

Ciencias Marinas

Vol. 42, no. 3, pp. 157-225

September 2016



Fully bilingual: English-Spanish

ISSN 0185- 3880

Seasonal air-sea CO₂ fluxes in the southern California Current off the Baja California Peninsula (Mexico)**Flujos estacionales de CO₂ entre el mar y la atmósfera en la región sur de la corriente de California frente a la península de Baja California (México)**

Manuel Mariano-Matías, Gilberto Gaxiola-Castro, Martín Efraín De la Cruz-Orozco, Francisco P. Chavez157-177

Modeling the benthic loading of particulate wastes from a gilthead seabream (*Sparus aurata*) farm during a complete rearing cycle**Modelización del impacto bentónico de los residuos particulados provenientes de una granja de doradas (*Sparus aurata*) durante un ciclo completo de cultivo**

Marc Mestres, Wilson Chaperón, Joan Pau Sierra179-194

The timing of pupping and molting of the Pacific harbor seal, *Phoca vitulina richardii*, at Punta Banda Estuary, Baja California, Mexico**Temporalidad de los nacimientos y de la muda de la foca de puerto, *Phoca vitulina richardii*, en el estero de Punta Banda, Baja California, México**

Eva María Fernández-Martin, Gisela Heckel, Yolanda Schramm, María Concepción García-Aguilar195-208

Calcification of the main reef-building coral species on the Pacific coast of southern Mexico**Calcificación de las principales especies de corales constructoras de arrecifes en la costa del Pacífico del sur de México**

Francisco Medellín-Maldonado, Rafael Andrés Cabral-Tena, Andrés López-Pérez, Luis E. Calderón-Aguilera, C. Orión Norzagaray-López, Cecilia Chapa-Balcorta, Ronald C. Zepeta-Vilchis209-225