

CÓDIGO
(uso interno)

6IT- 2017 - 0508

FORMULARIO DE POSTULACIÓN

GIRAS PARA LA INNOVACIÓN
CONVOCATORIA NACIONAL 2017

OFICINA DE PARTES 2 FIA
RECEPCIONADO
Fecha 10/05/2017
Hora 12:23
No Ingreso 38764



Contenido

SECCIÓN I: ANTECEDENTES GENERALES DE LA PROPUESTA	3
1. Nombre de la gira para la innovación	3
2. Sector, subsector, rubro en que se enmarca.....	3
3. Pilar y/o temática que abordará la gira para la innovación	3
4. Fecha de inicio y término del programa de actividades	3
5. Lugares a visitar en la gira para la innovación.....	¡Error! Marcador no definido.
6. Estructura de costo de la gira para la innovación.....	4
SECCIÓN II: ANTECEDENTES DE LOS PARTICIPANTES DE LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN	5
7. Entidad postulante.....	5
8. Compromiso de ejecución de participantes.....	7
9. Coordinador de la gira para la innovación	8
10. Participantes de la gira para la innovación.....	4
SECCIÓN III: DESCRIPCION DE LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN	6
11. Identificación del problema y/u oportunidad	6
12. Solución innovadora	7
13. Objetivo de la gira para la innovación	9
14. Itinerario propuesto.....	10
15. Potencial de implementación de las soluciones innovadoras	12
16. Actividades de difusión	13

SECCIÓN I: ANTECEDENTES GENERALES DE LA PROPUESTA			
1. NOMBRE DE LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN			
Transferencia de la cadena de valor de la sidra natural de Asturias (España) a la sidra con identidad territorial de Chiloé (Chile)			
2. SECTOR Y SUBSECTOR EN QUE SE ENMARCA			
Ver identificación sector y subsector en Anexo 10			
Sector	Alimento		
Subsector	Otros alcoholes		
Especie (si aplica)	Manzana (<i>Malus domestica</i>)		
3. LUGARES A VISITAR EN LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN			
País(es)	España		
Ciudad(es)	Gijón, Oviedo, Nava, Cabrales		
4. PILAR Y/O TEMA QUE ABORDARÁ LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN			
De acuerdo a lo establecido en las bases de postulación, la gira debe estar <u>directamente vinculada</u> a los pilares y/o temas indicados a continuación:			
Pilar (marcar con una X)	Tema (marcar con una X)		
Recursos Naturales		Apicultura	
Productividad y sustentabilidad	X	Berries	
Alimentos saludables		Cereales y quínoa	
		Frutales	X
		Frutos secos y deshidratados	
		Hortalizas y papas	
		Leguminosas	
		Pecuario	
		Plantas medicinales, aromáticas y especias	
		Flores y follajes	
		Productos forestales no madereros	
		Vitivinícola	
5. FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES			
INICIO Y TÉRMINO DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES			
(Incluye la preparación de la gira, el viaje y las actividades de difusión)			
Inicio:	01 Septiembre 2017	Término:	01 Diciembre 2017
INICIO Y TÉRMINO DE LA GIRA (sólo viaje y traslados)			
Fecha Salida:	07 Octubre 2017	Fecha Llegada:	16 Octubre

SECCIÓN II: ANTECEDENTES DE LOS PARTICIPANTES DE LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN

7. ENTIDAD POSTULANTE

Complete cada uno de los datos solicitados a continuación. Adicionalmente, se debe adjuntar como anexo los siguientes documentos:

- Certificado de vigencia de la entidad postulante en Anexo 1.
- Certificado de iniciación de actividades en Anexo 2

Nombre Entidad Postulante: Centro de Estudio y Conservación del Patrimonio Natural, CECPAN

RUT Entidad Postulante:

Identificación cuenta bancaria de la Entidad postulante ¹	Tipo de cuenta:	
	Banco:	
	Nro. Cuenta:	

Dirección comercial: Pedro Montt 549

Ciudad: Ancud

Región: Los Lagos

Teléfono:

Correo electrónico: administracion@cecpan.org

Clasificación (público o privada): Asociación de derecho privado sin fines de lucro

Giro: Actividades de Investigación y Educación

Breve reseña de la entidad postulante:

(Máximo 1.500 caracteres, con espacios incluidos)

CECPAN es una institución de orden ambiental, conformada en 2006 por profesionales de la Isla de Chiloé. En la actualidad cuenta con un equipo de 13 personas, profesionales y administrativos.

Su misión es desarrollar actividades de investigación y educación que fomenten la integración de la ciudadanía en la conservación del patrimonio natural y cultural de Chiloé. Entre sus objetivos destacan: instaurar líneas de investigación destinadas a la conservación de recursos naturales; y promover prácticas económicas compatibles con la conservación del patrimonio.

CECPAN posee una amplia experiencia en proyectos, contando con una red efectiva de contactos a nivel local, regional y nacional, destacando su vinculación con el MINAGRI (CONAF, FIA, SAG, e INDAP); Liceos Agrícolas de Ancud y Achao; Asoc. de Agricultores Orgánicos de Chiloé y Cooperativa Campesina SIPAM; además de destacados académicos de Agronomía de la PUC y biología de la UACH.

Actualmente se abordan, mediante diversos proyectos, las temáticas de patrimonio agrícola (FIA- PYT 2015 0458), gestión comunitaria del espacio costero, planificación territorial, gestión integrada de cuencas y valorización de servicios ecosistémicos.

Recientemente, CECPAN lanzó la **publicación “Variedades tradicionales de manzana del Archipiélago de Chiloé”** (ISBN 978-956-9460-01-2), apoyada por FIA.

-
- ¹ No se aceptará utilizar para estos efectos una cuenta bancaria personal del representante legal o socio, coordinador o de otro tercero.

Representante legal de la entidad postulante:
Nombre completo: Jorge Francisco Cárdenas Vera
Cargo: Presidente
RUT:
Fecha de nacimiento:
Nacionalidad: Chilena
Dirección: Pedro Montt 549
Ciudad y comuna: Ancud
Región: Décima Región de los Lagos.
Teléfono:
Celular:
Correo electrónico: jcardenas@cecpan.org
Profesión: Dibujante de Arquitectura
Género (Masculino o Femenino): Masculino
Etnia (indicar si pertenece a alguna etnia): No pertenece
Tipo de productor (pequeño, mediano, grande): No aplica
Rubros a los que se dedica:

8. COMPROMISO DE EJECUCIÓN DE PARTICIPANTES

La entidad postulante manifiesta su compromiso con la ejecución de la gira y a entregar los aportes comprometidos en las condiciones establecidas en este documento.

Nombre Representante Legal	Jorge Francisco Cárdenas Vera
RUT	
Aporte total en pesos:	
Aporte pecuniario	
Aporte no pecuniario	



Firma Representante Legal

9. COORDINADOR DE LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN

Nombre completo: Patricio Morales Arnaiz

RUT:

Pertenece a la entidad postulante:	Si	X	Cargo en la entidad postulante:	Investigador
	No		Institución a la que pertenece:	CECPAN
				Vinculación a la entidad postulante:

Teléfono de contacto (fijo o celular):

Correo electrónico: pmorales@cecpan.org

Breve reseña del coordinador, considerando su experiencia en los últimos 5 años.

Ingeniero Agrónomo de la Pontificia Universidad Católica de Chile, realizó su proyecto de título en ordenación predial y producción sidrera en el sur de Chile, sector Cherquenco, región de la Araucanía. Interesado por el trabajo en sectores rurales y la pequeña agricultura, con un enfoque agroecológico. Posee experiencia en fruticultura y ordenación territorial en la zona central de Chile, y trabajo con instituciones públicas en el norte chico (Illapel) en Servicios País.

Se integró al CECPAN en 2015 para la ejecución del proyecto "Rescate y valorización de la manzana chilota mediante la producción de sidra con identidad territorial" (PYT-2015-0458). En este proyecto fue encargado técnico de la producción de sidra, asumiendo el rol del coordinador alterno. Se encargó de la compra e instalación de infraestructura, e insumos. Monitorea y evalúa los ensayos de recetas de sidra y su materialización en un producto final.

En el proyecto PYT-2016-400 "Recuperación de variedades ancestrales de la manzana chilota e identificación de sus usos tradicionales y su calidad en el Archipiélago de Chiloé" es el encargado técnico de la transferencia tecnológica hacia los agricultores y de la reproducción y conservación de variedades de manzana de la zona.

Recientemente conformó junto a otros socios del territorio la Sociedad comercial y distribuidora Chiloé sidras limitada, entrando al rubro de la sidra como productor.

10. PARTICIPANTES DE LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN

Se debe:

- Considerar en la lista a todos los participantes de la gira, incluido al coordinador.
- Adjuntar carta de compromiso y fotocopia de la cédula de identidad de todos los participantes de la gira en anexo 3.
- Completar la ficha de antecedentes de los participantes de la gira en anexo 5.
- En caso que el participante pertenezca a una institución pública, se debe presentar la autorización del director de la misma en el anexo 6.

N°	Nombre completo	RUT	Lugar o entidad donde trabaja	Región	Actividad que realiza	Explicar su vinculación con la pequeña y mediana agricultura y pequeña y mediana empresa
1	Patricio Morales		CECPAN y Chiloé Sidras SpA.	Los Lagos	Investigador del CECPAN, encargado de la producción sidrera del proyecto PYT-2015-0458 y en la empresa Chiloé Sidras SpA. Investigador de manzana chilota en proyecto PYT-2016-0400	Se vincula directamente con la pequeña agricultura ya que se desempeña en proyectos de extensión rural. Se vincula a la pequeña empresa como socio principal de Chiloé Sidras SpA., recientemente creada.
2	Álvaro Poo		CECPAN, Chiloé	Los Lagos	Extensión rural, coordinación de proyectos de conservación y desarrollo rural, coordinador del proyecto PYT-2015-0458	Se vincula directamente con la pequeña agricultura ya que se desempeña en proyectos de extensión rural. Se vincula a la pequeña empresa como socio de Chiloé Sidras SpA. y de Patagonia Rural (consultora de turismo)
3	Luis Baes		Chiloé, Castro	Los Lagos	Pequeño agricultor, productor multi rubro: hortalizas, artesanías, ovinos, fruticultura y sidra (baja escala). Participó activamente del proyecto PYT-2015-0458	Se vincula directamente como pequeño productor y líder local, usuario de INDAP y socio de PRODESAL
4	Carlos Oyarzún		Chiloé, Ancud	Los Lagos	Cocinero de profesión, ejerce en Café Restaurant La Estación (Ancud), dirige la Corporación de desarrollo campesino Casa Lahual. Es investigador en gastronomía chilota y asesor en turismo campesino.	Se desempeña profesionalmente prestando capacitaciones a pequeños productores de Chiloé; es asesor de proyectos agroturísticos en la comuna de Dalcahue. Se vincula a la pequeña empresa como socio del Café-Restaurant La Estación, donde actualmente comercializa la Sidra Insular (producida en el proyecto PYT 2015 0458)
5	Rafael Maripan		Chiloé, Lácteos Chilozabal	Los Lagos	Pequeño agricultor, productor multi rubro, con énfasis en lácteos (quesos de oveja y vaca), sidra y destilados de manzana. Turismo y capacitaciones a grupos	Pertenece a la pequeña agricultura y la pequeña empresa como productor, además es dirigente de la Asociación gremial de agricultores orgánicos de Chiloé, la Cooperativa agroecológica de Chiloé y parte del equipo técnico del proyecto FIA PYT-2016-0400. Está certificado por la marca SIPAM

10. PARTICIPANTES DE LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN

Se debe:

- Considerar en la lista a todos los participantes de la gira, incluido al coordinador.
- Adjuntar carta de compromiso y fotocopia de la cédula de identidad de todos los participantes de la gira en anexo 3.
- Completar la ficha de antecedentes de los participantes de la gira en anexo 5.
- En caso que el participante pertenezca a una institución pública, se debe presentar la autorización del director de la misma en el anexo 6.

6	Alex Curumilla		Liceo Insular de Achao	Los Lagos	Docente de la especialidad técnica "elaboración industrial de alimentos" del Liceo Insular de Achao	Vinculación directa desde el rol de docente del Liceo, que forma a estudiantes de zonas rurales de Chiloé y de zonas extremas, las islas interiores del Archipiélago. Está encargado de la producción de Sidra Insular, producto generado en el proyecto PYT 2015 0458 ejecutado por el CECPAN, Liceo Insular y agricultores.
---	----------------	--	------------------------	-----------	---	---

SECCIÓN III: DESCRIPCIÓN DE LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN

11. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA Y/O OPORTUNIDAD

Se debe describir claramente el problema y/u oportunidad que da origen a la gira para la innovación e indicar cuál es la relevancia en el cual se enmarca la gira para:

- El(los) tema(s) y/o pilar(es);
- La pequeña y mediana agricultura y pequeña y mediana empresa
- El grupo participante.

(Máximo 2.500 caracteres, con espacios incluidos)

Los huertos de manzana son componentes característicos e identitarios del minifundio en el Archipiélago de Chiloé. Los huertos son diversos en ecotipos de manzanas, algunas de las cuales son muy antiguas, y los pequeños agricultores de Chiloé poseen un profundo conocimiento y cultura asociados a éstas. Es por esto que las manzanas se consideran como parte del rico **patrimonio agrícola de Chiloé**.

El principal producto de la manzana chilota es la chicha, que antaño tuvo alta importancia en la economía rural, siendo comercializada hacia las distintas islas del archipiélago e incluso al resto de la Patagonia. Hoy en día, la chicha se sigue elaborando en abundancia en el campo, aunque **ha perdido su relevancia económica**, pues no ha habido una innovación que permita la agregación de valor a este producto, y menos aún acceder a mercados formales.

Actualmente CECPAN, en conjunto con el Liceo Insular de Achao (TP) y un grupo de 10 agricultores de Chiloé centro-oriental, ejecutan el proyecto **“Rescate y valorización de la manzana chilota mediante la producción de sidra con identidad territorial”** (co-financiado por FIA), orientado precisamente a la producción de sidra de manzana de calidad, relevando el acervo cultural y artesanal del producto, para llegar a nuevos mercados y generar un modelo de negocio que le otorgue sustentabilidad económica.

En este sentido, la presente propuesta busca que **actores relevantes en el emergente rubro de la sidra (con identidad territorial) de Chiloé, puedan conocer diferentes aspectos de la cadena de valor de la sidra natural asturiana**, poseedora de una denominación de origen y reconocida mundialmente como un producto tradicional y de calidad. De esta forma, se espera que los productores, investigadores y técnicos asistentes sean capaces de adaptar las lecciones de la sidra de Asturias a la realidad local de Chiloé, en aspectos como la producción, la asociatividad, la logística interna y externa de las empresas, la comercialización y el marketing.

12. SOLUCIÓN INNOVADORA

12.1. Identificar claramente las soluciones innovadoras (tecnologías y sus avances, prácticas, experiencias y modelos, entre otros) que se pretenden conocer a través de la gira y su contribución para abordar o resolver el problema y/u oportunidad identificado.

(Máximo 3.500 caracteres, con espacios incluidos)

Se quiere conocer **el modelo o cadena de valor de la sidra de manzana desarrollado en la región de Asturias**, que le ha permitido un posicionamiento nacional y mundial como productora de sidra, donde **el producto es un elemento identitario del territorio**. Dentro del modelo señalado se identifican varias soluciones innovadoras (para Chile y Chiloé) a conocer:

Rescate biocultural:

En Asturias han realizado un trabajo de rescate de ecotipos de manzana y de la cultura de la sidra (los *llagares*, la *maya*), que han permitido relevar la sidra como un producto único. Justamente la apuesta de valor de la sidra de Chiloé, es su producción local con identidad cultural, contando con una publicación llamada "**Variedades tradicionales de manzana del Archipiélago de Chiloé**". En este sentido, se quiere conocer qué tipo de investigaciones han realizado en Asturias y las formas de comunicar esa información a los consumidores. En esto, tiene especial interés la visita al SERIDA.

Innovación en procesos y tecnologías:

Se pretende conocer la **infraestructura de un llagar asturiano**, espacio físico adaptado para la producción sidrera y el almacenamiento óptimo del producto. Esto permitirá ver y comparar la actual infraestructura rural de la chicha y sidra en Chiloé, que en general son galpones multiuso con estándares variables de funcionalidad, higiene, estéticos, etc. Asimismo, conocer **posibles avances tecnológicos** para aumentar rendimientos y/o calidad en la sidra, tales como los manejos de huertos, los procesos de molienda y prensado, las barricas de fermentación, la utilización y reciclaje de subproductos.

Producción "natural":

La sidra asturiana posee la denominación exclusiva de "natural", lo que la diferencia de otras sidras y bebidas. Es interesante conocer los elementos que permiten otorgar dicha denominación, pues es parte del sello que se quiere imprimir al producto en desarrollo en Chiloé. Además del aporte para el marketing, es relevante en términos de la **sustentabilidad ambiental** que posea el producto.

Marketing de la sidra y marketing territorial:

El marketing, a diferencia de la producción, es un aspecto completamente nuevo para la producción de sidra en Chiloé, por lo cual será fundamental dentro de la gira. Una solución innovadora de amplio impacto es la obtención de una **denominación de origen**.

Además destaca el **marketing territorial** desarrollado mediante alianzas público-privadas en Asturias, fortaleciendo asociaciones de productores y productos turísticos como "rutas de la sidra", "fiesta de la manzana", "la comarca de la sidra", y gastronomía. Estos son ejemplos con alta replicabilidad en Chiloé, que figura dentro de los 10 principales destinos turísticos de Chile, según SERNATUR.

Asociatividad productiva y encadenamiento de servicios:

Chiloé posee una condición socio-productiva especial, donde casi la totalidad de las explotaciones son pequeñas. Por ello se dará énfasis al intercambio de **experiencias asociativas, y al encadenamiento con servicios complementarios**, como la gastronomía y el turismo, que se desarrollan en Asturias. Estos aspectos son clave dentro del plan de negocio que estamos desarrollando para la Sidra Insular. Lo más relevante en estos aspectos es mostrar posibles modelos

de articulación de actores (sustentabilidad social) y lecciones de asociatividad transmitidas directamente desde los protagonistas.

12.2. Identifique las entidades a visitar para conocer las soluciones innovadoras indicadas anteriormente (repita el cuadro en función del número de entidades a visitar)

Se debe adjuntar cartas de compromiso de cada entidad a visitar en anexo 7.

Nombre entidad 1:	Sidra Trabanco
País:	España
Descripción:	Desde el año 1925, Trabanco ha sido sinónimo de una apreciada sidra natural, obtenida de una de las mejores manzanas de variedades seleccionadas y elaborada siguiendo métodos apenas inalterados desde hace siglos, métodos tradicionales a los que, únicamente, se han ido añadiendo las condiciones que recomienda el sentido común e impone, en definitiva, la modernidad.
Página web:	http://www.sidratrabanco.com
Correo electrónico de contacto	info@sidratrabanco.com
Nombre entidad 2:	Ruta´quesu y la Sidra
País:	España
Descripción:	Empresa ligada al turismo rural que ofrece quesos, sidras, gastronomía local desde una mirada adaptada a su territorio. Ubicada en Cabrales busca interiorizar a los visitantes a través de visitas guiadas donde esclarecen sus etapas productivas.
Página web:	http://www.rutalquesuylasidra.com
Correo electrónico de contacto	manuelniembro@gmail.com ;
Nombre entidad 3:	Sidra Castañon
País:	España
Descripción:	Empresa familiar con experiencia de tres generaciones, dedicada a generar una sidra natural. Producen una sidra asturiana de alta calidad, bien estructurada y con unos taninos finales muy agradables. Se consume principalmente escanciando, o bien en mesa sirviéndola en vaso de sidra muy fino. Ofrecen visitas a sus pumaradas, llagares e instalaciones de proceso.
Página web:	http://www.sidracastanon.com
Correo electrónico de contacto	info@sidracastanon.es
Nombre entidad 4:	Servicio Regional de Desarrollo Agroalimentario SERIDA
País:	España

Descripción:	El SERIDA es un organismo público del Principado de Asturias con personalidad jurídica propia, creado mediante la <u>Ley 5/1999</u> , que tiene por finalidad contribuir a la modernización y mejora de las capacidades del sector agroalimentario regional mediante el impulso y ejecución de la investigación y el desarrollo tecnológico agroalimentario, a fin de conseguir una mejora de la productividad, la diversificación en el sector y la elevación de las rentas de los activos primarios.
Página web:	www.serida.org
Correo electrónico de contacto	edapena@serida.org
Nombre entidad 5:	Museo de la Sidra
País:	España
Descripción:	El Museo de la Sidra de Asturias tiene como objetivo dar a conocer y promocionar la bebida característica asturiana. Se localiza en la Villa de Nava, a 20 minutos de Oviedo,
Página web:	https://www.museodelasidra.com/
Correo electrónico de contacto	info@museodelasidra.com

12.3. Describir el por qué las entidades a visitar son los más apropiados para conocer y contribuir a implementar la(s) solución(es) innovador(as).

(Máximo 2.500 caracteres, con espacios incluidos)

Las entidades que se visitaran en esta gira, se han elegido por la visión en conjunto que poseen en torno a la manzana, sus características, y los productos derivados que se pueden obtener de ella. Entre estos se destaca la sidra natural, la cual ha servido de polo turístico, y que ha servido de encadenamiento para otros productos que representan la cultura local y su historia. Lo anterior se ha podido plasmar en "El Museo de la Sidra", el cual recibe a visitantes ávidos de historia y tradición asturiana. Por otra parte, existen organismos públicos tales como el Servicio Regional de Desarrollo Agroalimentario SERIDA, el cual ha desarrollado una rama de investigación que ha apuntado al rescate biocultural de la manzana, a través de la descripción de las manzanas, y su posterior propagación. Las sidrerías que se visitaran (Castañón, Piñera, Ruta'l quesu), cuentan con tecnologías para pequeños y grandes productores de sidra natural, por lo que se podrá contrastar como se produce, comercializa y se hacen cargo de sus residuos las empresas. Cabe destacar como se asocian estos productores para potenciar el turismo, dándole un énfasis territorial a la sidra y encadenando otros productos y servicios tales como el turismo, los cuales se conjugan en "La Fiesta de la Manzana", actividad que busca potenciar a todos los actores ligados a la manzana y la sidra.

13. OBJETIVO DE LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN

(Máximo 500 caracteres, con espacios incluidos)

Fortalecer la capacidad de innovación y gestión de un grupo de actores relevantes en el emergente rubro de la sidra (con identidad territorial) de Chiloé, mediante el acceso a la experiencia de la sidra natural asturiana.

14. ITINERARIO PROPUESTO

Entidad a visitar	Descripción de las actividades a realizar	Nombre y cargo de la persona con quien se realizará la actividad en la entidad a visitar	Temática a tratar en la actividad	País, ciudad, localidad	Fecha (día/mes/año)
-	Llegada a España	-	-	España, Bilbao	09/10/2017
Museo de la Sidra	- Visita guiada de las Instalaciones	-	- Cultura en torno a la sidra - Puesta en valor de su historia.	España, Nava	10/10/2017
SERIDA	- Visita a instalaciones - Presentación de estudios en torno a la manzana - Visita a terreno	Enrique Dapena de la Fuente, Responsable Programa de Fruticultura, SERIDA	- Estudios de la manzana en España - Propagación de cultivares - Manejos agroecológicos en manzanos	España, Villaviciosa	10/10/2017
Fiesta de la Manzana	- Degustación de sidra - Recorrido libre por fiesta	-	- Cultura en torno a la sidra - Puesta en valor de su historia. - Comercialización de productos en torno a la Sidra - Asociatividad y marketing	España, Villaviciosa	11/10/2017
Sidra Trabanco	- Visita guiada a instalaciones - Visita pumarada - Visita Llagar - Degustación de sidra	Isabel Trabanco Directora Grupo Trabanco	- Cultura en torno a la sidra - Puesta en valor de su historia. - Elaboración de sidra natural y tecnología asociada a los procesos. - Comercialización de productos en torno a la Sidra	España, Gijón	12/10/2017

Sidra Castañón	<ul style="list-style-type: none"> - Visita guiada a instalaciones - Visita pumarada - Visita Llagar - Degustación de sidra 	Marta García, Encargada Visitas Sidra Castañón	<ul style="list-style-type: none"> - Cultura en torno a la sidra - Comercialización de la Sidra - Elaboración de sidra natural y tecnología asociada a los procesos. 	España, Gijón	12/10/2017
Ruta'l Quesu y la Sidra	<ul style="list-style-type: none"> - Visita guiada a instalaciones - Visita pumarada - Visita Llagar - Degustación de sidra, quesos 	Manuel Niembro, Gerente Ruta'l Quesu y la Sidra	<ul style="list-style-type: none"> - Cultura en torno a la sidra - Comercialización de la Sidra - Elaboración de sidra natural y quesos - Comercialización de productos en torno a la Sidra - Tecnología asociada a los procesos productivos. 	España, Cabrales	13/10/2017
Parque Nacional Los Picos de Europa	- Recorrido libre por Parque	-	<ul style="list-style-type: none"> - Geografía de Asturias - Flora y fauna de Asturias 	España, Cabrales	13/10/2017
-	Retorno a Chile	-	-	España, Bilbao	14/10/2017

15. POTENCIAL DE IMPLEMENTACIÓN DE LAS SOLUCIONES INNOVADORAS

Describir las posibilidades de implementar las soluciones innovadoras (tecnologías y sus avances, prácticas, experiencias y modelos, entre otros) que se conocerán en la gira en el corto y mediano plazo.

Considere aspectos técnicos, de gestión, recursos humanos, organizacionales, financieros, entre otros.

(Máximo 3.500 caracteres, con espacios incluidos)

Los participantes de la presente propuesta integran las primeras iniciativas formales de producción de sidra en Chiloé, y ya registran avances en investigación, producción, capacitación y comercialización en torno al producto. Esto implica que la experiencia de la gira podrá ser incorporada en estos distintos niveles directamente por los participantes.

La iniciativa que dio origen a la presente propuesta (PYT 2015 0458), contempla la elaboración de un plan de negocios para la Sidra Insular, por lo cual la ejecución de la gira en este momento será un insumo a incorporar directamente en el plan, especialmente los aspectos relacionados al marketing en base a la identidad territorial desarrollado exitosamente en las regiones del norte de España.

En el mismo marco, el Liceo Insular de Achao (dueño de la marca Sidra Insular) ya posee una planta de sidra entre sus instalaciones, lo que nos da la oportunidad de incorporar aspectos productivos vistos en la gira de manera inmediata en la producción 2018, cuando acabe el cofinanciamiento de FIA. Por su parte los demás participantes de la gira poseen instalaciones prediales para producir chicha y sidra, que deberán ser optimizadas con miras a obtener las resoluciones y permisos correspondientes. Para ello, es factible acceder a fuentes de financiamiento públicas o inversiones particulares.

En el mediano plazo, se espera consolidar algunas iniciativas asociativas o particulares de pequeños productores locales, por lo que los modelos de asociatividad y gestión de la cadena de valor a conocer, así como la articulación con servicios complementarios, serán aprendizajes clave en dicho proceso.

Por otro lado, se apunta a que la sidra Insular sea certificada por un sello territorial que reconoce el rescate del patrimonio agrícola, para lo cual la visita a las sidrerías tradicionales españolas y su caso de obtención de la denominación de origen será un claro ejemplo a seguir en la obtención de un sello para la puesta en valor del producto.

En el caso de los profesionales y técnicos, son habitantes del archipiélago de Chiloé, desempeñándose en labores vinculadas a pequeña agricultura, desarrollo rural y la sidra de manzana, donde la gira entregará modelos a replicar tanto en el caso de la sidra como a otros productos (ej, queso de cabrales) y servicios (turismo, museo, festividades) del territorio. Esto cobra mayor fuerza si se considera el auge del patrimonio agrícola que está ocurriendo actualmente en el archipiélago de Chiloé. Por otro lado, los participantes ya cuentan con una primera publicación de una investigación, proyectando futuros trabajos que podrán ser nutridos directa o indirectamente por la experiencia asturiana.

16. ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN

Fecha (día/mes/año)	Lugar de realización	Tipo de actividad (charla, taller de discusión de resultados, publicación, entre otros)	Justificación de la actividad	Tipo de participantes (indicar hacia quien está orientada la actividad)	N° estimado de participantes
15/11/17	Salón de exposiciones del CECPAN, Ancud, Chiloé	Taller de discusión de resultados y propuestas de aplicabilidad para Chiloé	Dar continuidad al fortalecimiento sidrero de Chiloé mediante la exposición y articulación con actores relevantes, para definir las proyecciones	Potenciales socios estratégicos para el rubro sidrero chilote, tales como productores de manzana y sidra, restaurantes, tiendas de comercio local, oficinas de fomento productivo	20
30/11/17	Liceo Insular de Achao, Chiloé	Taller de discusión de resultados y propuestas de aplicabilidad para Chiloé	Dar continuidad al fortalecimiento sidrero de Chiloé mediante la exposición y articulación con actores relevantes, para definir las proyecciones	Potenciales socios estratégicos para el rubro sidrero chilote, tales como productores de manzana y sidra, restaurantes, tiendas de comercio local, oficinas de fomento productivo, así como a alumnos del liceo	50
15/12/17	Medios de prensa local, web y redes sociales de CECPAN	Difusión masiva de material audiovisual producido por CECPAN en redes sociales y material escrito a través de la prensa.	Ampliar la difusión de la gira realizada y sus resultados hacia un público amplio, y potenciales consumidores de sidra	Público general	500

ANEXO 4: CURRÍCULUM VITAE (CV) DEL COORDINADOR

Se debe presentar un currículum breve, de **no más de 3 hojas**, del coordinador, la información contenida en dicho currículum, deberá poner énfasis en los temas relacionados a la propuesta y/o a las responsabilidades que tendrá en la ejecución del mismo. De preferencia el CV deberá rescatar la experiencia profesional de los últimos 5 años.

PATRICIO ANTONIO MORALES ARNAIZ

Dirección: *Los Alerces 664, Ancud, Chile*

ANTECEDENTES ACADÉMICOS		
2004-2010	Título: INGENIERO AGRÓNOMO, PUC	Santiago, Chile
2013	Diplomado: EDUCACIÓN PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE, USACH	Santiago, Chile
ANTECEDENTES LABORALES		
Noviembre 2015 a la fecha	<p>Centro de Estudio y Conservación del Patrimonio Natural (CECPAN)</p> <p>Funciones: Coordinador alterno del proyecto FIA “Rescate y valorización de la manzana chilota mediante la producción de sidra con identidad territorial”. Instalación de planta de sidra en Liceo Insular de Achao; Encargado técnico de la elaboración de Sidra Insular. Encargado Forestación con plantas nativas del Programa de Buena Prácticas, Diseño y ejecución de instrumentos de evaluación de sustentabilidad predial. Acompañamiento técnico de prácticas agroecológicas.</p> <p>Referencia: Jorge Valenzuela (director) n°65-2534062; mail: info@cecpn.org</p>	Ancud, Chile
Marzo 2017 a la fecha	<p>Cooperativa Agroecológica Chilwe</p> <p>Funciones: Asesor técnico del proyecto FIA “Recuperación de variedades ancestrales de la manzana chilota e identificación de sus usos tradicionales y su calidad en el Archipiélago de Chiloé Transferencia tecnológica a agricultores. Construcción de viveros, reproducción y estudio de manzanos.</p> <p>Referencia: Luis Olivares (coordinador del proyecto) n°995075331; mail: chiloenativo@gmail.com</p>	Ancud, Chile
Marzo 2016 a Noviembre 2016	<p>Escuela Especial de Lenguaje San Juan</p> <p>Funciones: Relator Taller: para niños “Educación Ambiental y Huerto Escolar”. Instalación de Huerto, sistema de captación agua lluvias y compostaje</p> <p>Referencia: Daniela Acuña (Directora) n°65-2620306; mail: escuelasjuan@gmail.com</p>	Ancud, Chile
Agosto 2015 a Noviembre 2015	<p>Programa Quiero Mi Barrio Robert Kennedy, Estación Central</p> <p>Funciones: Relatorías de huerto y educación ambiental a educadoras de párvulo y comunidad escolar en Jardín Ayelén y Jardín Willi Mapu. Instalación de huertos e Invernadero.</p> <p>Referencia: Francisca Aguiar (Coordinadora programa Quiero Mi Barrio Estación Central) mail: franciscaaguiar@estacioncentral.cl</p>	Santiago, Chile
Junio 2015	<p>Programa de Desarrollo Territorial Indígena Ancud (PDTI)</p> <p>Funciones: Relator “Taller Manejo de Quintas y Elaboración de Sidra de Manzana”</p> <p>Referencia: Ricardo Salinas (Profesional PDTI Ancud) n°989523965; mail Ricardo.salinas.arancibia@gmail.com</p>	Ancud, Chile
Enero 2015 a Noviembre 2015	<p>Ecobarrio Patrimonial Yungay</p> <p>Funciones: Desarrollo y gestión de proyectos, relatorías “Escuela Formación Ambiental Patrimonial”; Instalación de huertos, sistemas de riego automatizados, gestión de residuos, energías renovables</p> <p>Referencia: Mireya Muñoz (Representante Legal) n°99737143; mail: ecobarrioyungay@gmail.com</p>	Santiago Chile
Junio 2013 a Noviembre 2015	<p>ONG Susténtate</p> <p>Cargo: Director (Fundador)</p>	Santiago, Chile

	<p>Funciones: Generación de lineamientos organizacionales; Toma de decisiones; Coordinación y dirección del Dpto. interdisciplinario de proyectos; Coordinación y elaboración de diversos proyectos (Desarrollo de talleres de sustentabilidad e instalación de huertas escolares y comunitarias); Búsqueda de recursos financieros.</p> <p>Referencia: Juan Pablo Contreras (Representante Legal) n° 966695824; jbcontre@uc.cl</p>	
Diciembre 2013 a Mayo 2014	<p>Viña San Pedro de Tarapacá (VSPT)</p> <p>Cargo: Agrónomo asistente en Vendimia.</p> <p>Funciones: Muestreos y conteos de fruta; Apoyo logístico y técnico en visitas a proveedores.</p> <p>Referencia: Paola Núñez (Agrónoma VSPT) n° 978785707, mail: pnunez@ccu.cl</p>	Isla de Maipo, Chile
Junio 2013	<p>Proyecto Análisis del potencial de muestreos del k-ésimo árbol para inventarios de bosque nativo (DEMA, UC)</p> <p>Funciones: Montaje experimento unidad de muestreo permanente; Mediciones forestales, generación cartografía.</p> <p>Referencia: Horacio Gilabert (Profesor DEMA, UC) n° 88185787 mail: hgilab@uc.cl</p>	Casablanca, Chile
Marzo 2011 a Marzo 2012	<p>Fundación para la Superación de la Pobreza (FSP)</p> <p>Cargo: Profesional Servicio País.</p> <p>Funciones: Gestión, elaboración de proyectos y diagnósticos comunitarios; Asesorías técnicas y capacitación a pequeños agricultores y colegios rurales; Planes de negocio a microempresarios; Desarrollo comunitario; Apoyo a Municipalidad (áreas verdes, proyectos varios)</p> <p>Referencia: Karla Díaz (Directora Regional FSP) n° 7-7488058, mail: karladiaz@superacionpobreza.cl</p>	Illapel, Chile
Enero 2011 a Marzo 2011	<p>Proyecto Abrantes (DEMA, Dpto. Ecosistemas y Medio Ambiente UC)</p> <p>Funciones: Coordinación proyecto; Análisis territorial y de paisajes; Generación de cartografía y toma de datos.</p> <p>Referencia: Eduardo Arellano (Director DEMA UC), mail: eduardoarellano@uc.cl</p>	Santiago, Chile
CAPACITACIONES, CURSOS y PUBLICACIONES		
<p>- Catálogo: Variedades Tradicionales de Manzana del Archipiélago de Chiloé</p> <p>- Curso: Restauración Patrimonial, dictado por Escuela Taller Fermín Vivaceta (2014)</p> <p>- Curso: Metodologías Participativas, tecnologías sociales para la dinamización agroecológica; dictado por Ecoherencia y CTS (2014).</p> <p>- Capacitación: Políticas Públicas para Superación de la Pobreza; dictada por FSP (2011).</p> <p>- Curso: Aves del Choapa; dictado por Red de Apoyo de las Chinchillas (Illapel, 2011).</p> <p>- Curso: Guía Turístico Arqueoastronomía; dictado por SENCE (Illapel, 2011).</p> <p>- Artículo Revista AUS (2010, n° 7): Construcción y articulación del paisaje rural. Autores: J. Gastó, C. Gálvez.</p> <p>- Proyecto de Título: Caracterización y Diseño del Territorio. Estudio de Caso: El Fundo San Antonio (Cherquenco, Chile). Instalación de una Sidrería Artesanal. Profesor guía: Juan Gastó; Profesor informante: José Antonio Alcalde.</p>		
COMPETENCIAS Y HERRAMIENTAS PROFESIONALES		
<p>Me considero una persona responsable, con un alto componente social y ambiental, con aptitudes para trabajar en equipo en terreno y gabinete. Me gusta aportar con nuevas ideas y en la toma de decisiones complejas en circunstancias difíciles. Mis intereses están ligados al desarrollo comunitario, el desarrollo sostenible y el fortalecimiento de la agricultura familiar campesina y la educación</p> <p>Idiomas: Inglés nivel avanzado oral y escrito; Quechua y Francés nivel básico oral y escrito.</p> <p>Manejo computacional: ArcGis 9.3; Adobe Photoshop; Macromedia Dreamweaver; Microsoft Office.</p>		
ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS		
2014	Comité Ambiental Comunal Quinta Normal/ Apoyo organizacional	Santiago, Chile
2011- a la fecha	Inscrito como Perito Tasador en Ministerio de Obras Públicas de Chile (MOP)	Chile
2012	Proyecto de Permacultura "Che Roga" / Manejo de cultivos tropicales	Samaipata, Bolivia

2012	Emprendimiento Ecológico Mariposario Monte Alto/ Crianza y manejo de mariposas	Tingo María, Perú
2012	Fundación Ecológica Rikcharina/ Recolección de datos Reserva Ecológica Bosque de Aguarongo	Cuenca, Ecuador
2012	Proyecto Parcela de Descanso El Saladito/ Construcción y diseño de huertas.	Cali, Colombia
2011	Departamento de Postcosecha de Fruta UC/ Toma de datos para proyectos.	Santiago, Chile
2011	Particular: Testeo de Variedades de manzana de exportación para elaboración de sidra	Santiago, Chile
2010	Biohuerto UC/ Taller de poda.	Santiago, Chile
<i>Ayudantías 2009-2010</i>	Pontificia Universidad Católica de Chile Cursos: Manejo y Conservación de los Recursos Naturales Taller de Ecosistemas (Profesores: Juan Gastó y Consuelo Gálvez)	Santiago, Chile
INFORMACIÓN ADICIONAL		
Nacionalidad: Chilena Fecha de Nacimiento: 11 de mayo de 1986 RUN: Estado Civil: Soltero Licencia de Conducir: Clase B (con vehículo propio) Intereses y Pasatiempos: Fotografía, Huertas, Música, Deportes, Cocina, Elaboración cerveza.		

ANEXO 5: FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES PARTICIPANTES EN LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN

Esta ficha debe ser llenada por cada uno de los participantes de la gira incluido el coordinador.

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES			
Tipo de participante (Marque con una X)			
Coordinador	<input checked="" type="checkbox"/>		Participante
ANTECEDENTES PERSONALES			
Nombre completo	Patricio Antonio Morales Arnaiz		
RUT			
Fecha de Nacimiento	11/05/1986		
Nacionalidad	Chileno		
Dirección particular	Los Alerces664		
Comuna	Ancud		
Región	Los Lagos		
Fono particular			
Celular			
E-mail			
Profesión	Ingeniero Agrónomo		
Género (Masculino o femenino)	Masculino		
Indicar si pertenece a alguna etnia			
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Coordinación de proyectos, Asesorías técnicas a pequeños agricultores, Elaboración de Sidra, Educación Ambiental, Director de ONG.		
ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL			
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Sociedad Comercial y Distribuidora Chiloé Sidras LTDA.		
Rut de la Institución o Empresa			
Nombre y Rut del Representante Legal de la Institución o Empresa	Patricio Morales		
Cargo del Participante en la Institución o Empresa	Socio		
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	Lechagua Sector El Carmelo PD10 Ancud		
Fono			
E-mail	chiloesidras@chiloesidras.cl		
Clasificación de público o privado	Privado		

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES PARTICIPANTES EN LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN

Esta ficha debe ser llenada por cada uno de los participantes de la gira incluido el coordinador.

Tipo de participante (Marque con una X)

Coordinador		Participante	X
--------------------	--	---------------------	----------

ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre completo	Álvaro Poo Astudillo
RUT	
Fecha de Nacimiento	09 de marzo de 1989
Nacionalidad	Chilena
Dirección particular	Aníbal Pinto 760
Comuna	Ancud
Región	Los Lagos
Fono particular	
Celular	
E-mail	alvarop@cecpan.org
Profesión	Ingeniero Forestal
Género (Masculino o femenino)	Masculino
Indicar si pertenece a alguna etnia	No
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Prestador de servicios profesionales y coordinación de proyectos en ONG CECPAN; Extensionista Forestal para CONAF (año 2015); Participación en proyectos educativos (Explora-CONICYT); Asesoría a agrupaciones campesinas (Cooperativa campesina SIPAM). Socio de Chiloé Sidras, productora y comercializadora.

ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL

Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Centro de Estudio y Conservación del Patrimonio natural CECPAN
Rut de la Institución o Empresa	
Nombre y Rut del Representante Legal de la Institución o Empresa	Jorge Francisco Cárdenas Vera
Cargo del Participante en la Institución o Empresa	Coordinador de proyectos
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	Pedro Montt 549, Ancud
Fono	
E-mail	info@cecpan.org
Clasificación de público o privado	Privado (sin fines de lucro)

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES PARTICIPANTES EN LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN

Esta ficha debe ser llenada por cada uno de los participantes de la gira, incluido el coordinador.

Tipo de participante (Marque con una X)

Coordinador		Participante	X
--------------------	--	---------------------	----------

ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre completo	Luis Antonio Baes Miranda
RUT	
Fecha de Nacimiento	5/2/1965
Nacionalidad	Chilena
Dirección particular	Chañihue rural, s.n.
Comuna	Castro
Región	Los Lagos
Fono particular	
Celular	
E-mail	-
Profesión	Agricultor y artesano
Género (Masculino o femenino)	Masculino
Indicar si pertenece a alguna etnia	-
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Agricultura, artesanía, proyectos de rescate cultural y producción de sidra. Relator cursos de artesanía (Municipalidad Castro) y talleres de injerto de manzano (CECPAN).

ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL

Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	
Rut de la Institución o Empresa	
Nombre y Rut del Representante Legal de la Institución o Empresa	
Cargo del Participante en la Institución o Empresa	
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	
Fono	
E-mail	
Clasificación de público o privado	

ACTIVIDAD COMO PRODUCTOR (Completar sólo si se dedica a esta actividad)	
Tipo de productor (pequeño, mediano o grande)	Pequeño
Nombre de la propiedad en la cual trabaja	Predio Los radales
Cargo (dueño, administrador, etc.)	Dueño y usuario
Superficie Total y Superficie Regada	15 ha. Totales y 1 ha. de riego
Ubicación detallada (especificar comuna)	Sector Chañihue, península de Rilán, comuna de Castro
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro) y niveles de producción en el rubro de interés	Como pequeño agricultor se dedica al multirubro desde hace 30 años aproximadamente. Hortalizas al aire libre e invernadero (zanahoria, lechuga, cilantro, betarraga, ciboulette, entre varios). Ganado ovino, razas mezcladas, chilota y Texel. Avicultura y venta de huevos (80 gallinas). Ajo chilote y papa nativa. Fruticultura, más de 15 variedades de manzana chilota, alrededor de 1 hectárea de huerto; producción de chicha, alrededor de 4000 L/año.
Organizaciones (campesinas, gremiales o empresariales) a las que pertenece y cargo, si lo ocupa	Grupo local de PRODESAL

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES PARTICIPANTES EN LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN			
Esta ficha debe ser llenada por cada uno de los participantes de la gira, incluido el coordinador.			
Tipo de participante (Marque con una X)			
Coordinador	<input type="checkbox"/>	Participante	<input checked="" type="checkbox"/>
ANTECEDENTES PERSONALES			
Nombre completo	Carlos Fernando Oyarzún Alvarado		
RUT			
Fecha de Nacimiento	10/09/69		
Nacionalidad	Chilena		
Dirección particular	San Antonio 310		
Comuna	Ancud		
Región	Los Lagos		
Fono particular			
Celular			
E-mail			
Profesión	cocinero		
Género (Masculino o femenino)	Masculino		
Indicar si pertenece a alguna etnia	No		
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Coordinador de acciones para el desarrollo local de la agricultura familiar campesina en dos comunas de Chiloé, con propuestas de fomento de turismo comunitario, el diseño y desarrollo de productos alimentarios con identidad cultural, en virtud del desarrollo de marcas territoriales.		

ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Carlos Fernando Oyarzún Alvarado Corporación de Desarrollo CasaLahual
Rut de la Institución o Empresa	
Nombre y Rut del Representante Legal de la Institución o Empresa	
Cargo del Participante en la Institución o Empresa	Propietario Presidente
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	San Antonio 310 Comuna Ancud, región de los Lagos. Almirante Latorre 558, Comuna Ancud, región de los Lagos.
Fono	
E-mail	
Clasificación de público o privado	privado

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES PARTICIPANTES EN LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN

Esta ficha debe ser llenada por cada uno de los participantes de la gira, incluido el coordinador.

Tipo de participante (Marque con una X)

Coordinador	<input type="checkbox"/>	Participante	<input checked="" type="checkbox"/>
--------------------	--------------------------	---------------------	-------------------------------------

ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre completo	Rafael Alfredo Maripan Aguilera
RUT	
Fecha de Nacimiento	26-02-1978
Nacionalidad	Chilena
Dirección particular	Coquiao Rural
Comuna	Ancud
Región	Los Lagos
Fono particular	--
Celular	--
E-mail	
Profesión	Técnico agrícola
Género (Masculino o femenino)	Masculino
Indicar si pertenece a alguna etnia	wuilluche
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Agricultor

ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL

Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	PERSONA NATURAL.
Rut de la Institución o Empresa	
Nombre y Rut del Representante Legal de la Institución o Empresa	
Cargo del Participante en la Institución o Empresa	
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	
Fono	
E-mail	
Clasificación de público o privado	

ACTIVIDAD COMO PRODUCTOR (Completar sólo si se dedica a esta actividad)	
Tipo de productor (pequeño, mediano o grande)	Pequeño
Nombre de la propiedad en la cual trabaja	Chilozabal
Cargo (dueño, administrador, etc.)	Dueño
Superficie Total y Superficie Regada	10has
Ubicación detallada (especificar comuna)	Coquiao rural comuna Ancud
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro) y niveles de producción en el rubro de interés	Queso más de 10 años Producción de sidra más de 10 años
Organizaciones (campesinas, gremiales o empresariales) a las que pertenece y cargo, si lo ocupa	Asociación Gremial Chiloe Orgánico Cooperativa Chilwe Cooperativa Sipam

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES PARTICIPANTES EN LA GIRA PARA LA INNOVACIÓN

Esta ficha debe ser llenada por cada uno de los participantes de la gira, incluido el coordinador.

Tipo de participante (Marque con una X)

Coordinador	<input type="checkbox"/>	Participante	<input checked="" type="checkbox"/>
-------------	--------------------------	--------------	-------------------------------------

ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre completo	ALEX MARCELO CURUMILLA GALLARDO
RUT	
Fecha de Nacimiento	27-05-1978
Nacionalidad	CHILENA
Dirección particular	LOS MOLINOS S/N°
Comuna	CURACO DE VELEZ
Región	LOS LAGOS
Fono particular	
Celular	
E-mail	
Profesión	Tecnólogo en Alimentos
Género (Masculino o femenino)	Masculino
Indicar si pertenece a alguna etnia	no
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Administrador Planta de Alimentos para Docencia

ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL

Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Liceo Insular
Rut de la Institución o Empresa	
Nombre y Rut del Representante Legal de la Institución o Empresa	Washington Arnaldo Ulloa Villarroel
Cargo del Participante en la Institución o Empresa	Docente
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	Progreso 071
Fono	
E-mail	insularmedia@corporaciónquinchao.cl
Clasificación de público o privado	público