

**Cuestionario identificación de componentes  
ambientales**



INSTITUTO DE  
FOMENTO  
PESQUERO

## CUESTIONARIO

**IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES AMBIENTALES  
ASOCIADOS AL RECURSO DE CAMARÓN DE RIO  
*Cryphiops caementarius* EN LA CUENCA DEL RIO  
CHOAPA**

# PRESENTACIÓN

En el marco del “Programa para la consolidación de la Estrategia Pesquero Acuícola (EPA) del camarón de río del norte (*Cryphiops caementarius*) en la cuenca hidrográfica del Río Choapa” financiado por el Gobierno Regional de Coquimbo y ejecutado por el Instituto de Fomento Pesquero, se requiere desarrollar un modelo conceptual basado en la percepciones de actores sociales que i) refleje la red compleja de actividades humanas y presiones, y cómo éstas impactan al recurso camarón en el río Choapa, y ii) permita orientar acciones de manejo para mantener o mejorar la sustentabilidad del recurso. Para su desarrollo se propone utilizar el modelo “Driver–Pressure–State–Impact–Response” (DPSIR; Causa o Fuerza Motriz–Presión–Estado–Impacto–Respuesta) como marco de evaluación ambiental. Este modelo permite evaluar las causas, consecuencias y respuestas al cambio de manera holística y sistémica, y ha sido utilizado en estudios de problemas ambientales, incluyendo manejo costero y pesquero.

COMPONENTE	DESCRIPCIÓN
Fuerzas Motrices (D)	Generalmente corresponden a actividades humanas que afectan y causan presión sobre los ecosistemas. También se pueden considerar como fuerzas motrices condiciones naturales.
Presiones (P)	Corresponden a los factores estresantes directos que ejercen la presión y afectan las funciones o condiciones del ecosistema (e.g., liberación de un contaminante).
Estados (S)	Reflejan las condiciones ambientales actuales (físicas, químicas y biológicas) de los ecosistemas. Generalmente corresponden a fenómenos observables en el área de estudio, cuya variación indica si la situación mejora o empeora.
Impactos (I)	Son cambios medibles en el estado del ecosistema ambiental atribuibles a los efectos de actividades humanas. Alternativamente se pueden utilizar servicios ecosistémicos como proxy de impactos.
Respuestas (R)	Mecanismos de respuesta social para resolver problemas ambientales en términos de implementación de acciones y estrategias de manejo (ambiental, económico o social), incluyendo respuestas para prevenir, compensar, mitigar o cambios que influyan en las fuerzas motrices, presiones o estado.

En este contexto, quisiéramos pedir su colaboración en esta investigación y solicitar responder al siguiente cuestionario. Sus respuestas serán confidenciales y anónimas. Las respuestas de todos los encuestados serán sumadas y nunca se comunicarán de manera individual. Nuestro compromiso es utilizar los datos exclusivamente con fines de investigación.

De antemano, MUCHAS GRACIAS POR SU COLABORACIÓN.

**SECCIÓN A. Información encuestado**

**Demográfica**

- 1. Sexo:
- 2. Edad:
- 3. Lugar de residencia actual:

**Ocupacional**

- 4. Profesión, oficio, ocupación:
- 5. Cargo:
- 6. Antigüedad en el cargo, oficio, ocupación:

**Afiliación**

- 7. Institución/agrupación/empresa/organización:

## **SECCIÓN B. Preguntas**

### **Identificación de Impactos (I):**

8.1. ¿Qué impactos usted conoce o ha percibido en la pesquería del camarón en la cuenca del río Choapa? ¿Hace cuánto tiempo ha percibido ocurren los impactos o cambios?

8.2. ¿Qué impactos identifica en la situación socio-económica del sector camaronero del río Choapa? ¿Hace cuánto tiempo ha percibido ocurren los impactos o cambios?

### **Identificación de Estados (S):**

9.1. Según su percepción, ¿en qué estado ambiental se encuentra los sitios de extracción de camarones?

### **Identificación de Presiones (P):**

10.1. ¿Cuáles son las causas inmediatas (presiones humanas o naturales) que usted identifica para ese estado ambiental? ¿En qué lugar (geográfico) usted las identifica u ocurren?

### **Identificación de Fuerzas motrices (D):**

11.1. ¿Cuáles son las actividades humanas o eventos naturales que causan esas presiones? ¿En qué lugar (geográfico) usted las identifica u ocurren?

### **Identificación de Respuestas (R):**

12.1. ¿Sabe usted si se han implementado acciones o medidas de manejo, mitigación, compensación u otra para disminuir, corregir los impactos? ¿Sabe usted si han tenido efectos?

12.2. ¿Qué acciones o medidas adicionales implementaría usted? ¿Quién debería implementar estas acciones o medidas?

**MUCHAS GRACIAS POR SU TIEMPO**

---

### **DATOS DE LA ENTREVISTA**

DATOS DE CONTACTO ENTREVISTADO:

FECHA:

HORA Y DURACIÓN:

LUGAR:

ENTREVISTADOR:

COMENTARIOS FINALES: