

### ***DESCRIPCIÓN GENERAL***

En EDF de México trabajamos para lograr océanos llenos de vida y comunidades pesqueras prósperas, capaces de responder a los desafíos económicos y ecológicos del presente y el futuro. Impulsados por esta visión, colaboramos con el sector pesquero, gobierno y otros actores, apoyando los esfuerzos para la promoción e implementación de prácticas y políticas enfocadas a pesquerías resilientes.

En la actualidad una de cada cinco personas en el planeta depende de la pesca como fuente primaria de la proteína, por lo que dentro de nuestras prioridades está el identificar soluciones basadas en la naturaleza que permitan identificar prácticas resilientes que ayuden a la seguridad alimentaria, contribuyan a la protección de las comunidades costeras y a la toma de decisiones informadas basadas en ciencia y manejo.

EDF de México está buscando un consultor que genere un documento técnico que amplie el conocimiento sobre el rol ecológico de la merluza en el ecosistema del Golfo de California. Para ello EDF de México proporcionará toda la información relevante, la cual ha sido generada durante los últimos 10 años de trabajo en esta pesquería.

**Periodo de servicio:** 15 de septiembre de 2024 al 15 de noviembre de 2024.

### **Servicios requeridos:**

- Con base en el nivel trófico de la merluza en el Golfo de California estimar el impacto de la remoción de merluza (por la unidad de evaluación) en el ecosistema demersal del Golfo de California.
- Elaborar un informe que contenga los posibles impactos en el ecosistema debido a la pesquería de merluza, identificando los componentes del ecosistema y especies con las que interactúa el arte de pesca que incluya:
  - El impacto ecológico potencial de varios escenarios de pesca aplicada a la población de merluza en el Golfo de California.
  - Elementos clave en el ecosistema que interactúan en la pesquería de merluza del Golfo de California.
  - Impactos potenciales de la pesquería de merluza en el Golfo de California sobre especies sensibles del ecosistema.
- Archivo de artículos científicos e información relativa a los impactos ecológicos de pesquerías similares a nivel global

**Los pagos estarán sujetos al cumplimiento de los entregables establecidos.**

**Honorarios:**

Para estos entregables, y el periodo arriba mencionado, se pagará el monto total de **US\$3,513 (Depende del tipo de cambio al día en pesos mexicanos)** en dos exhibiciones.

***Criterios de selección:***

- Experiencia en ecología marina
- Experiencia con modelos tróficos
- Experiencia en el manejo de bases de datos complejas
- Capacidad de generar el reporte escrito en un periodo de tiempo relativamente corto
- Excelentes habilidades de organización y comunicación
- Expedir factura, si es extranjero, expedir una factura/invoice de su lugar de residencia.

**Personas interesadas, mandar su resumen curricular y una carta de intención de una página al correo: Juan Quimbar [jquimbar@edf.org](mailto:jquimbar@edf.org) , a más tardar el 25 de agosto de 2024.**