

FICHA TÉCNICA PÚBLICA DE INICIO PARA PROYECTOS DE FONDOS SECTORIALES

Clave del Proyecto: **263218**

Título del Proyecto: **Valoración económica de los servicios ecosistémicos de las Islas del Golfo de California: Caso de estudio isla Cerralvo y comunidades aledañas dedicadas a la pesca deportivo recreativa**

**Responsable Técnico**

Dr. Luis César Almendarez Hernández

**Instituciones Participantes**

Instituto Politécnico Nacional - Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas (IPN-CICIMAR) y Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste (CIBNOR)

**Monto Autorizado**

\$ 830,000.00

**Entidad Federativa**

Baja California Sur

**Tiempo de Ejecución**

2 años

**Contacto Sector**

Lic. Jesús Orta Martínez

**Contacto CONACYT**

M. en C. Margarita Irene Calleja y Quevedo



**Objetivo** (Máx. 800 caracteres)

Analizar el impacto económico de la pesca deportivo recreativa en la Isla Cerralvo y localidades aledañas que prestan servicios turísticos, así como la demanda potencial de otras actividades recreativas para esta región.

**Resumen** (Máx. 1200 caracteres)

Dentro del conjunto de Islas del Golfo de California se encuentra la Isla Cerralvo, con 29 km de largo y 7 km de ancho, representando a la novena isla más grande de México. En el estado de Baja California Sur son cuatro los principales destinos donde arriban los pescadores para realizar esta actividad: i) Los Cabos, ii) Los Barriles–Buenavista, iii) Loreto y iv) La Paz; sin embargo, actualmente un número importante de pescadores tradicionales (de las localidades aledañas a Isla Cerralvo) han optado por reconvertirse a prestadores de servicios turísticos, principalmente pesca deportiva recreativa, generando una importante actividad económica que aún no ha sido cuantificada. Existen diversos métodos y técnicas de valoración económica, de acuerdo al concepto de valor adoptado, procesos de solución y disponibilidad de información necesaria. Los métodos de valoración, también llamados métodos de valoración ambiental, se pueden clasificar en aquellos que valoran los beneficios y los que estiman costos. Los métodos de valoración económica que se utilizarán son el de valoración contingente (VC) y el de costo de viaje (CV); el primero es un método de preferencias declaradas y el segundo es un método de preferencias expresadas.

**Resultados Esperados** (Máx. 400 caracteres)

Estimar modelos de valoración económica que cuantifiquen el valor monetario de la pesca deportivo recreativa en Isla Cerralvo y sus alrededores, a través del método de costo de viaje (CV) y determinar la demanda por estos servicios ecosistémicos y otros de potencial interés económica para el sitio, así como la disposición a pagar (DAP) por visitar y disfrutar de servicios que provee esta isla.

**Productos Entregables** (Máx. 400 caracteres)

Informe técnico parcial, informe técnico final, una base de datos de la información obtenida de las entrevistas, participación y presentaciones en congresos (2), dos publicaciones en revistas internacionales o nacionales arbitradas, dos tesis de licenciatura y dos tesis de posgrado.