: Islas del POT.

Alimentación: omnívoro.

Estado de conservación: Preocupación menor

Proyecto: **Evaluación de los patrones de resiliencia ante el cambio climático de los arrecifes coralinos del Parque Nacional Natural Gorgona**

Financia

Investigador principal: Ana Lucia Castrillón-Cifuentes

Coordina

 **Universität
Bremen**





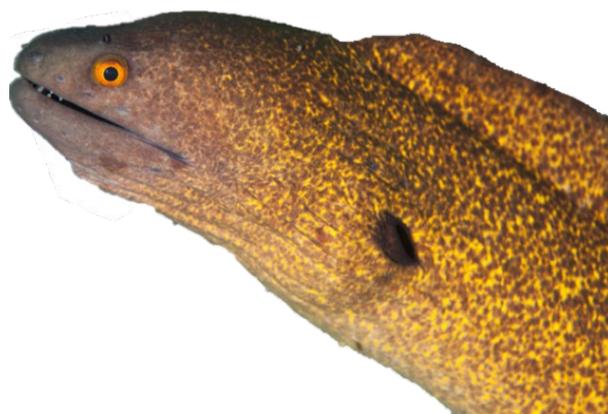
PECES



Triaenodon obesus



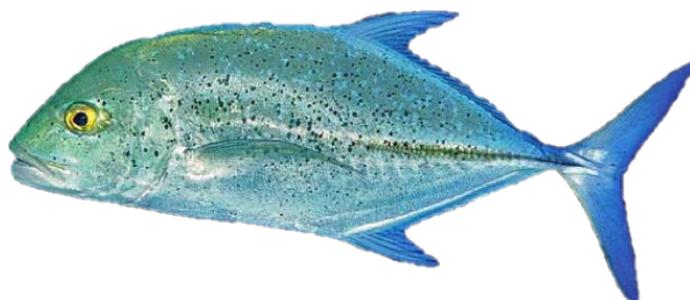
Gymnothorax castaneus



Gymnothorax flavimarginatus



Gnathanodon speciosus



Caranx melampygus

Proyecto: Evaluación de los patrones de resiliencia ante el cambio climático de los arrecifes coralinos del Parque Nacional Natural Gorgona

Financia

Investigador principal: Ana Lucia Castrillón-Cifuentes

Coordina





Triacnodon obesus

Tiburón aletiblanco de arrecife

Características máximo 2 m de largo, cuerpo gris,
puntas de las aletas dorsal y caudal blancas-

Distribución: Golfo de California a Colombia

Alimentación: carnívoro

Estado de conservación: casi amenazado

Gymnothorax castaneus

Morena verde

Características: hasta 150 cm de largo, color café o verde parduzco.

Distribución: desde el golfo de California a Ecuador

Alimentación: Carnívoro.

Estado de conservación: Preocupación menor

Gymnothorax flavimarginatus

Morena de borde amarillo

Características: 130 cm de largo, color amarillo con manchas café oscuro. Ojos color naranja y mancha negra sobre la abertura de la branquia.

Distribución: Indopacífico, del este de África hasta América, de baja California a Colombia

Alimentación: Carnívoro.

Estado de conservación: No evaluado.

Gnathanodon speciosus

Jurel dorado

Características: hasta 120 cm de largo. Cuerpo plateado con bandas oscuras y aletas amarillas.

Juvenil amarillo con rayas negras.

Distribución: Indopacífico, del este de África hasta América, de baja California a Ecuador.

Alimentación: Carnívoro.

Estado de conservación: No evaluado.

Caranx melampygus

Jurel azul

Características: hasta 100 cm, mitad anterior del cuerpo color bronce, con puntos negros y azules, aletas color azul eléctrico.

Distribución: del este de África hasta América, de baja California a Ecuador.

Alimentación: Carnívoro.

Estado de conservación: No evaluado.



PECES



Plagiotremus azaleus



Cirrhitichthys oxycephalus



Ophioblennius steindachneri



Cephalopholis panamensis



Epinephelus labriformis



Cephalopholis colonus

Proyecto: Evaluación de los patrones de resiliencia ante el cambio climático de los arrecifes coralinos del Parque Nacional Natural Gorgona

Financia

Investigador principal: Ana Lucia Castrillón-Cifuentes

Coordina

 **Universität
Bremen**



**PADI
FOUNDATION**





Plagiotremus azaleus
Trambollito diente de sable

Características: hasta 10 cm de largo. Cuerpo muy alargado. Bandas café con amarillo y blanco.
Distribución: de baja California a Perú.
Alimentación: Carnívoro, parasítico
Estado de conservación: Preocupación menor.

Cirrhitichthys oxycephalus
Halcón de coral

Características: hasta 10 cm de largo. Cuerpo ovalado, color blanco o rosado, con manchas rojas o cafés, aleta dorsal plumosa-
Distribución: Indopacífico, de baja California a Perú.
Alimentación: Carnívoro, planctívoro.
Estado de conservación: No Evaluado.

Ophioblennius steindachneri
Cachudito mono

Características: hasta 20 cm de largo. Cuerpo muy alargado. Cabeza corta y redonda, un penacho plumoso en la nariz y ojo. Color café con una mancha negra en el ojo.
Distribución: de baja California a Perú.
Alimentación: detritívoro, carnívoro.
Estado de conservación: Preocupación menor.

Cephalopholis panamensis
Cabrilla panameña

Características: hasta 40 cm de largo. Cuerpo café claro, con 9 bandas oscuras verticales. Cabeza oscura con un parche detrás del ojo.
Distribución: de baja California a Perú.
Alimentación: carnívoro.
Estado de conservación: Preocupación menor.

Epinephelus labriformis
Mero pintado

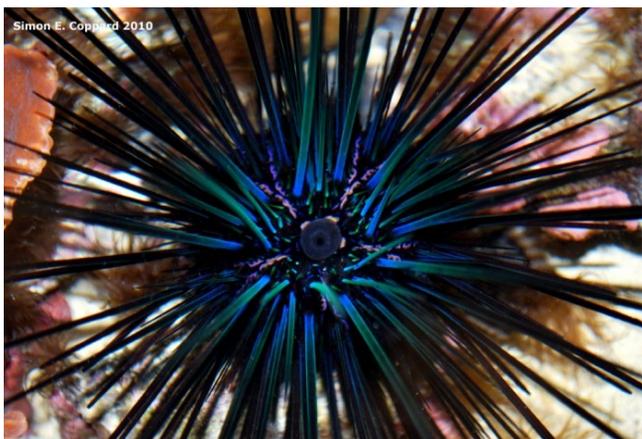
Características: hasta 60 cm de largo. Cuerpo gris ver con manchas y puntos blancos.
Distribución: de baja California a Perú.
Alimentación: carnívoro.
Estado de conservación: Preocupación menor.

Cephalopholis colonus
Sandía

Características: hasta 40 cm de largo. Cuerpo café verde en el dorso y rojo en el vientre, con 5 manchas blancas.
Distribución: de baja California a Perú.
Alimentación: carnívoro, planctívoro.
Estado de conservación: Preocupación menor.



ERIZOS



Diadema mexicanum



Centrostephanus coronatus



Hesperocidaris asteriscus



Astropyga pulvinata



Tripneustes depressus



Toxopneustes roseus

Proyecto: Evaluación de los patrones de resiliencia ante el cambio climático de los arrecifes coralinos del Parque Nacional Natural Gorgona

Financia

Investigador principal: Ana Lucia Castrillón-Cifuentes

Coordina





ERIZOS



Diadema mexicanum Erizo negro azul

Características: erizo de espinas largas y delgadas color negro azulado.
Distribución: De México a Colombia.
Estado de conservación: no evaluado.

Centrostephanus coronatus Erizo bandeado o coronado

Características: erizo de espinas largas y delgadas color negro con bandas grises.
Distribución: De baja California a Perú.
Estado de conservación: no evaluado.

Eucidaris thouarsii Erizo lápiz

Características: erizo de pocas espinas gruesas y rígidas, con un patrón de estrella blanca en el centro del cuerpo.
Distribución: de México a Ecuador.
Estado de conservación: no evaluado.

Astropyga pulvinata Erizo cojín o discoteca

Características: espinas delgadas y abundantes de color amarillo con bandas café, algunas azul o purpura, el cuerpo es de color rojo con puntos azules iridiscentes.
Distribución: desde baja California a Perú.
Estado de conservación: no evaluado.

Tripneustes depressus

Características: cuerpo café oscuro con diámetro de 12 cm, las espinas blancas y cortas de 1 a 2 cm de largo.
Distribución: de México a Ecuador.
Estado de conservación: no evaluado.

Toxopneustes roseus Erizo flor de rosa

Características: cuerpo de color rosado, con espinas muy cortas y abundantes ventosas similares a flores de color rosa con centro rojo.
Distribución: de México a Ecuador.
Estado de conservación: no evaluado.

Proyecto: **Evaluación de los patrones de resiliencia ante el cambio climático de los arrecifes coralinos del Parque Nacional Natural Gorgona**

Financia

Investigador principal: Ana Lucia Castrillón-Cifuentes

Coordina





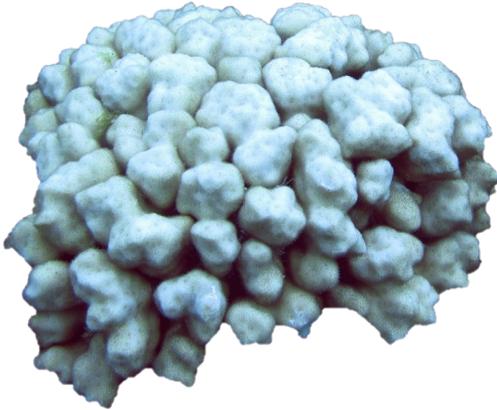
CORALES DUROS



Porites lobata



Gardineroseris planulata



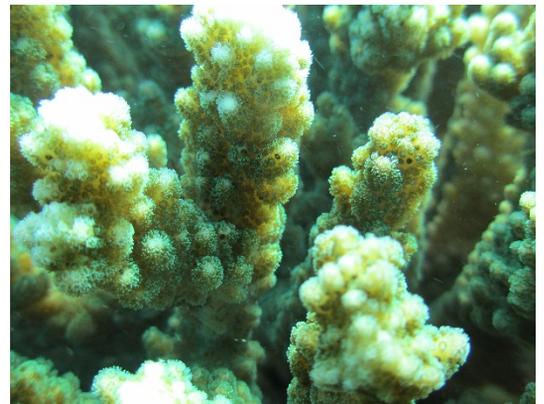
Psammocora stellata



Pocillopora damicornis



Pocillopora eydouxi



Pocillopora capitata

Proyecto: Evaluación de los patrones de resiliencia ante el cambio climático de los arrecifes coralinos del Parque Nacional Natural Gorgona

Financia



Investigador principal: Ana Lucia Castrillón-Cifuentes

Coordina





CORALES DUROS



Pavona clavus



Pavona gigantea



Pavona varians



Pavona frondifera

Proyecto: Evaluación de los patrones de resiliencia ante el cambio climático de los arrecifes coralinos del Parque Nacional Natural Gorgona

Investigador principal: Ana Lucia Castrillón-Cifuentes

Financia

Coordina

 **Universität
Bremen**

