

CIENCIAS MARINAS

CONTENIDO

VOLUME 37, No. 1 MARCH 2011

- 1 Evaluating fish assemblages associated with gas platforms: Evidence from a visual census techniques and experimental fishing surveys.
Evaluación de las comunidades de peces asociados con plataformas gaseras: Evidencia de una técnica de censos visuales y estudios pesqueros experimentales.
FAndaloro, L. Castriota, M Ferrero, T Romeo, G Sarà, P Consoli.
- 11 Effect of broodstock diet on the fecundity and biochemical composition of eggs of the Patagonian red octopus (*Enteroctopus megalocythus* Could 1852).
Efecto de la dieta de los reproductores sobre la fecundidad y composición bioquímica de los huevos del pulpo rojo patagónico (*Enteroctopus megalocythus* Could 1852).
A Farias, JC Navarro, V Cerna, S Pino, I Uriarte.
- 23 Reproductive aspects of *Octopus hubbsorum* (Cephalopoda: Ocotopodidae) from Espíritu Santo Island, southern Gulf de California, Mexico.
Aspectos reproductivos de *Octopus hubbsorum* (Cephalopoda: Ocotopodidae) en la isla Espíritu Santo, sur del Golfo de California, México.
R Pliego-Cárdenas, FA García-Domínguez, BP Ceballos-Vázquez, M Villalejo-Fuerte, M Arellano-Martínez.
- 33 Seasonal variability of the particulate organic matter vertical flux on the central region of the Gulf of California.
Variaciones estacionales del flujo vertical de materia orgánica particulada en la región central del Golfo de California.
J García-Pámanes, A Trasviña-Castro. JR Lara-Lara, C Bazán-Guzmán.
- 51 Larval abundance and spat collection of the lion's paw scallop *Nodipecten subnodosus* in Ojo de Liebre Lagoon, Baja California Sur, Mexico.
Abundancia llarvaria y captación de semillas de la almeja mano de león *Nodipecten subnodosus* en la Laguna Ojo de Liebre, Baja California Sur, México.
R Maguiño-Napurí, AN Maeda-Martínez, T Moctezuma-Cano. G Valle-Meza, H Acosta-Salmón.
- 59 Impact of substrate and the presence of adults on recruitment of the red sea urchin *Stroglyocentrotus franciscanus* in Baja California.
Importancia del sustrato y la presencia de adultos en el reclutamiento del erizo rojo *Stroglyocentrotus franciscanus* en Baja California.

JS Palleiro-Nayar, O Sosa-Nishizaki, G Montaña-Moctezuma.

- 71 Age and growth of Pacific golden-eye tilefish (*Caulolatilus affinis*) in the central region of the Gulf of California.
Edad y crecimiento del conejo (*Caulolatilus affinis*) en la region central del Golfo de California.
JS Ramírez-Pérez, FN Melo-Barrera, LE Ayala-Bobadilla.
- 87 Reefscape proxies for the conservation of Caribbean coral reef biodiversity.
Indicadores del paisaje arrecifal para la conservación de la biodiversidad de los arrecifes del coral del Caribe.
JE Arias-González, E Núñez-Lara, FA Rodríguez-Zaragoza, P Legendre.
- 97 Evidence of sexual reproduction in the hermatypic corals *Pocillopora damicornis*, *Porites panamensis*, and *Pavona gigantea* in Banderas Bay, Mexican Pacific.
Evidencia de reproducción sexual en los corales hermatípicos hermatypic corals *Pocillopora damicornis*, *Porites panamensis*, y *Pavona gigantea* en Bahía de Banderas, Pacífico mexicano.
E Carpizo-Ituarte, V Vizcaíno-Ochoa, G Chi-Barragán, O Tapia-Vázquez, AL Cupul-Magaña, P Medina-Rosas.