Folio: _____

Uso interno

Instrumento número de versión: 2
Nombre del entrevistador:
Fecha: _____/_____/_____ (DD/MM/YY)
Ubicación: _____
Hora de inicio: _____☐ AM / ☐ PM | Hora de término: _____☐ AM / ☐ PM

IDENTIFICAR A LAS PERSONAS QUE YA FUERON ENCUESTADAS POR NOSOTROS MONSTRANDOLES LA ENCUESTA ANTERIOR.
SI YA FUERON ENCUSTADAS EMPEZAR CON LA SECCION C:f)

A: Identificación

a) Nombre de la organización de pescadores del participante:_____

B: Información demográfica

a) Sexo: ☐ Hombre ☐ Mujer
b) Edad: _____ años
c) Estado civil: _____
d) # de personas en el hogar incluyéndolo a usted: _____
e) # de personas que dependen de usted económicamente: _____
f) Nivel más alto de estudio: _____
g) ¿Es usted originario de aquí? ☐ SI ☐ NO
h) Incluyendo la organización de pescadores, ¿a cuántos grupos locales formales o informales pertenece actualmente? _____

Medios de vida

i) ¿Cuál es su principal fuente de ingresos?: _____
j) En su caso, ¿Cuál es la segunda fuente de ingresos más importante?: _____
k) ¿Cuál es su ingreso promedio mensual en pesos? _____
l) En porcentaje, ¿qué cantidad de los ingresos de su hogar proviene de los recursos del mar?
_____%

Folio: _____

C: Actividad pesquera

a) ¿Cuánto años ha sido buzo/pescador/recolector? _____ años

b) ¿Es usted un buzo/pescador/recolector? Marque todas las que apliquen. ☐ Buzo ☐ Pescador ☐ Recolector

c) ¿Cuánto tiempo ha sido miembro de la organización de pescadores? _____ años

d) Para su subsistencia, ¿cuál es el recurso del mar más importante que ha pescado o extraído en los últimos 12 meses? _____

   i) ¿Cuál es el segundo más importante?_____

e) ¿Qué equipamientos de pesca posee usted o los miembros de su hogar **(F1)**?

☐ Bote
☐ Compresor de aire
☐ Traje de buceo
☐ Red
☐ Espinel
☐ Arpón
☐ Tanque de aire comprimido
☐ Otra _____

f) ¿Es o ha sido presidente del sindicato o ha estado en el comité? ☐ SI ☐ NO

D: Adaptación

<u>Para toda la sección D: En los últimos cinco años, es decir desde el año 2008 (erupción del volcán Chaitén)…</u>

a) En general, ¿Cómo ha cambiado el tiempo de trabajo que ha invertido en pescar/extraer recursos del mar **(F2)**?

☐ Comenzó	☐ Aumentó	☐ Disminuyó	☐ Terminó	☐ Sin cambio

ESPECIES

b) En general, ¿Ha cambiado las **principales** especies que usted pesca/extrae? ☐ SI ☐ NO

Original:	¿Todavía extraer estas especies? ☐ SI ☐ NO
Cambió a:	

c) ¿Comenzó a pescar alguna otras especies nuevas además de la (s) que pescaba antes? ☐ SI ☐ NO

¿Cuáles?

d) ¿Por qué cambió o agregó otra(s) especie(s)?

e) ¿Qué factores facilitaron o hicieron posible el cambio y/o incorporación de otras especies?

f) ¿Qué factores dificultaron el cambio y/o incorporación de otras especies?

EQUIPAMIENTOS DE PESCA Y EXTRACCION

g) En general, ¿Ha cambiado su equipo principal de pesca/extracción? ☐ SI ☐ NO

Original:	¿Aún utiliza este equipo? ☐ SI ☐ NO
Cambió a:	

h) ¿Ha incorporado nuevos equipamientos de pesca/extracción además de los que ya usaba anteriormente? ☐ SI ☐ NO

¿Cuáles?

i) ¿Por qué cambió o agregó nuevo(s) equipos de pesca/extracción?

j) ¿Qué factores facilitaron o hicieron posible el cambio y/o incorporación de otro tipo de equipos?

k) ¿Qué factores dificultaron el cambio y/o incorporación de otros equipos?

Folio: _____

INGRESOS

l) ¿Ha cambiado su **principal** fuente de ingresos? ☐ SI ☐ NO

Original:	¿Sigue siendo actualmente una fuente de ingresos? ☐ SI ☐ NO
Cambió a:	

m) ¿Ha iniciado alguna otra actividad que le genere otra fuente de ingresos alternativa? ☐ SI ☐ NO

¿Cuáles?

n) ¿Por qué cambió o inició otra actividad que le genere otra fuente de ingresos?

o) ¿Qué factores facilitaron o hicieron posible el cambio y/o incorporación de otra fuente de ingresos alternativa?

p) ¿Qué factores dificultaron el cambio y/o incorporación de otra fuente de ingresos alternativa?

OPORTUNIDADES

q) ¿Ha previsto alguna oportunidad (ej. fuentes de ingresos, equipamientos de pesca, recursos marinos, u otros) que no ha podido llevarla a cabo? Por favor describa las oportunidades previstas y porque no las ha podido realizar:

Oportunidades	**¿Qué le impide darse cuenta de esta oportunidad?**	**¿Qué necesitas para poder llevarla a cabo?**
1.		
2.		
3.		

E: Juego de toma de decisiones

Ahora vamos a jugar. Este es un juego que hemos diseñado para entender cómo las personas toman decisiones cuando los resultados son inciertos.

Hay dos tipos de tarjetas. Usted se dará cuenta de que los dos tipos de tarjetas están marcadas con un color diferente: rojo y azul. Imagínese que el rojo representa un pez rojo y el azul representa pez azul que usted puede atrapar. Hay treinta tarjetas rojas diferentes y treinta tarjetas azules diferentes. Cada tarjeta tiene un valor en pesos. En este juego se le pide que elija entre las tarjetas rojo y azul un total de 30 veces.

Este juego ha sido jugado por otros pescadores artesanales chilenos / Buzos / recolectores en la Quinta Región. Es importante señalar que todos los pescadores anteriores / Buzos / recolectores enfrentaron las mismas opciones que usted enfrentará. También es muy importante tener en cuenta que las tarjetas, ya sea rojo o azul, pueden ser de alto o bajo valor por simple azar, de la misma forma a que no importa cómo pesques, puedes tener días buenos o malos. Sin embargo, uno de los colores, en promedio, pagará más alto. Su objetivo es hacer tanto plata como sea posible a través de sus elecciones. La elección es suya solamente, yo no lo puedo aconsejar y no sé cuál color es mejor. **¿Tiene alguna pregunta hasta ahora?**

En cada una de las treinta vueltas, yo le mostraré dos cartas, una de cada baraja y le pediré que elija una. Simplemente señale o seleccione la tarjeta que desea y yo daré vuelta la tarjeta para revelar sus ganancias. Tal como cuando usted va a pescar, usted no sabe cuánto podría haber atrapado si pescaba algo más. De manera similar en este juego, no se le mostrarán las cartas que usted no eligió. Para ayudarlo a descubrir la baraja que da más dinero, después de la tercera ronda, le ofreceremos la oportunidad de comprar información sobre la decisión que tomó el jugador más exitoso ***de todo el juego*** en la vuelta que recién jugo. Sin embargo, incluso el jugador más exitoso no tomó la mejor decisión en cada vuelta. Por ejemplo, una vez que haya elegido en la tercera ronda, por 15 pesos le diré cuál fue la elección tomada por el jugador más exitoso en la tercera ronda, dinero que se restarán de sus ingresos. **¿Entiende?**

Usted tendrá la oportunidad de comprar este tipo de información en todas las rondas posteriores, incluyendo la tercera vuelta, pero el costo de esta información se incrementará en 15 pesos en cada ronda, costándole 420 pesos en la ronda número treinta. Se le pagará al final de la encuesta una vez que calculemos sus ganancias. Lo máximo que usted puede ganar son $4200. **¿Tiene alguna pregunta que le haya surgido antes de empezar?**

Folio: _____

Ronda	Tarjeta Rojo	Tarjeta Azul	Pago ronda	¿Compró la información?	
1*	R☐	A☐		N/A	*¿Qué color cree que paga más? ☐ Azul ☐ Rojo | Certeza? _____%
2	R☐	A☐		N/A	
3	R☐	A☐		☐ 15	
4	R☐	A☐		☐ 30	
5*	R☐	A☐		☐ 45	*¿Qué color cree que paga más? ☐ Azul ☐ Rojo | Certeza? _____%
6	R☐	A☐		☐ 60	
7	R☐	A☐		☐ 75	
8	R☐	A☐		☐ 90	
9	R☐	A☐		☐ 105	
10*	R☐	A☐		☐ 120	*¿Qué color cree que paga más? ☐ Azul ☐ Rojo | Certeza? _____%
11	R☐	A☐		☐ 135	
12	R☐	A☐		☐ 150	
13	R☐	A☐		☐ 165	
14	R☐	A☐		☐ 180	
15*	R☐	A☐		☐ 195	*¿Qué color cree que paga más? ☐ Azul ☐ Rojo | Certeza? _____%
16	R☐	A☐		☐ 210	
17	R☐	A☐		☐ 225	
18	R☐	A☐		☐ 240	
19	R☐	A☐		☐ 255	
20*	R☐	A☐		☐ 270	*¿Qué color cree que paga más? ☐ Azul ☐ Rojo | Certeza? _____%
21	R☐	A☐		☐ 285	
22	R☐	A☐		☐ 300	
23	R☐	A☐		☐ 315	
24	R☐	A☐		☐ 330	
25*	R☐	A☐		☐ 345	*¿Qué color cree que paga más? ☐ Azul ☐ Rojo | Certeza? _____%
26	R☐	A☐		☐ 360	
27	R☐	A☐		☐ 375	
28	R☐	A☐		☐ 390	
29	R☐	A☐		☐ 405	
30	R☐	A☐		☐ 420	
Payoff Total – Precio Total =			**PAYOFF TOTAL:**	**PRECIO TOTAL:**	

Folio: _____

1. ¿Qué color cree que paga más? ☐ Azul ☐ Rojo | ¿En porcentaje, que tan seguro está usted? _____%
2. ¿Usted cree que el precio de la información fue muy costosa? ☐ Si ☐ No
    a. Si es si, ¿Cuál es el precio más alto que usted está dispuesto a pagar por la información? _____ pesos
3. ¿Cuál fue su estrategia?

POR FAVOR NO HABLE ACERCA DE ESTE JUEGO CON SUS COMPANEROS YA QUE ES IMPORTANTE PARA LOS RESULTADOS DE ESTA INVESTIGACION. GRACIAS PARA SUS COOPERACION.

F: Conocimiento Ecológico

Abajo se presentan enunciados sobre los recursos marinos que hemos escuchado durante nuestra investigación. Nos gustaría que nos ayudara a entender si estos enunciados son verdaderos o falsos. ***Esto no es una prueba.*** Si no está seguro simplemente tome la respuesta que usted cree es la más probable.

	VERDADERO	FALSO
1. El océano se está calentando debido al cambio climático	☐	☐
2. Hay más peces dentro los áreas de manejo que afuera de ellas	☐	☐
3. Los locos comen picoroco	☐	☐
4. Durante los últimos 10 años la abundancia de jibia ha disminuido	☐	☐
5. La sierra se encuentra con más frecuencia en aguas calientes que en aguas frías	☐	☐
6. La merluza se reproduce durante Agosto y Septiembre	☐	☐
7. Huiro palo volverá a crecer si se corta directamente sobre el disco adhesivo	☐	☐
8. El piure se puede mover por sí sólo	☐	☐
9. Las jaibas comen peces pequeños	☐	☐
10. Cuando hay menos lapas hay más algas rojas	☐	☐
11. El lenguado vive en los fondos blandos del océano	☐	☐
12. El camarón es la comida favorita del congrio colorado	☐	☐
13. El huiro palo provee un buen hábitat para que vivan peces jóvenes	☐	☐
14. Es más fácil coger los peces durante luna llena	☐	☐

Folio: _____

	VERDADERO	FALSO
15. La cantidad de corvina ha disminuido durante los últimos 10 años	☐	☐
16. El huiro negro no crece en zonas bajo tres metros	☐	☐
17. El erizo rojo no come algas	☐	☐
18. Los mariscos y el huiro compiten por espacio	☐	☐
19. Hay menos mariscos dentro de las áreas de manejos que afuera	☐	☐
20. La vieja vive en huecos rocosos	☐	☐
21. Los pescadores y buzos artesanales afectan fácilmente la abundancia de los recursos marinos	☐	☐
22. Las áreas manejos sirven para proteger los recursos marinos	☐	☐

G: Ocupación (F3)

	Fuertemente desacuerdo	Desacuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	De acuerdo	Fuertemente de acuerdo
a) Trabajar en la mar [pescando / buceando / recolectando] es lo que más te gusta hacer	☐	☐	☐	☐	☐
b) Ser pescador/buzo/recolector es un estilo de vida; No es sólo tu trabajo	☐	☐	☐	☐	☐
c) Si es necesario, felizmente considerarías dedicarte a otra ocupación en vez de la pesca/buceo/recolección	☐	☐	☐	☐	☐
d) Si es necesario, estás dispuesto a cambiar por completo la forma en que pescas/extraes para seguir siendo un pescador / buzo / recolector	☐	☐	☐	☐	☐

H: Incertidumbre (F3)

	Fuertemente desacuerdo	Desacuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	De acuerdo	Fuertemente de acuerdo
a) Siente que la vida está fuera de su control b)	☐	☐	☐	☐	☐
c) Cuando consigues lo que quieres es generalmente por suerte	☐	☐	☐	☐	☐

	Fuertemente desacuerdo	Desacuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	De acuerdo	Fuertemente de acuerdo
d) Cuando consigues lo que quieres es generalmente porque trabajaste duro por conseguirlo	☐	☐	☐	☐	☐
e) Ser exitoso en la vida depende principalmente de mis habilidades	☐	☐	☐	☐	☐
f) Sientes que lo que pasa en tu vida esta generalmente determinado por personas en cargos importantes (personas poderosas).	☐	☐	☐	☐	☐

I: Los riesgos

a) ¿Cómo te ves a ti mismo? ¿Eres una persona que se siente completamente preparada y que está dispuesta a tomar riesgos, o, tratas de evita los riesgos? Por favor dígame en una escala del 0 al 10 que tan dispuesto estas a tomar riesgos, siendo 0 que no estás dispuestos a tomar riesgos y 10 que estas completamente dispuesto a tomar riesgos (F4).

No dispuesto a tomar riesgos										Completamente dispuesto a tomar riesgos
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

b) Usando esta misma escala, ¿Qué tan dispuesto estas a tomar riesgo con tu dinero (F4)?

No dispuesto a tomar riesgos										Completamente dispuesto a tomar riesgos
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

J: Oportunidades percibidas (F3)

	Fuertemente desacuerdo	Desacuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	De acuerdo	Fuertemente de acuerdo
a) Tienes muchas opciones de empleo además de ser pescador/buzo/recolector	☐	☐	☐	☐	☐
b) Todos los cambios ofrecen oportunidades sólo hay que reconocerlos	☐	☐	☐	☐	☐
c) Si la cantidad y la calidad de los recursos marinos decae, es poco lo que tú puedes hacer en respuesta a ello	☐	☐	☐	☐	☐

Folio: _____

K: Plazo (F3)

		Fuertemente desacuerdo	Desacuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	De acuerdo	Fuertemente de acuerdo
a)	Si los recursos marinos decaen, no haces nada al respecto, sólo esperas que las cosas cambien para mejor	☐	☐	☐	☐	☐
b)	No crees en cambios a largo plazo ya que las cosas son inciertas	☐	☐	☐	☐	☐
c)	No piensas ni planificas, para cambios que podrían ocurrir en el futuro con respecto a la cantidad y calidad de los recursos marinos	☐	☐	☐	☐	☐
d)	En Chile, la pesca artesanal no existirá en el futuro	☐	☐	☐	☐	☐
e)	Usted quiere que sus hijos y su familia trabajen en la pesca artesanal / buceo	☐	☐	☐	☐	☐

f) ¿Cuáles son las razones por las cuales usted cree que la pesca artesanal / buceo existirá o no en el futuro en Chile?

a. En referencia a la pregunta f) ¿Cómo cree que esto afectará la calidad y cantidad de los recursos marinos en el futuro en Chile?

b. En referencia a la pregunta f) ¿Esto ha afectado la manera de extraer recursos marinos? ¿Cómo?

g) ¿Cual serían sus razones por las cuales usted quiere que sus hijos y familiares estén o no involucrados en trabajar en la pesca artesanal / buceo / extracción?

a. ¿Cómo se encuentra el deseo o falta de deseo de sus hijos y su familia para trabajar como pescadores / buzos artesanales influenciado por cómo usted extraer recursos marinos?