



GOBIERNO DE CHILE  
FUNDACIÓN PARA LA  
INNOVACIÓN AGRARIA

PROPUESTA DEFINITIVA	"NUEVAS TENDENCIAS EN PRODUCCIÓN BOVINA DE CARNE: TRAZABILIDAD, BUENAS PRÁCTICAS GANADERAS, SISTEMAS EN BASE A PRADERAS Y COMERCIALIZACIÓN."
CODIGO	FIA-CD-V-2005-1-P-066 - FIA-GI-V-2005-1-P-018
EJECUTOR TECNICO/PARTICIPANTE INDIVIDUAL	AYSEN INVERSIONES S.A.
SUPERVISOR PROPUESTA	IGNACIO BRIONES
COORDINADOR EJECUCION	GERMAN WULF
MODIFICACIONES	<i>El Sr. Jorge Rosillo no rige, se otorga a quien contacte, pero por lo que se estaba en trámite.</i>



15/7/05  
1821

10:30

# PROGRAMA DE CAPTURA Y DIFUSIÓN TECNOLÓGICA

## SECCIÓN COMÚN A TODAS LAS PROPUESTAS

FOLIO DE  
BASES

CÓDIGO  
(uso interno)

### SECCIÓN 1. ANTECEDENTES GENERALES DE LA PROPUESTA

#### NOMBRE DE LA PROPUESTA

Nuevas tendencias en producción bovina de carne: Trazabilidad, Buenas Practicas Ganaderas, Sistemas en Base a Praderas y Comercialización

#### TIPO DE INICIATIVA(S) A LA(S) QUE POSTULA

(marcar la o las opciones a las cuales está postulando)

Gira  
Tecnológica

Realización de Eventos  
Técnicos o Ferias  
Tecnológicas

Becas para asistir a Eventos  
Técnicos o Ferias  
Tecnológicas

Contratación de  
consultores

Elaboración de  
Documentos Técnicos

#### AREAS O SECTORES

Agrícola

Pecuario

Forestal

Dulceacuícola

Acuícola

#### RUBRO (S)

(Señalar el o los rubros que aborda, por ejemplo: frutales, bovinos, ovinos, hortalizas, flores, entre otros).

Bovinos de carne

#### TEMAS (S)

(Indicar el o los temas que aborda según listado en Anexo 2 del documento "Bases de postulación e Instructivo")

Alimentación y nutrición animal; Comercialización; Otros.

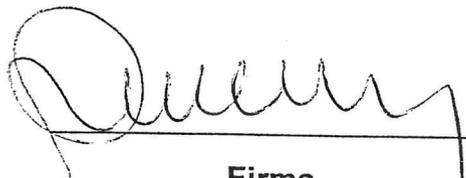


### ENTIDAD RESPONSABLE

Nombre: Aysén Inversiones S.A.  
RUT: 96.672.820-5  
Identificación cuenta bancaria: 280-00355-02 cta. cte. Banco Chile  
Dirección comercial: Lautaro #339 - Coyhaique  
Fono: (67) 234600  
Fax: (67) 234603  
Correo electrónico: hcanales@patagoniachile.cl

### REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

Nombre: Héctor Canales Cabezas  
Cargo en la Entidad Responsable: Gerente General  
RUT: 5.822.240-2  
Dirección: Lautaro #339 - Coyhaique  
Fono: (67) 234600  
Fax: (67) 234603  
Correo electrónico: hcanales@patagoniachile.cl



Firma

### TIPO DE ENTIDAD RESPONSABLE

(Señalar si corresponde a una empresa productiva de servicios; organización o agrupación de productores pequeños, medianos o grandes; asociación gremial de productores pequeños, medianos o grandes; universidad; instituto de investigación, u otra entidad)  
Empresa productiva con giro Supermercado que desarrolla Programa de Desarrollo de Proveedores de Carne Bovina (cofinanciado por CORFO).

### NATURALEZA DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

Pública

Privada



**COORDINADOR DE LA PROPUESTA (Adjuntar curriculum vitae en Anexo 1)**

Nombre: Germán Daniel Wulf González  
Cargo en la Entidad Responsable: Coordinador Programa de Desarrollo de Proveedores (PDP) Aysén Inversiones S.A.- Corfo  
RUT: 8.326.889-1  
Dirección: Parcela #23 El Verdín - Coyhaique  
Fono: (67) 234600 – 09/4730506  
Fax: (67) 234603  
Correo electrónico: dwulf@entelchile.net

Firma

**ENTIDAD ASOCIADA (1)**

Nombre: Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA) Tamel Aike  
RUT: 61.312.000-9  
Dirección: Valle Simpson s/n - Coyhaique  
Fono: (67) 237754  
Fax: (67) 237754  
Correo electrónico: chepp@inia.cl

**REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD ASOCIADA (1)**

Nombre: Christian Hepp Kuschel  
Cargo en la Entidad Asociada: Director CRI Tamel Aike  
RUT: 7.901.329-3  
Dirección: Las Lenguas 1450 - Coyhaique  
Fono: (67) 233366  
Fax: (67) 233366  
Correo electrónico: chepp@inia.cl



Firma

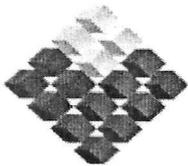
**FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Inicio:

18-05-05

Término:

15-10-05



### COSTOS TOTALES Y ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO DE LA PROPUESTA (en pesos)

ÍTEM	APORTE DE CONTRAPARTE	APORTE SOLICITADO	COSTO TOTAL	PORCENTAJE (aporte solicitado / costo total)
GIRAS TECNOLÓGICAS	10.543.976	15.733.526	26.277.502	59,9%
BECAS PARA ASISTIR A EVENTOS TÉCNICOS O FERIAS TECNOLÓGICAS	0	0	0	
CONTRATACIÓN DE CONSULTORES	0	0	0	
REALIZACIÓN DE EVENTOS TÉCNICOS O FERIAS TECNOLÓGICAS	0	0	0	
ELABORACIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS	0	0	0	
<b>TOTAL</b>	<b>10.543.976</b>	<b>15.733.526</b>	<b>26.277.502</b>	<b>59,9%</b>
<b>PORCENTAJE</b>	<b>40,1%</b>	<b>59,9%</b>		



## SECCIÓN 2. RESUMEN Y JUSTIFICACIÓN DE LA PROPUESTA<sup>1</sup>

La entidad responsable es la Empresa Aysén Inversiones S.A. de giro comercial Supermercado, actualmente desarrolla el Programa de Desarrollo de Proveedores (PDP) cofinanciado por CORFO con proveedores de carne bovina. El objetivo de este programa es que los ganaderos mejoren su eficiencia productiva y empresarial además de lograr una mejor y mayor relación comercial, asegurando de esta forma el abastecimiento de carne bovina hacia la empresa. Especial relevancia tiene para la empresa el contar con un abastecimiento de carne de vacuno de buena calidad, adecuada oportunidad de compra, lograr un sello regional de los productos y una identificación cliente regional – empresa.

Nuestra región está enfrentando nuevos desafíos en lo que respecta a la ganadería bovina, temas como trazabilidad o buenas prácticas ganaderas son objetivos modernos a cumplir, para satisfacer los cada vez más exigentes mercados ya sea nacionales o internacionales.

Estos dos temas surgieron en Europa a partir de enfermedades que potencialmente podrían afectar al ser humano, por lo tanto la única forma de lograr seguridad alimentaria es controlando todas las etapas de producción y a la vez poder seguir el rastro si se ocasionara algún problema.

También existe una mayor valoración y conciencia sobre las condiciones de vida de los trabajadores agrícolas, las condiciones de vida del ganado, el cuidado del medio ambiente, etc. Actualmente se está implementando en la región el programa de trazabilidad animal, sistema básico para alcanzar la trazabilidad bovina. Esta propuesta servirá para conocer las etapas que países que van adelante en estos temas han desarrollado, los beneficios y dificultades encontradas.

El Supermercado además está interesado en desarrollar convenios de abastecimiento con sus proveedores, y sería de gran utilidad analizar esta situación en otros países para comparar e implementarlos a nivel local.

Otro tema a desarrollar es el diferenciar la producción regional sobre la carne importada, sobre la base de la alimentación, que en el caso de la XI Región es 100% en base a praderas, lo que genera una serie de ventajas, las cuales no son explotadas en la actualidad. Este es un tema a analizar, la manera en que comercializan o publicitan este tipo de valor agregado.

Europa es el referente obligado en estos temas y es por esta razón que esta propuesta se dirige a países que van marcando las grandes tendencias mundiales sobre la ganadería bovina.

<sup>1</sup> Nota: esta sección se puede extender como máximo en 3 páginas.



### SECCIÓN 3. OBJETIVOS DE LA PROPUESTA

#### OBJETIVO GENERAL

Conocer e incorporar las nuevas tendencias en producción bovina de carne, de estas se destacan las Buenas Prácticas Agrícolas, Trazabilidad, Engorda Invernal, Engorda en Base a Praderas y Convenios Comerciales entre distintos agentes de la cadena de la carne, todo esto enmarcado en zonas de climas extremos con características similares a las condiciones de la XI Región Aysén.

#### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Incorporar Buenas Prácticas Ganaderas a nivel Predial.
- Conocer experiencias en trazabilidad bovina tanto "ante mortem" como "post mortem".
- Mejorar los sistemas de engorda invernal, determinar alternativas y cultivos suplementarios.
- Analizar los sistemas de comercialización y convenios comerciales entre ganaderos y supermercados.
- Analizar las diferencias de los sistemas productivos de animales alimentados en base a praderas versus animales alimentados en base a granos.

Obs. 1-2 Itinerario

FECHA (día/mes/año)	ACTIVIDAD	OBJETIVO	LUGAR
18/05/05-30 /06/05	Elaboración de la propuesta	Elaborar postulación a Programa de Captura y Difusión Tecnológica	
03/09/05	Inicio Gira Tecnológica	Salida desde Balmaceda -Stgo	
4 - 5 de Septiembre	Santiago - Londres		
6 de Septiembre	Traslado Londres - Dublin		
7 de Septiembre	a.m. Visita al National Food Centre (Teagasc) p.m. Visita a Grange Meat Research Centre	a.m. Conocer la relación entre productores, procesamiento y cadenas de distribución de carne en Irlanda. Desarrollo regional y formación de marcas, relación supermercado y consumidor final. p.m. En el centro de Investigación y transferencia tecnológica se conocerá las estrategias de producción de carne pastoril y de bajo costo que se están implementando en Irlanda. Énfasis en materias de transferencia tecnológica.	Co. Meath (ver: <a href="http://www.teagasc.ie">www.teagasc.ie</a> )
8 de Septiembre	a.m. visita a Grange y a predios en Irlanda p.m. traslado a Irlanda del Norte	Conocer metodologías de invernada para terneros y novillos y su aplicación en predios comerciales	Co Meta, Irlanda
9 de Septiembre	a.m. y p.m. visita a Livestock and Meat Commission for Northern Ireland	Desarrollo de Label, sello regional. Trazabilidad, Buenas Prácticas Ganaderas.	Belfast, Irlanda del Norte (ver: <a href="http://www.lmni.com">www.lmni.com</a> )
10 de Septiembre	a.m. y p.m. visita a predios ganaderos, aplicación de tecnologías para producción de novillos de 18 meses en base a pastoreo	Aplicación de tecnologías pastoriles, sistemas de transferencia tecnológica. Aplicación y resultados de programas de Trazabilidad, bienestar animal	Predios ganaderos Irlanda del Norte
Domingo 11 de Septiembre	Programa social organizado por ARINI		Irlanda del Norte
12 de Septiembre	a.m. visita a ARINI Hillsborough p.m. Traslado hacia Escocia	a.m. Conocer el programa de Producción de Carne Bovina, preparación de animales para invernada. Aplicación de Buenas Prácticas	Co. Down Irlanda del Norte Ver: <a href="http://www.arini.ac.uk">www.arini.ac.uk</a>

		Ganaderas	
13 de Septiembre	12: 00 llegada a Aberystwyth p.m. Visita al Instituto IGER	Mejoramiento de Praderas, Ganado producido en base a praderas, razas especializadas en producción de carne	ver: <a href="http://www.iger.bbsrc.ac.uk">www.iger.bbsrc.ac.uk</a>
14 de Septiembre	Visita a ACOS (Advisory Committee on Organic Standards)	Desarrollo de label, Trazabilidad. Centro de producción de ganadería orgánica,	Aberystwyth, Gales, Reino Unido
15 de Septiembre	Visita a predios ganaderos en zonas extremas	Aplicación de tecnologías Aplicación de Buenas Prácticas Ganaderas Suplementación invernal uso de razas tradicionales y su beneficio	Gales, Reino Unido. Sector Aberystwyth y zonas de montaña.
16 de Septiembre	Visita a Meat and Livestock Commission	Desarrollo de Proveedores, Buenas Prácticas ganaderas, Trazabilidad	Milton Keynes (ver: <a href="http://www.mlc.org.uk">www.mlc.org.uk</a> )
17 de Septiembre	Partida de Londres _ Santiago		
18 de Septiembre	Llegada a Santiago y traslado a Balmaceda		
30/09/05	Charla Técnica	Difusión Objetivos Gira Tecnológica	Balmaceda – Comité Los Ñires
05/10/05	Charla Técnica 2	Difusión Objetivos Gira Tecnológica	Sala ACHS
12/10/05	Charla Técnica 3	Difusión Objetivos Gira Tecnológica	Ganaderos de Pto. Aysén
30/10/05	Rendición de cuentas	Informe final	

Daniel Wulf González  
 Coordinador Gira FIA

Coyhaique 16 de Agosto de 2005



SECCIÓN 5. ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN

FECHA (Día-mes-año)	TIPO DE ACTIVIDAD	OBJETIVO	LUGAR	Nº Y TIPO BENEFICIARIOS	INFORMACIÓN A ENTREGAR
30-09-2005	Charla Técnica	Difundir avances en producción bovina de carne	ACHS	25 ganaderos medianos y 5 profesionales del agro	- Buenas Prácticas Agrícolas - trazabilidad - Praderas - Convenios comerciales
05-10-2005	Charla Técnica	Difundir avances en producción bovina de carne	ACHS	25 pequeños ganaderos 3 profesionales	- Buenas Prácticas Agrícolas - trazabilidad - Praderas - Convenios comerciales
12-10-2005	Charla Técnica	Difundir avances en producción bovina de carne	ACHS	30 pequeños medianos grandes ganaderos de Aysén	- Buenas Prácticas Agrícolas - trazabilidad - Praderas - Convenios comerciales

4. La difusión de las actividades de esta iniciativa se traducen en 3 actividades principales:

Una charla técnica con ganaderos medianos y grandes de la Comuna y profesionales del agro que puedan transmitir la experiencia a otros ganaderos. El lugar será el auditorium de la ACHS, con capacidad para mas de 40 personas, se realizará un llamado abierto a todos los interesados en participar de esta actividad, pero se espera un número no menos a 30 personas.

La segunda charla técnica contempla la difusión a pequeños ganaderos especialmente al comité Los Ñires , que comprende los sectores de Balmaceda y Vista Hermosa, y reúne al segmento de pequeños ganaderos con mayor número de animales y mayor potencial de desarrollo, por el tipo de predios, cercanías a los centro de compra y trabajo de la institucionalidad pública (INDAP). Esta actividad se desarrollará en principio aprovechando las jornadas de trabajo que tienen como comité o en su defecto sería en el Auditorium de la ACHS. Con una cobertura no menor a 25 personas.

La tercera actividad está prevista para ser desarrollada en la ciudad de Pto. Aysén, con ganaderos pequeños, medianos y grandes, esta actividad se realizará en conjunto con Inia Tamel Aike y se espera una convocatoria no menor a 30 personas con llamado abierto a participar.

De esta manera se difundirá la gira tecnológica, las conclusiones y experiencias alcanzadas, se entregará una visión completa sobre las nuevas tendencias en producción bovina de carne en Reino Unido y República de Irlanda, abarcando los principales centro productivos de la región y realizando llamados abiertos para que participen el mayor número de ganaderos y profesionales del agro.

Fundamental para la difusión y convocatoria será el compromiso expresado por Inia Tamel Aike y sus profesionales, además del consultor de INDAP Sr. Rudolphi que participa de la gira y que trabaja en forma permanente con el Comité Los Ñires de Balmaceda y Vista Hermosa, y con gran cantidad de pequeños ganaderos.

5. El rol de traducción lo realizará el profesional Ingeniero Agrónomo del INIA Sr. Hernán Felipe Elizalde Valenzuela, que posee amplios conocimientos en el idioma y en los lugares a visitar por el hecho de haber realizado su post grado (Ph. D. en Producción Animal) en esa zona.

Otro tema importante en la traducción es que el Sr. Elizalde posee un adecuado manejo de las palabras técnicas utilizadas en la ganadería, lo que agrega una fortaleza más a esta labor.

Cabe destacar también la importancia para el éxito de esta propuesta en cuanto a la organización de las actividades del Sr. Elizalde, por los contactos con el reino Unido y República de Irlanda, lo que ha agilizado la presentación del proyecto por un parte y segundo la operatoria en las visitas de cada sector o país.



## SECCIÓN 6. RESULTADOS E IMPACTOS ESPERADOS

- Incorporar Buenas Prácticas Ganaderas a nivel predial.
- Conocer experiencias en trazabilidad bovina tanto "ante mortem" como "post mortem". Para implementar sistema de trazabilidad a nivel predial y a nivel del supermercado Aysén Inversiones S.A.
- Incorporar alternativas de cultivos suplementarios y sistema óptimos para engordar animales en el período septiembre- octubre, meses en los cuales existe déficit local.
- Buscar alternativas para vender productos diferenciados y con valor agregado. Destacar las características del ganado alimentado sólo en base a praderas.
- Perfeccionar convenios de abastecimiento entre el supermercado y proveedores de carne bovina.

## **SECCIÓN 7. ANTECEDENTES DE LA ENTIDAD RESPONSABLE Y DE LAS ENTIDADES ASOCIADAS**

### **ANTECEDENTES DE LA ENTIDAD RESPONSABLE**

(Adjuntar antecedentes adicionales en el Anexo 3)

Aysén Inversiones S.A. entidad responsable de esta iniciativa representada por su Gerente general Sr. Héctor Canales Cabezas, es una empresa con giro Supermercado que está interesada en el desarrollo de los proveedores de carne bovina. Comenzó a funcionar en el año 1993 hasta la fecha en forma ininterrumpida, manteniendo una estrecha relación comercial con los proveedores de carne bovina y dando especial énfasis al tema regional, prefiriendo la producción local para convertirse en la vitrina de los productos regionales.

Esta iniciativa se inserta dentro de la línea de perfeccionar las vinculaciones entre supermercado – proveedores y lograr un desarrollo sostenible de la producción bovina en la XI Región.



**ANTECEDENTES DE LA(S) ENTIDAD(ES) ASOCIADA(S)**

(Adjuntar antecedentes adicionales en el Anexo 4)

El Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA), con su Centro Regional de Investigación Tamel Aike, fue creado para atender los requerimientos de investigación y desarrollo agropecuario de Aysén. No obstante, la presencia del INIA en la zona data de proyectos que se iniciaron en 1980 y que fueron prospectando parte de los potenciales del área. Se ubica en la zona intermedia de la región de Aysén, Valle Simpson, sector Santa Helena. Se realizan trabajos de investigación en un predio con diversos rubros como son: recría y engorda en bovinos de carne y doble propósito, mejoramiento de praderas, producción bovina de leche, horticultura, ovinos, frutales menores, etc.



## SECCIÓN 8. CARACTERÍSTICAS DE LA RELACIÓN ENTRE LA ENTIDAD RESPONSABLE Y LA(S) ENTIDAD(ES) ASOCIADA(S)

Sólo completar si la Entidad Responsable se presenta asociada con otras Entidades.

La relación de la empresa Aysén Inversiones S.A. e INIA Tamel Aike se basa en el apoyo prestado al Instituto en diversos proyectos de investigación, relacionados con el estudio de engorda invernal de novillos con dos dietas, una en base a praderas y otra en base a granos. La determinación de diferencias en los ácidos grasos omega 3 según tipo de dietas. Transporte de animales y alteraciones en pH. Engorda de corderos y otros.

En la presente gira INIA cumplirá dos funciones principales:

- a) Aportar con profesional Ingeniero Agrónomo, experto en Producción animal y que realizó doctorado en el reino Unido, por lo tanto fundamental en las coordinaciones de organización y desarrollo de la gira, por la experiencia de recorrer los mejores sectores, predios, institutos, optimizar el tiempo y priorizar temas.
- b) Colaborar con las coordinaciones en el Reino Unido, por el conocimiento de sus profesionales en la zona y de los predios y/o empresas que puedan tener mayor relación con los objetivos específicos de esta iniciativa.
- c) Luego de finalizada la gira servirá como apoyo en el análisis y divulgación de los temas desarrollados como la comercialización y valor agregado a la carne de vacuno alimentado sólo en base a praderas.



## **SECCIÓN 9. VINCULACIÓN DE LAS PERSONAS O ENTIDADES POSTULANTES CON EL TEMA O CONTENIDOS DE LA INICIATIVA PROPUESTA**

### **PERFIL DE LOS POTENCIALES PARTICIPANTES, ASISTENTES, BENEFICIARIOS, ENTRE OTROS.**

La Entidad Responsable es un Supermercado que desarrolla un Programa de Desarrollo de Proveedores, cofinanciado por CORFO en el rubro de carne bovina, como una manera de afianzar la relación comercial entre empresa y proveedores, mejorar calidad y asegurar el abastecimiento de carne. Por otro lado se espera que a partir de este Programa los productores mejoren sus capacidades técnicas y económicas, y es aquí donde se inserta esta propuesta, de tal modo que los ganaderos puedan incorporar nuevas tecnologías y observen las relaciones comerciales que existen en países desarrollados con condiciones productivas y climáticas similares.

Los participantes son ganaderos que se ubican principalmente en la zona intermedia y boreal de la XI Región Aysén, poseen elevada capacidad empresarial y son en general ganaderos mediados a grandes tomando en cuenta el promedio de los rebaños regionales. En su mayoría son propietarios y el principal uso de sus explotaciones es la producción de carne bovina (crianza, recría y engorda) y en menor escala carne ovina, cuentan con instalaciones adecuadas mínimas para la producción animal esto es galpones y corrales, y maquinaria básica para la conservación de forraje, específicamente para elaborar heno y ensilaje. La alimentación del ganado es exclusivamente en base a praderas y en invierno (por aproximadamente 100 días) la suplementación es en base a heno, ensilaje, granos de avena y sales minerales.

Además participará consultor de INDAP que actualmente trabaja con pequeños agricultores, del sector Balmaceda y Vista hermosa (son los de mayor desarrollo ganadero dentro de los pequeños ganaderos de la XI Región), que participan en un comité campesino, administra equipo agrícola, realizan ventas de animales en conjunto y esta experiencia le servirá para replicar y orientarlos en las nuevas tendencias ganaderas.

También participará profesional del INIA Tamel Aike, apoyando en las coordinaciones, organización de la propuesta y la difusión de los resultados.

### **ANTECEDENTES TÉCNICOS Y VIABILIDAD DE INCORPORACIÓN AL SISTEMA PRODUCTIVO NACIONAL LA(S) TECNOLOGÍA(S) INVOLUCRADA(S)**

Los objetivos planteados, son temas que se está recién abordando en la XI Región y tienen grandes posibilidades de ser incorporadas a nivel regional y nacional, por ejemplo el objetivo de trazabilidad, está recién comenzando con el programa FNDR de identificación y registro bovino en Aysén. El tema de la alimentación animal está en constante cambio y perfeccionamiento, y los convenios comerciales entre supermercados y proveedores de ganado prácticamente no existen a nivel nacional, por lo tanto son temas importantes de ser vistos y analizados.



**RELACIÓN DE LA PROPUESTA CON LAS ACTIVIDADES INNOVATIVAS QUE LOS POSTULANTES DESARROLLAN O TIENEN PREVISTO DESARROLLAR EN EL CORTO PLAZO**

Esta gira tiene por objeto ver la manera que han enfrentado los ganaderos de países desarrollados temas como:

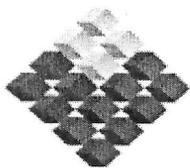
Trazabilidad bovina, tema que actualmente se está desarrollando en nuestra región como región piloto en la identificación animal, requisito que cada vez toma mayor importancia en los mercados tanto de exportación como de consumo interno, de manera de asegurar calidad e inocuidad alimentaria.

Buenas prácticas agrícolas, exigencia de los mercados más exigentes donde se le asegura al cliente estándares mínimos de calidad, inocuidad, cuidado del medio ambiente, respeto a la legislación laboral, transporte adecuado, no uso de anabólicos, etc. Temas que la empresa Aysén Inversiones S.A. aborda y exige a sus proveedores.

Relación comercial entre productores y cadenas de supermercados: Reforzaría los objetivos actuales de la empresa con los productores de carne que forman parte del Programa de Desarrollo de Proveedores y daría lineamientos que han dado resultado en otras zonas.

Alimentación y suplementación invernal en países con características similares de clima, además de mejoramiento de praderas y cultivos suplementarios que se adapten a los requerimientos locales.

Potencial de comercialización de ganado alimentado en base sólo a praderas y su relación con los ácidos grasos volátiles del tipo omega 3.



**SECCIÓN 10. COSTOS TOTALES (POR ÍTEM) Y ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO DE LA PROPUESTA (en pesos)**

ÍTEM	COSTO TOTAL	APORTE DE CONTRAPARTE	APORTE SOLICITADO	PORCENTAJE (aporte solicitado / costo total)
RECURSOS HUMANOS	0	0	0	
TRANSPORTE AÉREO	12.203.446	0	12.203.446	100,0%
GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS	0	0	0	
TRANSPORTE TERRESTRE	2.128.548	2.128.548	0	0,0%
ALOJAMIENTO	6.192.000	6.192.000	0	0,0%
VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE	3.600.000	69.920	3.530.080	98,1%
GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR	0	0	0	
GASTOS DE DIFUSIÓN	150.000	150.000	0	0,0%
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES	0	0	0	
HONORARIOS DE ASESORES PARA LA ORGANIZACIÓN DE LA PROPUESTA	1.440.000	1.440.000	0	0,0%
GASTOS DE ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD	0	0	0	
OTROS GASTOS	0	0	0	
GASTOS GENERALES Y DE ADMINISTRACIÓN	0	0	0	
IMPREVISTOS	527.508	527.508	0	0,0%
GASTOS DE EMISIÓN DE GARANTÍA	36.000	36.000	0	
<b>TOTAL</b>	<b>26.277.502</b>	<b>10.543.976</b>	<b>15.733.526</b>	<b>59,9%</b>
<b>PORCENTAJE</b>		<b>40,1%</b>	<b>59,9%</b>	



**SECCIÓN 10.1 CUADRO RESUMEN Y PROCEDENCIA DE LOS APORTES DE CONTRAPARTE (en pesos)**

ÍTEM	Aporte Postulante(s) individual(es)	Aporte Entidad Responsable	Aporte Entidad Asociada(s)	Aporte Otra procedencia (especificar)	TOTAL Aporte Contraparte
RECURSOS HUMANOS	0	0	0	0	0
TRANSPORTE AÉREO	0	0	0	0	0
GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS	0	0	0	0	0
TRANSPORTE TERRESTRE	2.128.548	0	0	0	2.128.548
ALOJAMIENTO	6.192.000	0	0	0	6.192.000
VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE	69.920	0	0	0	69.920
GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR	0	0	0	0	0
GASTOS DE DIFUSIÓN	0	150.000	0	0	150.000
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES	0	0	0	0	0
HONORARIOS DE ASESORES PARA LA ORGANIZACIÓN DE LA PROPUESTA	0	0	1.440.000	0	1.440.000
GASTOS DE ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD	0	0	0	0	0
OTROS GASTOS	0	0	0	0	0
GASTOS GENERALES Y DE ADMINISTRACIÓN	0	0	0	0	0
IMPREVISTOS	527.508	0	0	0	527.508
GASTOS DE EMISIÓN DE GARANTÍA	0	36.000	0	0	36.000
<b>TOTAL</b>	<b>8.917.976</b>	<b>186.000</b>	<b>1.440.000</b>	<b>0</b>	<b>10.543.976</b>



## GIRAS TECNOLÓGICAS

CÓDIGO  
(uso interno)

### NOMBRE DE LA GIRA TECNOLÓGICA

“Nuevas tendencias en producción bovina de carne: Trazabilidad, Buenas Prácticas Ganaderas, Sistemas en Base a Praderas y Comercialización”

### OBJETIVO ESPECÍFICO DE LA GIRA TECNOLÓGICA

- Incorporar las Buenas Prácticas Ganaderas a nivel predial.
- Conocer experiencias en trazabilidad bovina tanto “ante mortem” como “post mortem”.
- Mejorar los sistemas de engorda invernal, determinar alternativas y cultivos suplementarios.
- Analizar sistemas de comercialización y convenios entre ganaderos y supermercados.
- Analizar diferencias de los sistemas productivos de animales alimentados en base a praderas versus animales alimentados en base a granos.

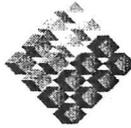


## ITINERARIO PROPUESTO

(Adjuntar cartas de compromiso de cada visita en Anexo 6)

En disquet adjunto se encuentra el archivo Microsoft Excel para completar esta sección: ver hoja "Cuadro 6".

FECHA (día/mes/año)	ACTIVIDAD	OBJETIVO	LUGAR (Institución/ Empresa/Productor)
18/05/05-30 /06/05	Elaboración de la propuesta	Elaborar postulación a Programa de Captura y Difusión Tecnológica	
03/09/05	Inicio Gira Tecnológica	Salida desde Balmaceda	
04/09/05	Llegada a Londres		
05/09/05	Visita a Meat and Livestock Commission (MLC) en Milton Keynes	Tener una introducción a la industria de producción de carne en el Reino Unido, conociendo aspectos generales de la cadena productiva. Presentación introductoria	Meat and Livestock Commission Head Office PO Box 44 Winterhill House Snowdon Drive Milton Keynes MK6 1AX
06/09/05	Visita al Institute of Grassland and Environmental Research (IGER) en Aberystwyth (Gales)	Producción carne en base a praderas, uso de ensilajes, carne Omega 3 y su percepción por el público. Razas especializadas	IGER, Plas Gogerddan, Aberystwyth, Ceredigion, SY23 3EB, U.K.
07/09/05	Visita predial a ganaderos que engordan en base a pasto	Producción carne en base a praderas, uso de ensilajes, carne Omega 3 y su percepción por el público. Razas especializadas	Aberystwyth, Gales
08/09/05	Visita al National Food Centre, Dublin	Tener introducción a la Industria de producción de Carne en Irlanda,	Dublín, república de Irlanda



		conociendo aspectos generales de la cadena productiva	
09/09/05	Visita a Grange Beef Research Centre	Trabajos en trazabilidad y buenas prácticas ganaderas, engorda en base a pasto	Teagasc, Grange Research Centre, Dunsany, Co Meath. Irlanda
10/09/05	Visita predial a ganaderos que engordan en base a pasto y forrajes conservados	Trabajos en trazabilidad y buenas prácticas ganaderas, engorda en base a pasto	Teagasc, Grange Research Centre, Dunsany, Co Meath. Irlanda <a href="http://www.teagasc.ie/nfc/">www.teagasc.ie/nfc/</a>
11/09/05	Traslado Dublín- Belfast (domingo)		
12/09/05	Visita a Agricultural Research Institute for Northern Ireland	Investigación en producción bovina de carne, la demanda de la industria y el rol de la investigación en predios de ganaderos	Agricultural Research Institute Of Northern Ireland, Hillsborough, Co Down BT26 6DR
13/09/05	Visita a predios donde se realiza , uso de ensilajes y producción de carne	Investigación en producción bovina de carne, la demanda de la industria y el rol de la investigación en predios de ganaderos	Agricultural Research Institute Of Northern Ireland, Hillsborough, Co Down BT26 6DR
14/09/05	Visita a predios donde se realiza , uso de ensilajes y producción de carne	Investigación en producción bovina de carne, la demanda de la industria y el rol de la investigación en predios de ganaderos	Agricultural Research Institute Of Northern Ireland, Hillsborough, Co Down BT26 6DR
15/09/05	Traslado Irlanda del Norte – Londres		
16/09/05	Regreso Londres – Balmaceda		
17/09/05	Arribo Balmaceda		
30/09/05	Charla Técnica	Difusión Objetivos Gira Tecnológica	Sala ACHS



05/10/05	Charla Técnica 2	Difusión Objetivos Gira Tecnológica	Sala ACHS
15/10/05	Rendición de cuentas	Informe final	



## ANTECEDENTES DE LAS INSTITUCIONES (EMPRESAS, PREDIOS, ETC.) A VISITAR EN LA GIRA TECNOLÓGICA

(Adjuntar antecedentes adicionales de las entidades que serán visitadas en la Gira Tecnológica en el Anexo 7)

Los contactos para organizar la gira han sido propuestos por el Instituto de investigaciones Agropecuarias (INIA Tamel Aike). Las Instituciones a visitar en España, Reino Unido e Irlanda son las siguientes:

1) **Meat and Livestock Comisión (MLC)**. El Rol de esta comisión es trabajar con los ganaderos y con la industria de la carne para mejorar su eficiencia y competitividad, mantener y estimular los mercados de la carne británica. ([www.MLC.org.uk](http://www.MLC.org.uk)). El contacto es Henry Lewis ([henry\\_lewis@mlc.org.uk](mailto:henry_lewis@mlc.org.uk)).

2) **Institute of Grassland and Environmental Research (IGER)**. Situado en Gales, Aberystwyth. Se trata de unos de los Institutos de Investigación en Praderas y Producción Animal más importantes del Reino Unido (ver en: [www.iger.bbsrc.ac.uk](http://www.iger.bbsrc.ac.uk)). Los contactos en dicho Instituto son el Profesor Michael Theodorou ([mike.theodorou@bbsrc.ac.uk](mailto:mike.theodorou@bbsrc.ac.uk)) y el Dr. Nigel Scollan ([nigel.scollan@bbsrc.ac.uk](mailto:nigel.scollan@bbsrc.ac.uk)), quienes han aceptado recibir al grupo de productores chilenos visitantes y prepararles una presentación del trabajo realizado en IGER.

3) **Agricultural Research Institute for Northern Ireland (ARINI)**. Este Instituto está ubicado en Irlanda del Norte, y se destaca por la investigación aplicada que realiza y el fuerte vínculo con los productores locales y la industria, quienes participan en los lineamientos centrales de la investigación que se realiza. ARINI Hillsborough es líder dentro del Reino Unido en materia de investigación en predios de agricultores (ver en: [www.arini.ac.uk](http://www.arini.ac.uk)). Los contactos son el Dr. Alistair Carson ([Alistair.Carson@dardni.gov.uk](mailto:Alistair.Carson@dardni.gov.uk)) y el Dr. Sinclair Mayne ([Sinclair.Mayne@dardni.gov.uk](mailto:Sinclair.Mayne@dardni.gov.uk)), quienes han aceptado recibir al grupo y presentarles los trabajos que este Instituto realiza en el área de producción de carne.

4) **Irish Agriculture and Food Development Authority TEAGASC – Grange Beef Research Centre**. Se trata de la agencia gubernamental de la República de Irlanda para la investigación y desarrollo de la producción de carne bovina. Cabe destacar que Irlanda se caracteriza por su producción de carne en base a praderas de alta calidad y bajo costo (ver en: [www.teagasc.ie/grange](http://www.teagasc.ie/grange)). El contacto en el Centro de Grange es el Dr Edward O'Riordan ([eoriordan@grange.teagasc.ie](mailto:eoriordan@grange.teagasc.ie)), quien es el Director de dicho Centro.

Estas cuatro instituciones han sido contactadas para recibir al grupo y a la vez, harán de puente para poder visitar un número de predios en sus distintas áreas de influencia.



## IDENTIFICACIÓN DE LOS PARTICIPANTES DE LA GIRA TECNOLÓGICA

Nombre del participante	RUT	Lugar o entidad en donde trabaja	Cargo y antigüedad en el cargo	Actividad que realiza ( productor, investigador, docente)	Labores y responsabilidad	Firma
1. Alex Carrillo Diez	8.145.865 - 0	Predios C.Asi	5	Administrador	Gestión general	
2. Carlos Asi Casas	7.387.637 - 0	Independiente		Productor	Administración	
3. Carlos Henricke Correa	6.232.624 - 7	Independiente		Productor	Administración	
4. Víctor Solís Aguilar	4.875.190 - 3	Independiente		Productor	Administración	
5. Carlo Montti Merino	7.643.161 - 2	Independiente		Productor	Administración	
6. Raul Rudolphi Altaner	10.882.798 - K	Independiente	5	Consultor INDAP	ptos pequeños ganaderos	
7. Felipe Elizalde Valenzuela	7.643.403 - 4	INIA Tamel Aike	18	Investigador	Investigación	
8. Daniel Wulf Gonzalez	8.326.889 - 1	Aysén Inversione	2	Coordinador	Coordinador PDP	
9. Pablo Raty de Halleux	7.506.854 - 9	Independiente		Productor	Administración	
10. Alamiro Borquez Solis	7.961.282 - 0	Independiente		Productor	Administración	
11. Jorge Mansilla Mayorga	8.424.350 - 7	Aysén Inversione	10	Encargado compra	Administración	
12. Osvaldo Schadebrodt Cortes	8,691,854 - 4	Independiente		Productor	Administración	
13.	-					
14.	-					
15.	-					



### COSTOS TOTALES (POR ÍTEM) Y ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO (en pesos) GIRA TECNOLÓGICA

ÍTEM	COSTO TOTAL	APORTE DE CONTRAPARTE	APORTE SOLICITADO	PORCENTAJE (aporte solicitado / costo total)
RECURSOS HUMANOS	0	0	X	X
TRANSPORTE AÉREO	12.203.446	0	12.203.446	100,0%
GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS	0	0		
TRANSPORTE TERRESTRE	2.128.548	2.128.548		0,0%
ALOJAMIENTO	6.192.000	6.192.000		0,0%
VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE	3.600.000	69.920	3.530.080	98,1%
GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR	0	0		
GASTOS DE DIFUSIÓN	150.000	150.000		0,0%
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES	0	0	X	X
HONORARIOS DE ASESORES PARA LA ORGANIZACIÓN DE LA PROPUESTA	1.440.000	1.440.000		0,0%
GASTOS DE ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD	0	0		
OTROS GASTOS	0	0		
GASTOS GENERALES Y DE ADMINISTRACIÓN	0	0		
IMPREVISTOS	527.508	527.508		0,0%
GASTOS DE EMISIÓN DE GARANTÍA	36.000	36.000	X	X
<b>TOTAL</b>	<b>26.277.502</b>	<b>10.543.976</b>	<b>15.733.526</b>	<b>59,9%</b>
<b>PORCENTAJE</b>		<b>40,1%</b>	<b>59,9%</b>	



## CUADRO RESUMEN Y PROCEDENCIA DE LOS APORTES DE CONTRAPARTE (en pesos) GIRA TECNOLÓGICA

ÍTEM	Aporte Postulante(s) individual(es)	Aporte Entidad Responsable	Aporte Entidad Asociada(s)	Aporte Otra procedencia (especificar)	TOTAL Aporte Contraparte
RECURSOS HUMANOS					0
TRANSPORTE AÉREO					0
GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS					0
TRANSPORTE TERRESTRE	2.128.548				2.128.548
ALOJAMIENTO	6.192.000				6.192.000
VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE	69.920				69.920
GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR					0
GASTOS DE DIFUSIÓN		150.000			150.000
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES					0
HONORARIOS DE ASESORES PARA LA ORGANIZACIÓN DE LA PROPUESTA			1.440.000		1.440.000
GASTOS DE ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD					0
OTROS GASTOS					0
GASTOS GENERALES Y DE ADMINISTRACIÓN					0
IMPREVISTOS	527.508				527.508
GASTOS DE EMISIÓN DE GARANTÍA		36.000			36.000
<b>TOTAL</b>	<b>8.917.976</b>	<b>186.000</b>	<b>1.440.000</b>	<b>0</b>	<b>10.543.976</b>



## CRITERIOS Y MÉTODOS DE VALORIZACIÓN UTILIZADOS EN EL CALCULO DE COSTOS (en pesos) - GIRA TECNOLÓGICA

ÍTEM	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	COSTO TOTAL	Nº DE COTIZACIÓN (según Anexo 8)
RECURSOS HUMANOS			0	
TRANSPORTE AÉREO Y SEGURO	1.016.954	12,0	12.203.446	
GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS			0	
TRANSPORTE TERRESTRE	177.379	12,0	2.128.548	3-4-5-6
ALOJAMIENTO	516.000	12,0	6.192.000	7-9-10-11-12
VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE	300.000	12,0	3.600.000	
GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR			0	
GASTOS DE DIFUSIÓN	50.000	3,0	150.000	
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES			0	
HONORARIOS DE ASESORES PARA LA ORGANIZACIÓN DE LA PROPUESTA	12.000	120,0	1.440.000	Carta compromiso n°1
GASTOS DE ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD			0	
GASTOS GENERALES Y DE ADMINISTRACIÓN			0	

**Victoria Gonzalez**

**De:** "Carmen Rosa Campa" <ccampa@mundotour.cl>  
**Para:** <vgonzale@fia.gob.cl>  
**Enviado:** Viernes, 19 de Agosto de 2005 10:35 a.m.  
**Asunto:** RV: CARRILLO/HECTOR 04SEP SCL MAD

-----Mensaje original-----

**De:** \*\* MUNDO TOUR (AGENTID00089018) [mailto:emailserver@pop3.amadeus.net]  
**Enviado el:** Viernes, 19 de Agosto de 2005 11:29  
**Para:** CCAMPA@MUNDOTOUR.CL  
**Asunto:** CARRILLO/HECTOR 04SEP SCL MAD

## CARRILLO/HECTOR 04SEP SCL MAD

THIS DOCUMENT IS AUTOMATICALLY GENERATED.  
PLEASE DO NOT RESPOND TO THIS MAIL.

\*\* MUNDO TOUR  
BARROS ERRAZURIZ 1954  
PISO 3 OF 306 PROVIDENCIA  
SANTIAGO  
TELEPHONE: (56 2) 3614900  
FAX : (56 2) 3621313

DATE 19AUGUST05  
BOOKING REF Z3K6KU  
  
CARRILLO/HECTOR

SERVICE	FROM	TO	DEPART	ARRIVE
IBERIA - IB 6832				
SUN 04SEP	SANTIAGO CL	MADRID ES	1210	0655
	A MERINO BENITEZ	BARAJAS		05SEP
NON STOP	TERMINAL INTL	TERMINAL 1	DURATION	12:45
RESERVATION CONFIRMED- V ECONOMY ON BOARD: LUNCH/SNACK EQUIPMENT: AIRBUS INDUSTRIE A340 SEAT 12C NO SMOKING CONFIRMED				
IBERIA - IB 3182				
MON 05SEP	MADRID ES	DUBLIN IE	1000	1125
	BARAJAS			
NON STOP	TERMINAL 1		DURATION	2:25
NON SMOKING RESERVATION CONFIRMED- V ECONOMY ON BOARD: FOOD AND BEVERAGES FOR PURCHASE EQUIPMENT: AIRBUS INDUSTRIE A318/A319/A32				
IBERIA - IB 3167				
SAT 17SEP	LONDON GB	MADRID ES	1850	2210
	HEATHROW	BARAJAS		
NON STOP	TERMINAL 2	TERMINAL 1	DURATION	2:20
NON SMOKING				

RESERVATION CONFIRMED- V ECONOMY  
 ON BOARD: FOOD AND BEVERAGES FOR PURCHASE  
 EQUIPMENT:BOEING 757-200

IBERIA - IB 6837

SUN 18SEP	MADRID ES	SANTIAGO CL	0010	0750
	BARAJAS	A MERINO BENITEZ		
NON STOP	TERMINAL 1	TERMINAL INTL		DURATION 13:40
				NON SMOKING

RESERVATION CONFIRMED- V ECONOMY  
 ON BOARD: BREAKFAST/DINNER  
 EQUIPMENT:AIRBUS INDUSTRIE A340  
 SEAT 12L NO SMOKING CONFIRMED

RESERVATION NUMBER(S) IB/MPVYJ

TARIFA USD 1.406.-MAS TAXS USD 100.20.-POR PASAJERO  
 EMISION HOY DIA VUELO MUY COMPLETO DEL 04 SEPTIEMBRE  
 SEGURO DE VIAJE TRAVEL ACE USD 65.-POR PASAJERO  
 UNO LIBERADO  
 ESPERO TUS COMENTARIOS

\*\*FAVOR CHEQUEE SU RESERVA EN INTERNET EN WWW.CHECKMYTRIP.COM  
 INGRESANDO SU CODIGO DE RESERVA Y APELLIDO.

CLICK THE FOLLOWING LINK TO ACCESS YOUR ONLINE ITINERARY :

[WWW.CHECKMYTRIP.NET/CMTSERVLET?R=Z3K6KU&L=GB&N=CARRILLO](http://WWW.CHECKMYTRIP.NET/CMTSERVLET?R=Z3K6KU&L=GB&N=CARRILLO)

---

**PAUTA DE CURRICULUM VITAE RESUMIDO (UNA POR CADA PARTICIPANTE)****ANTECEDENTES PERSONALES**

Nombre completo	Raúl Eduardo Rudolphi Altaner		
RUT	10.882.798-k		
Nº de Pasaporte			
Fecha de Nacimiento	25-11-1974		
Nacionalidad	Chilena		
Dirección particular	Almirante Barroso N° 1393 A		
Fono particular	09-9972100		
Fax particular	-		
Email	r_rudolphi@yahoo.com		
Profesión	Ingeniero Agrónomo Independiente		
Género	Masculino	<input checked="" type="checkbox"/>	Femenino
Etnia a la cual pertenece			
(Mapuche, Aymará, Rapa Nui o Pascuenses, Atacameñas, Quechuas, Collas del norte, Kawashkar o Alacalufe, Yamana o Yagan, o Sin Clasificar)			
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	María Eugenia Solís Berrocal Fono 09-3189102		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	
Educación técnica	
Educación profesional	Universitaria
Estudios de post grado	

Completar ambas secciones o sólo una de ellas, según corresponda

<b>ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL</b>			
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Ejercicio libre de la profesión – Consultor INDAP - SAG		
RUT institución o empresa			
Tipo	Pública	<input type="checkbox"/>	Privada <input checked="" type="checkbox"/>
Dirección comercial	Almirante Barroso N° 1393 A		
Fono	09-9972100		
Fax			
Email	r_rudolphi@yahoo.com		
Web			
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Asesorías, elaboración de proyectos,		
Antigüedad	5 años		
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Asesorías a pequeños agricultores, administrados maquinaria agrícola, elaboración de proyectos. – 5 años		
Otros antecedentes de interés			
<b>EXPERIENCIA COMO AGRICULTOR</b>			
Tipo de Agricultor (pequeño, mediano o grande)			
Nombre de la propiedad en la cual trabaja			
Cargo (dueño, administrador, etc.)			
Superficie Total y Superficie Regada			
Ubicación (detallada)			
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro) y niveles de producción en el rubro de interés			
Resumen de sus actividades			

Nombre de la(s) Organizaciones (campesinas, gremiales o empresariales) a las que pertenece, RUT y cargo, si lo ocupa	
Descripción de la principal fuente de ingreso	Consultor INDAP - SAG
Objetivos personales por los cuales asiste a la gira	Ampliar conocimientos en nuevas tendencias en producción bovina de carne en general, BPG, Trazabilidad, mejoramiento de praderas, razas y cruzamientos, alimentación invernal.
Últimas giras tecnológicas en las que ha participado (nacionales y/o internacionales), mencionando título, institución organizadora y fuente de financiamiento.	

**PAUTA DE CURRICULUM VITAE RESUMIDO (UNA POR CADA PARTICIPANTE)****ANTECEDENTES PERSONALES**

Nombre completo	Héctor Alexis Carrillo Diez		
RUT	8.145.865-0		
N° de Pasaporte	8.145.865-0		
Fecha de Nacimiento	16-10-65		
Nacionalidad	Chilena		
Dirección particular	Freire N° 98		
Fono particular	08-9003600		
Fax particular	(67) 670187		
Email	alex@entelchile.net		
Profesión	Administrador predios ganaderos		
Género	Masculino	<input checked="" type="checkbox"/>	Femenino
Etnia a la cual pertenece			
(Mapuche, Aymará, Rapa Nui o Pascuenses, Atacameñas, Quechuas, Collas del norte, Kawashkar o Alacalufe, Yamana o Yagan, o Sin Clasificar)			
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Verónica Loyola – (67) 244150		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	Completa
Educación técnica	
Educación profesional	
Estudios de post grado	

Completar ambas secciones o sólo una de ellas, según corresponda

<b>ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL</b>	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Predio Carlos Asi
RUT institución o empresa	7.387.637-0
Tipo	Pública <input type="checkbox"/> Privada <input checked="" type="checkbox"/>
Dirección comercial	Ensenada Valle Simpson
Fono	(67) 231066
Fax	(67) 233330
Email	-
Web	
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Administrador
Antigüedad	5 años
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Gestión general
Otros antecedentes de interés	
<b>EXPERIENCIA COMO AGRICULTOR</b>	
Tipo de Agricultor (pequeño, mediano o grande)	Grande
Nombre de la propiedad en la cual trabaja	Fundo El Refugio
Cargo (dueño, administrador, etc.)	Adminbistrador
Superficie Total y Superficie Regada	725 has
Ubicación (detallada)	Ensenada Valle Simpson
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro) y niveles de producción en el rubro de interés	Ganadería, desde hace 15 años Crianza y engorda de bovinos de carne – 500 cabezas / año
Resumen de sus actividades	Crianza y engorda de vacunos de carne

	Mejoramiento de praderas Ensilajes Producción de grano Ordenamiento Predial
Nombre de la(s) Organizaciones (campesinas, gremiales o empresariales) a las que pertenece, RUT y cargo, si lo ocupa	
Descripción de la principal fuente de ingreso	Administración Predios ganaderos – engorda ganado bovino – trabajos forestales
Objetivos personales por los cuales asiste a la gira	Ampliar conocimiento generales en engorda, razas cárnicas, BPG, Trazabilidad, convenios comerciales, sello regional.
Ultimas giras tecnológicas en las que ha participado (nacionales y/o internacionales), mencionando título, institución organizadora y fuente de financiamiento.	

**PAUTA DE CURRICULUM VITAE RESUMIDO (UNA POR CADA PARTICIPANTE)****ANTECEDENTES PERSONALES**

Nombre completo	Osvaldo Rolando Schadebrodt Cortés		
RUT	8.691.854-4		
N° de Pasaporte			
Fecha de Nacimiento	05-06-1961		
Nacionalidad	Chilena		
Dirección particular	Sargento Aldea N° 555		
Fono particular	08-9007755		
Fax particular	-		
Email	-		
Profesión	Ganadero		
Género	Masculino	<input checked="" type="checkbox"/>	Femenino
Etnia a la cual pertenece			
(Mapuche, Aymará, Rapa Nui o Pascuenses, Atacameñas, Quechuas, Collas del norte, Kawashkar o Alacalufe, Yamana o Yagan, o Sin Clasificar)			
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Gloria Schadebrodt Cortés . (67) 232179		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	
Educación técnica	
Educación profesional	Universitaria Incompleta
Estudios de post grado	

Completar ambas secciones o sólo una de ellas, según corresponda

<b>ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL</b>	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Ganadero Independiente
RUT institución o empresa	8.691.854-4
Tipo	Pública <input type="checkbox"/> Privada <input checked="" type="checkbox"/>
Dirección comercial	Sector Mano Negra – Km. 35 desde Coyhaique
Fono	09-5156120
Fax	-
Email	-
Web	-
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Productor
Antigüedad	22 años
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Administración
Otros antecedentes de interés	
<b>EXPERIENCIA COMO AGRICULTOR</b>	
Tipo de Agricultor (pequeño, mediano o grande)	Pequeño
Nombre de la propiedad en la cual trabaja	Las Brisas – La Rezongona
Cargo (dueño, administrador, etc.)	Dueño
Superficie Total y Superficie Regada	297 has
Ubicación (detallada)	Sector Mano Negra – Km 35 desde Coyhaique
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro) y niveles de producción en el rubro de interés	Crianza y engorda de bovinos de carne – 53 novillos
Resumen de sus actividades	Crianza y engorda de bovinos de carne – 53 novillos

	Mejoramiento de praderas Cruzas con toros angus
Nombre de la(s) Organizaciones (campesinas, gremiales o empresariales) a las que pertenece, RUT y cargo, si lo ocupa	-
Descripción de la principal fuente de ingreso	Crianza y engorda de ganado bovino- actividad maderera y leña
Objetivos personales por los cuales asiste a la gira	Ampliar conocimientos sobre engorda, sistemas de alimentación invernal y razas bovinas cárnicas, además de convenios entre ganaderos y distribuidores
Ultimas giras tecnológicas en las que ha participado (nacionales y/o internacionales), mencionando título, institución organizadora y fuente de financiamiento.	-

**PAUTA DE CURRICULUM VITAE RESUMIDO (UNA POR CADA PARTICIPANTE)****ANTECEDENTES PERSONALES**

Nombre completo	Carlos Maximiliano Asi Casas		
RUT	7.387.637-0		
Nº de Pasaporte			
Fecha de Nacimiento	26-04-58		
Nacionalidad	Chilena		
Dirección particular	Prat 515		
Fono particular	(67) 231066		
Fax particular	-		
Email	<u>Casi@elcalafate.cl</u>		
Profesión	Ingeniero Civil		
Género	Masculino	<input checked="" type="checkbox"/>	Femenino
Etnia a la cual pertenece			
(Mapuche, Aymará, Rapa Nui o Pascuenses, Atacameñas, Quechuas, Collas del norte, Kawashkar o Alacalufe, Yamana o Yagan, o Sin Clasificar)			
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Maria Soledad Undurraga –(67) 233330		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	
Educación técnica	
Educación profesional	Universitaria
Estudios de post grado	

Completar ambas secciones o sólo una de ellas, según corresponda

<b>ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL</b>	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Ganadero Independiente
RUT institución o empresa	7.387.637-0
Tipo	Pública <input type="checkbox"/> Privada <input checked="" type="checkbox"/>
Dirección comercial	Ensenada Valle Simpson y Vista Hermosa - Coyhaique
Fono	(67) 670187
Fax	
Email	casi@elcalafate.cl
Web	-
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Productor
Antigüedad	15 años
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Propietario
Otros antecedentes de interés	-
<b>EXPERIENCIA COMO AGRICULTOR</b>	
Tipo de Agricultor (pequeño, mediano o grande)	Grande
Nombre de la propiedad en la cual trabaja	Predio Las Golondrinas y El Diablo
Cargo (dueño, administrador, etc.)	Dueño
Superficie Total y Superficie Regada	725 has
Ubicación (detallada)	Ensenada Valle Simpson y Vista Hermosa - Coyhaique
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro) y niveles de producción en el rubro de interés	Ganadería, desde hace 15 años Crianza y engorda de bovinos de carne – 500 cabezas / año
Resumen de sus actividades	Crianza y engorda de vacunos de carne

	Mejoramiento de praderas Ensilajes Producción de grano Ordenamiento predial
Nombre de la(s) Organizaciones (campesinas, gremiales o empresariales) a las que pertenece, RUT y cargo, si lo ocupa	
Descripción de la principal fuente de ingreso	Comerciante – Crianza y engorda de ganado bovino
Objetivos personales por los cuales asiste a la gira	Ver las nuevas tendencias en producción bovina de carne para la posterior implementación a nivel predial.
Últimas giras tecnológicas en las que ha participado (nacionales y/o internacionales), mencionando título, institución organizadora y fuente de financiamiento.	

**PAUTA DE CURRICULUM VITAE RESUMIDO (UNA POR CADA PARTICIPANTE)****ANTECEDENTES PERSONALES**

Nombre completo	Pablo Raty de Halleux		
RUT	7.506.854-9		
Nº de Pasaporte			
Fecha de Nacimiento			
Nacionalidad	Chilena		
Dirección particular	Parcela N°13 El Verdín Coyhaique		
Fono particular	239820		
Fax particular			
Email	praty@estanciariocisnes.co.cl		
Profesión	Veterinario		
Género	Masculino	<input checked="" type="checkbox"/>	Femenino
Etnia a la cual pertenece			
(Mapuche, Aymará, Rapa Nui o Pascuenses, Atacameñas, Quechuas, Collas del norte, Kawashkar o Alacalufe, Yamana o Yagan, o Sin Clasificar)			
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Paula Salas Fono: 239820		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	
Educación técnica	
Educación profesional	Universitaria
Estudios de post grado	

Completar ambas secciones o sólo una de ellas, según corresponda

<b>ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL</b>	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Sociedad Le Aike Ltda..
RUT institución o empresa	78.996.080-1
Tipo	Pública <input type="checkbox"/> Privada <input checked="" type="checkbox"/>
Dirección comercial	Sector El Verdín – 5 Km. De la ciudad de Coyhaique
Fono	233055
Fax	
Email	praty@estanciarociocisnes.co.cl
Web	
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Socio Productor
Antigüedad	
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Administración
Otros antecedentes de interés	
<b>EXPERIENCIA COMO AGRICULTOR</b>	
Tipo de Agricultor (pequeño, mediano o grande)	pequeño
Nombre de la propiedad en la cual trabaja	El Verdín
Cargo (dueño, administrador, etc.)	Arrendatario
Superficie Total y Superficie Regada	45 has
Ubicación (detallada)	Sector el Verdín – 5 Km desde la ciudad de Coyhaique
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro) y niveles de producción en el rubro de interés	Engorda de bovinos de carne – 99 cabezas año
Resumen de sus actividades	Engorda de 99 novillos año

	Fertilización de praderas Ensilaje
Nombre de la(s) Organizaciones (campesinas, gremiales o empresariales) a las que pertenece, RUT y cargo, si lo ocupa	
Descripción de la principal fuente de ingreso	Crianza y engorda de bovinos – Gerente Stefaan Colle
Objetivos personales por los cuales asiste a la gira	Observar destinos de exportación, requisitos, importancia de BPG, convenios comerciales.
Últimas giras tecnológicas en las que ha participado (nacionales y/o internacionales), mencionando título, institución organizadora y fuente de financiamiento.	

**PAUTA DE CURRICULUM VITAE RESUMIDO (UNA POR CADA PARTICIPANTE)****ANTECEDENTES PERSONALES**

Nombre completo	Carlos Guillermo Hennicke Correa		
RUT	6.232.624-7		
Nº de Pasaporte			
Fecha de Nacimiento			
Nacionalidad	Chilena		
Dirección particular	Alto Valle 5		
Fono particular	(67) 232289 - 09-5799920		
Fax particular	-		
Email	chennicke@indap.cl		
Profesión	Ingeniero Agrónomo		
Género	Masculino	<input checked="" type="checkbox"/>	Femenino
Etnia a la cual pertenece			
(Mapuche, Aymará, Rapa Nui o Pascuenses, Atacameñas, Quechuas, Collas del norte, Kawashkar o Alacalufe, Yamana o Yagan, o Sin Clasificar)			
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	(67) 232289 – Mónica		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	
Educación técnica	
Educación profesional	Universitaria
Estudios de post grado	

Completar ambas secciones o sólo una de ellas, según corresponda

<b>ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL</b>	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Ganadero Independiente
RUT institución o empresa	6.232.624-7
Tipo	Pública <input type="checkbox"/> Privada <input checked="" type="checkbox"/>
Dirección comercial	Km. 20 Camino a Balmaceda, Valle Simpson
Fono	09-5799920
Fax	-
Email	chennicke@indap.cl
Web	
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Productor
Antigüedad	10 años
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Administración
Otros antecedentes de interés	
<b>EXPERIENCIA COMO AGRICULTOR</b>	
Tipo de Agricultor (pequeño, mediano o grande)	Mediano
Nombre de la propiedad en la cual trabaja	Lote B Los Aromos
Cargo (dueño, administrador, etc.)	Dueño
Superficie Total y Superficie Regada	100
Ubicación (detallada)	Valle Simpson – 16 Km. Desde la ciudad de Coyhaique
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro) y niveles de producción en el rubro de interés	Ganadería, desde hace 10 años Engorda bovinos de carne – 100 cabezas al año
Resumen de sus actividades	Engorda de 100 vaquillas de carne / año

	Mejoramiento de praderas Ensilajes Ordenamiento predial
Nombre de la(s) Organizacione(s) (campesinas, gremiales o empresariales) a las que pertenece, RUT y cargo, si lo ocupa	
Descripción de la principal fuente de ingreso	Engorda ganado bovino – funcionario público
Objetivos personales por los cuales asiste a la gira	Engorda invernol de ganado bovino, convenios comerciales, mejoramiento genetico, BPG, trazabilidad.
Ultimas giras tecnológicas en las que ha participado (nacionales y/o internacionales), mencionando título, institución organizadora y fuente de financiamiento.	

**PAUTA DE CURRICULUM VITAE RESUMIDO (UNA POR CADA PARTICIPANTE)****ANTECEDENTES PERSONALES**

Nombre completo	Carlo Vicente Montti Merino		
RUT	7.643.161-2		
N° de Pasaporte	B0053710		
Fecha de Nacimiento	25-11-1956		
Nacionalidad	Chilena		
Dirección particular	Predio Las Terrazas – Valle Simpson		
Fono particular	09-4195813		
Fax particular	213631		
Email	carlo.montti@cde.cl		
Profesión	Abogado		
Género	Masculino	<input checked="" type="checkbox"/>	Femenino
Etnia a la cual pertenece	-		
(Mapuche, Aymará, Rapa Nui o Pascuenses, Atacameñas, Quechuas, Collas del norte, Kawashkar o Alacalufe, Yamana o Yagan, o Sin Clasificar)			
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Marina Solís – (67) 233994		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	
Educación técnica	
Educación profesional	Universitaria
Estudios de post grado	

Completar ambas secciones o sólo una de ellas, según corresponda

<b>ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL</b>			
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Ganadero Independiente		
RUT institución o empresa	7.643.161-2		
Tipo	Pública		Privada <input checked="" type="checkbox"/>
Dirección comercial	Valle Simpson		
Fono	09-4195813		
Fax	-		
Email	carlo.montti@cde.cl		
Web			
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Productor		
Antigüedad	7 años		
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Administración		
Otros antecedentes de interés	-		
<b>EXPERIENCIA COMO AGRICULTOR</b>			
Tipo de Agricultor (pequeño, mediano o grande)	Pequeño		
Nombre de la propiedad en la cual trabaja	Las Terrazas y Lago Paloma		
Cargo (dueño, administrador, etc.)	Dueño		
Superficie Total y Superficie Regada	95 has		
Ubicación (detallada)	Valle Simpson – cruce Lago La Paloma		
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro) y niveles de producción en el rubro de interés	Crianza y engorda de bovinos de carne – 85 novillos año		
Resumen de sus actividades	Crianza y engorda de bovinos de carne venta anual 85 novillos		

	Mejoramiento de praderas Ordenamiento predial
Nombre de la(s) Organizaciones (campesinas, gremiales o empresariales) a las que pertenece, RUT y cargo, si lo ocupa	-
Descripción de la principal fuente de ingreso	Ingresos de su función como Abogado y en segundo término la ganadería
Objetivos personales por los cuales asiste a la gira	Ampliar su visión sobre la ganadería, ver la importancia de BPG, productor esta en Pabco hace pocos meses
Ultimas giras tecnológicas en las que ha participado (nacionales y/o internacionales), mencionando título, institución organizadora y fuente de financiamiento.	-

**PAUTA DE CURRICULUM VITAE RESUMIDO (UNA POR CADA PARTICIPANTE)****ANTECEDENTES PERSONALES**

Nombre completo	Germán Daniel Wulf González		
RUT	8.326.889-1		
N° de Pasaporte	B0415627		
Fecha de Nacimiento	09-09-1973		
Nacionalidad	Chilena		
Dirección particular	Parcela N° 23 El Verdín Coyhaique		
Fono particular	09-4730506		
Fax particular	(67) 231411		
Email	dwulf@entelchile.net		
Profesión	Ingeniero Agrónomo		
Género	Masculino	<input checked="" type="checkbox"/>	Femenino
Etnia a la cual pertenece	-		
(Mapuche, Aymará, Rapa Nui o Pascuenses, Atacameñas, Quechuas, Collas del norte, Kawashkar o Alacalufe, Yamana o Yagan, o Sin Clasificar)			
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Carolina Ahumada Santander Fono: 09-5197874		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	
Educación técnica	
Educación profesional	Universitaria
Estudios de post grado	

Completar ambas secciones o sólo una de ellas, según corresponda

<b>ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL</b>					
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Aysén Inversiones S.A.				
RUT institución o empresa	96.672.820-5				
Tipo	<table border="1"> <tr> <td>Pública</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Privada</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </table>	Pública	<input type="checkbox"/>	Privada	<input checked="" type="checkbox"/>
Pública	<input type="checkbox"/>	Privada	<input checked="" type="checkbox"/>		
Dirección comercial	Lautaro N° 331 - Coyhaique				
Fono	234600				
Fax	234603				
Email	-				
Web	-				
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Coordinador Programa Desarrollo Proveedores PDP - Corfo				
Antigüedad	2 años				
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Coordinador Programa Desarrollo Proveedores				
Otros antecedentes de interés	-				
<b>EXPERIENCIA COMO AGRICULTOR</b>					
Tipo de Agricultor (pequeño, mediano o grande)					
Nombre de la propiedad en la cual trabaja					
Cargo (dueño, administrador, etc.)					
Superficie Total y Superficie Regada					
Ubicación (detallada)					
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro) y niveles de producción en el rubro de interés					
Resumen de sus actividades					

Nombre de la(s) Organizaciones (campesinas, gremiales o empresariales) a las que pertenece, RUT y cargo, si lo ocupa	-
Descripción de la principal fuente de ingreso	Labor como funcionario de Aysén Inversiones S.A.
Objetivos personales por los cuales asiste a la gira	Fortalecer los objetivos del PDP a nivel de los ganaderos que conforman este grupo. Objetivos como, convenios comerciales, sello regional, BPG, trazabilidad, mejoramiento de praderas.
Ultimas giras tecnológicas en las que ha participado (nacionales y/o internacionales), mencionando título, institución organizadora y fuente de financiamiento.	-

**PAUTA DE CURRICULUM VITAE RESUMIDO (UNA POR CADA PARTICIPANTE)****ANTECEDENTES PERSONALES**

Nombre completo	Hernán Felipe Elizalde Valenzuela		
RUT	7.643.403-4		
Nº de Pasaporte	7.643.403-4		
Fecha de Nacimiento	20-08-59		
Nacionalidad	Chilena		
Dirección particular	Parcela 8 El Verdín - Coyhaique		
Fono particular	09-8651475		
Fax particular	-		
Email	elmail@ctc.internet.cl		
Profesión	Ingeniero Agrónomo		
Género	Masculino	<input checked="" type="checkbox"/>	Femenino
Etnia a la cual pertenece			
(Mapuche, Aymará, Rapa Nui o Pascuenses, Atacameñas, Quechuas, Collas del norte, Kawashkar o Alacalufe, Yamana o Yagan, o Sin Clasificar)			
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Bernardita Maillard Fono 09-8622823		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	
Educación técnica	
Educación profesional	Universitaria, Ingeniero Agrónomo
Estudios de post grado	Ing. Agr. Ph. D. Producción Animal

Completar ambas secciones o sólo una de ellas, según corresponda

<b>ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL</b>			
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Centro Regional De Investigación Tamel Aike - INIA		
RUT institución o empresa	61.312.000-9		
Tipo	Pública	<input checked="" type="checkbox"/>	Privada
Dirección comercial	Las Lengas N° 1450		
Fono	233270		
Fax	233366		
Email	email@ctc.internet.cl		
Web			
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Investigador		
Antigüedad	18 años		
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Investigación		
Otros antecedentes de interés			
<b>EXPERIENCIA COMO AGRICULTOR</b>			
Tipo de Agricultor (pequeño, mediano o grande)			
Nombre de la propiedad en la cual trabaja			
Cargo (dueño, administrador, etc.)			
Superficie Total y Superficie Regada			
Ubicación (detallada)			
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro) y niveles de producción en el rubro de interés			
Resumen de sus actividades			

Nombre de la(s) Organizaciones (campesinas, gremiales o empresariales) a las que pertenece, RUT y cargo, si lo ocupa	
Descripción de la principal fuente de ingreso	Como funcionario e investigador del INIA Tamel Aike Coyhaique – Engorda ganado bovino
Objetivos personales por los cuales asiste a la gira	Apoyar en la organización de la gira, traducción durante el desarrollo de la misma y orientaciones generales en todo el desarrollo de esta iniciativa, además colaborara para la difusión de la propuesta.
Últimas giras tecnológicas en las que ha participado (nacionales y/o internacionales), mencionando título, institución organizadora y fuente de financiamiento.	

**PAUTA DE CURRICULUM VITAE RESUMIDO (UNA POR CADA PARTICIPANTE)****ANTECEDENTES PERSONALES**

Nombre completo	Alamiro Mariano Bórquez Solís		
RUT	7.961.282-0		
Nº de Pasaporte			
Fecha de Nacimiento	01-08-58		
Nacionalidad	Chilena		
Dirección particular	Barros Arana Nº 831		
Fono particular	09-0013269		
Fax particular	-		
Email	<a href="mailto:omisr@hotmail.com">omisr@hotmail.com</a>		
Profesión	Profesor		
Género	Masculino	<input checked="" type="checkbox"/>	Femenino
Etnia a la cual pertenece	-		
(Mapuche, Aymará, Rapa Nui o Pascuenses, Atacameñas, Quechuas, Collas del norte, Kawashkar o Alacalufe, Yamana o Yagan, o Sin Clasificar)			
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Miriam Soto Reyes (67) 238592		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	
Educación técnica	
Educación profesional	Universitaria
Estudios de post grado	

Completar ambas secciones o sólo una de ellas, según corresponda

<b>ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL</b>			
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Ganadero Independiente		
RUT institución o empresa	7.961.282-0		
Tipo	Pública	<input type="checkbox"/>	Privada <input checked="" type="checkbox"/>
Dirección comercial	Valle Simpson		
Fono	09-0013269		
Fax	-		
Email	-		
Web	-		
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Productor		
Antigüedad	15 años		
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Administración		
Otros antecedentes de interés	-		
<b>EXPERIENCIA COMO AGRICULTOR</b>			
Tipo de Agricultor (pequeño, mediano o grande)	Pequeño		
Nombre de la propiedad en la cual trabaja	Valle Simpson		
Cargo (dueño, administrador, etc.)	Dueño		
Superficie Total y Superficie Regada	142 has		
Ubicación (detallada)	Valle Simpson – Cerro negro- Elizalde		
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro) y niveles de producción en el rubro de interés	Crianza y recría de bovinos de carne – 32 novillos		
Resumen de sus actividades	Crianza y recría bovinos de carne – 32 novillos Mejoramiento de praderas		

	Alimentación invernal
Nombre de la(s) Organizaciones (campesinas, gremiales o empresariales) a las que pertenece, RUT y cargo, si lo ocupa	--
Descripción de la principal fuente de ingreso	Crianza y engorda de ganado bovino. Profesor básico.
Objetivos personales por los cuales asiste a la gira	Ampliar conocimientos generales en producción bovina de carne, ver sistemas de crianza engorda y ver valor de la denominación de origen
Últimas giras tecnológicas en las que ha participado (nacionales y/o internacionales), mencionando título, institución organizadora y fuente de financiamiento.	-

**PAUTA DE CURRICULUM VITAE RESUMIDO (UNA POR CADA PARTICIPANTE)****ANTECEDENTES PERSONALES**

Nombre completo	V́ctor Solís Aguilar		
RUT	4.875.190-3		
N° de Pasaporte			
Fecha de Nacimiento	10-07-42		
Nacionalidad	Chilena		
Dirección particular	Sector Lago Atravesado – Casilla 276		
Fono particular	09-6406059		
Fax particular	-		
Email	-		
Profesión	Ganadero		
Género	Masculino	<input checked="" type="checkbox"/>	Femenino
Etnia a la cual pertenece	-		
(Mapuche, Aymará, Rapa Nui o Pascuenses, Atacameñas, Quechuas, Collas del norte, Kawashkar o Alacalufe, Yamana o Yagan, o Sin Clasificar)			
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Eduardo Garrido 08-700725		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	Completa
Educación técnica	
Educación profesional	
Estudios de post grado	

Completar ambas secciones o sólo una de ellas, según corresponda

<b>ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL</b>			
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Ganadero Independiente		
RUT institución o empresa	4.875.190-3		
Tipo	Pública	<input type="checkbox"/>	Privada <input checked="" type="checkbox"/>
Dirección comercial	Sector Lago Atravesado		
Fono	09-6406059		
Fax	-		
Email	-		
Web	-		
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Productor ganadero		
Antigüedad	15 años		
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Administrador		
Otros antecedentes de interés	-		
<b>EXPERIENCIA COMO AGRICULTOR</b>			
Tipo de Agricultor (pequeño, mediano o grande)	Mediano		
Nombre de la propiedad en la cual trabaja	Norántula; El Escudo; Retamal		
Cargo (dueño, administrador, etc.)	Dueño		
Superficie Total y Superficie Regada	556 has		
Ubicación (detallada)	Camino Lago Atravesado – Seis Lagunas		
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro) y niveles de producción en el rubro de interés	Ganadería, desde hace 10 años Engorda bovinos de carne – 200 cabezas al año		
Resumen de sus actividades	Engorda de 200 novillos de carne / año		

	Mejoramiento de praderas Ensilajes y producción de granos Ordenamiento predial
Nombre de la(s) Organizaciones (campesinas, gremiales o empresariales) a las que pertenece, RUT y cargo, si lo ocupa	-
Descripción de la principal fuente de ingreso	Engorda de ganado bovino
Objetivos personales por los cuales asiste a la gira	Poder implementar las nuevas tendencias en trazabilidad y BPG Además de ver el sello regional del ganado
Ultimas giras tecnológicas en las que ha participado (nacionales y/o internacionales), mencionando título, institución organizadora y fuente de financiamiento.	-