



GOBIERNO DE CHILE
FUNDACIÓN PARA LA
INNOVACIÓN AGRARIA

FIA - FP-V-2005-1-A-011 PPTA

PROPUESTA DEFINITIVA	"7º CONFERENCIA SOBRE FLORA NATIVA DE AUSTRALIA"
CODIGO	FIA-CD-V-2005-1-A-010 / FIA-FP-V-2005-1-A-011 / FIA-GI-V-2005-1-A-002.
EJECUTOR TECNICO/PARTICIPANTE INDIVIDUAL	VIVERO Y JARDIN PUMAHUIDA LTDA.
SUPERVISOR PROPUESTA	RENE MARTORELL
COORDINADOR EJECUCION	FLAVIA SCHIAPPACASSE
MODIFICACIONES	

COORDINADOR PROPUESTA


SUPERVISOR
FIA

PROGRAMA DE CAPTURA Y DIFUSIÓN TECNOLÓGICA

SECCIÓN COMÚN A TODAS LAS PROPUESTAS

FOLIO DE
BASES

012

CÓDIGO
(uso interno)

FIA-CD-V-2005-1-A-010

SECCIÓN 1. ANTECEDENTES GENERALES DE LA PROPUESTA

NOMBRE DE LA PROPUESTA

7ª Conferencia sobre flora nativa de Australia

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)

Floricultura
Biotecnología

TEMAS (S)

No especificado (mejoramiento de nuevas especies)

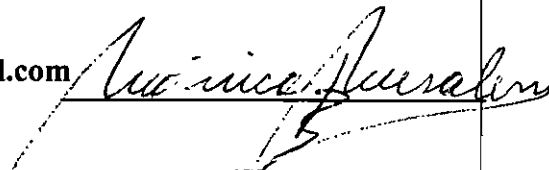


ENTIDAD RESPONSABLE

Nombre: Vivero y jardín Pumahuida Limitada.
RUT: 78.883.420-9
Identificación cuenta bancaria: 362-00582-06, Banco de Chile.
Dirección comercial: Carretera General San Martín 7021
Fono: 6236588
Fax: 6236588
Correo electrónico: vivero@pumahuida.cl

REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

Nombre: Mónica Musalem Bendek
Cargo en la Entidad Responsable: Gerente General
RUT: 8.541.382-1
Dirección: Carretera General San Martín 7021
Fono: 6236588
Fax: 6236588
Correo electrónico: pumahuida@hotmail.com


Firma

TIPO DE ENTIDAD RESPONSABLE

Empresa dedicada a la producción y comercialización de plantas e insumos agrícolas, diseño y mantención de jardines y comercialización de artículos ornamentales

NATURALEZA DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

☐

Pública

☒

Privada



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

Nombre: Flavia Schiappacasse C.

Cargo en la Entidad Responsable: Ninguno

RUT: 6.379.389-2

Dirección: 5 ½ Poniente B 2010, Talca

Fono: 71 222130

Fax: 71 200212

Correo electrónico: fschiap@utalca.cl



Firma

IDENTIFICACIÓN DEL POSTULANTE INDIVIDUAL

(Completar sólo para propuestas individuales y adjuntar Curriculum vitae en Anexo 1 o Pauta de antecedentes personales en Anexo 2)

Nombre completo:

RUT :

Lugar o Institución donde trabaja:

Cargo o actividad principal:

**Tipo de Relación contractual
con la empresa u organismo donde trabaja:**

Cuenta bancaria:

Dirección comercial:

Fono:

Fax:

Correo electrónico:

Firma Postulante: _____





REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD ASOCIADA (2)

Nombre:

Cargo en la Entidad Asociada:

RUT:

Dirección:

Fono:

Fax:

Correo electrónico:

FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Inicio:

Lunes, 7 de marzo de 2005

Término:

Sábado, 28 de mayo de 2005



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

ITEM	APORTE DE CONTRAPARTE	APORTE SOLICITADO	COSTO TOTAL	PORCENTAJE (aporte solicitado/ costo total)
GIRAS TECNOLÓGICAS	0	0	0	
BECAS PARA ASISTIR A EVENTOS TÉCNICOS O FERIAS TECNOLÓGICAS	1.352.586	3.968.335	5.320.920	74,6%
CONTRATACIÓN DE CONSULTORES	0	0	0	
REALIZACIÓN DE EVENTOS TÉCNICOS O FERIAS TECNOLÓGICAS	0	0	0	
ELABORACIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS	0	0	0	
TOTAL	1.352.586	3.968.335	5.320.920	74,6%
PORCENTAJE	25,4%	74,6%		

SECCIÓN 2. RESUMEN Y JUSTIFICACIÓN DE LA PROPUESTA¹

El desarrollo de la floricultura se ha expandido en la búsqueda de nuevas alternativas de producción. Existe un creciente interés dentro de Chile y de parte de otros países en la flora nativa de nuestro país, para ser utilizada en paisajismo, flores de corte o plantas de maceta.

Desde hace algunos años se han venido desarrollando en Chile diversas iniciativas, tendientes a rescatar y estudiar especies nativas con potencial valor ornamental, se podría decir que se está descubriendo el real valor de nuestra flora endémica, algo que los científicos extranjeros conocen desde hace mucho tiempo.

El conocimiento de nuestro entorno nos abre posibilidades de crecimiento económico y desarrollo científico, tanto en el ámbito de la floricultura como en otras áreas (medicina, industria, etc.). Por lo tanto, para la conservación y el mejor aprovechamiento de este patrimonio es imprescindible implementar y desarrollar programas de investigación básica y aplicada, que posteriormente permitan implementar metodologías de reproducción, propagación y cultivo de estas especies finalizando con la producción de especies o híbridos con valor comercial.

Siendo esta área de reciente apertura en nuestro país, la adquisición de los conocimientos necesarios para llevar a cabo estas iniciativas deben ser adquiridos en aquellos países que nos llevan un paso adelante en la investigación en esta área.

Países como Australia y Nueva Zelanda llevan años desarrollando investigación en este ámbito gracias principalmente a la priorización que instituciones gubernamentales y privadas le han dado a este tema. Esto ha llevado a que la investigación con respecto a este rubro sea de un alto nivel. Por ello es importante que profesionales chilenos tengan la oportunidad de conocer esta realidad para poder implementar programas similares en Chile.

Esta propuesta consiste en la participación en la "7ª Conferencia en Flora Nativa de Australia". Además, tomando en cuenta la lejanía y como una forma de aprovechar mejor los recursos económicos y el viaje mismo, se realizará una visita a diversos centros productivos que incluyen flora nativa y foránea en los alrededores de Auckland (Nueva Zelanda), para visitar un Centro de Investigación y lugares de producción de diversos tipos de plantas, que incluyen flora nativa y foránea, se visitarán además los jardines botánicos de Auckland y Melbourne. Con estas visitas se pretende formar una visión global acerca del desarrollo de la floricultura en estos países, complementando las conferencias con visitas a centros de producción.

¹ Nota: esta sección se puede extender como máximo en 3 páginas.



SECCIÓN 3. OBJETIVOS DE LA PROPUESTA

OBJETIVO GENERAL

A través de la participación en las actividades anteriormente señaladas se espera conseguir una visión global del desarrollo de la industria de flora nativa en estos países, lo cual permita extrapolar conocimientos y experiencias para aplicarlos a la realidad chilena con el fin de impulsar el desarrollo del sector aprovechando el potencial genético de especies propias y ampliando el conocimiento de especies exóticas cultivadas en nuestro país.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Conocer la experiencia de productores de flores nativas en el área de Brisbane.

Conocer la organización y la investigación que se realiza en el recientemente creado Centro para la Floricultura Nativa de la Universidad de Queensland.

Interiorizarse acerca de los programas de mejoramiento que se desarrollan en esta institución.

Actualizar el conocimiento acerca de tecnologías de propagación y producción.

Conocer las tendencias del mercado de nuevas flores y follaje cortado.

M



GOBIERNO DE CHILE
FUNDACIÓN PARA LA
INNOVACIÓN AGRARIA

10

SECCIÓN 4. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE LA PROPUESTA

FECHA (Día:mes:año)	ACTIVIDAD	OBJETIVO	LUGAR
07/03/05 al 18/03/05	Elaboración de la propuesta, establecimiento de contactos, búsqueda y síntesis de información.	Presentar propuesta al Programa de Captura y Difusión Tecnológica de la Fundación para la Innovación Agraria	Talca, Santiago
21/03/05 al 14/05/05	Reservaciones, reuniones de coordinación, preparar viaje, etc	Coordinar Gira y asistencia a Conferencia	Talca, Santiago
16/05/2005	Salida a Auckland desde Santiago		Santiago
18/05/2005	Llegada a Auckland y visita a productor de calas.*	Conocer investigación en bulbosas y manejo productivo.	Auckland-Nueva Zelanda
19/05/2005	Visita a productor y exportadora*	Conocer el nivel de desarrollo del manejo técnico y la infraestructura de exportación	Alrededores de Auckland
20/05/2005	Visitas a Centro de Investigación*	Conocer el nivel de desarrollo de la investigación en floricultura de este país	Alrededores de Auckland
21/05/2005	Visitas a centros de investigación y producción de plantas*	Conocer el nivel de desarrollo de la investigación en floricultura de este país	Alrededores de Auckland

22/05/2005	Viaje a Melbourne*	Visitar Jardín Botánico de Melbourne	Melbourne-Australia
22/05/2005	Viaje a Brisbane	Traslado	Brisbane-Australia
23/05/2005	Visita productores al norte de Toowoomba*	Conocer la asociación de productores de flores nativas de Australia	Toowoomba-Australia
24/05/2005	Visita a "Lualla Holdings"	Ver como se realiza la producción de Liliun, Iris y otras bulbosas.	Maleny-Australia
25/05/2005	Pre tour 7ª Conferencia sobre Flora Nativa de Australia	Visita al Centro para la Floricultura Nativa de la Universidad de Queensland	Gatton-Australia
26/05/2005	7ª Conferencia sobre Flora Nativa de Australia	Participar en conferencias y grupos de trabajo	Brisbane-Australia
27/05/2005	7ª Conferencia sobre Flora Nativa de Australia	Participar en conferencias y grupos de trabajo	Brisbane-Australia
28/05/2005	Regreso a Chile		

*Todas estas visitas se realizarán con ocasión del viaje a la 7 Conferencia sobre Flora Nativa de Australia, no se incluyen en la propuesta ya que serán financiadas en su totalidad por los participantes a la Conferencia

Programa de Captura y Difusión Tecnológica
Ventanilla Abierta 2005
Formulario de Postulación



SECCIÓN 5. ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN

FECHA (Día-mes-año)	TIPO DE ACTIVIDAD	OBJETIVO	LUGAR	Nº Y TIPO BENEFICIARIOS	INFORMACIÓN A ENTREGAR
Por definir (junio o julio)	Charla	Dar a conocer la experiencia recogida durante la actividad realizada	Centro de investigación La Trapananda, Coyhaique	50	Set de fotocopias con resumen de las visitas realizadas e información recogida.
Por definir (junio o julio)	Charla	Dar a conocer la experiencia recogida durante la actividad realizada	Vivero Pumahuila Santiago	50	Set de fotocopias con resumen de las visitas realizadas e información recogida.
06-Jul	Charla	Dar a conocer la experiencia recogida durante la actividad realizada	U. Talca	50	Set de fotocopias con resumen de las visitas realizadas e información recogida.

3

SECCIÓN 6. RESULTADOS E IMPACTOS ESPERADOS

Desarrollo de metodologías para el estudio de especies nativas.

Se espera conocer procedimientos utilizados en Australia que puedan servir de base para ser implementados en nuestro país.

Complementar los programas de mejoramiento en algunas especies chilenas de interés.

Incorporar nuevas ideas o tecnología al trabajo que se está realizando actualmente en especies nativas o que se realice en el futuro.

Aplicación de nuevas tecnologías en la producción de cultivos de la zona visitada establecidos en Chile.

Conociendo cultivos de Proteáceas y otras especies que se cultivan en Australia las cuales actualmente se cultivan acá se puede mejorar la tecnología de producción de esas especies, esto incluye mejoramiento de programas de fertilización, optimización del uso de recursos hídricos mejoramiento de la calidad fitosanitaria.

De la misma forma esto se aplica a especies que actualmente no se cultivan en nuestro país pero que serían posibles de establecer en un futuro cercano.

Aplicación de nuevas tecnologías en el manejo de viveros.

Permitirá mejorar las tasas de propagación, la calidad fitosanitaria, los programas de fertilización, entre otros.

Incorporar a los estudios técnicos estudios para la inserción al mercado de las especies nativas mejoradas.

A través de la formación de grupos interdisciplinarios con profesionales del área económica para desarrollar estudios en este ámbito.

Diseñar estudios en el área del mercadeo de estas especies.

Impulsar el desarrollo de políticas que favorezcan el desarrollo de la industria de la flora nativa.

En base a lo realizado en Australia, por ejemplo, el cobro de impuestos a los productores, desarrollo formas de promoción, etc.

Conocer la organización del sector

Tipo de organizaciones de productores y empresarios y actividades que desarrollan en pro del desarrollo del mercado de la flora nativa.

Conocer las tendencias del mercado

En cuanto a especies y productos de la floricultura y a que mercados van dirigidas, mercados que se están abriendo y que es lo que se espera en un futuro próximo.





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

ANTECEDENTES DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

(Adjuntar antecedentes adicionales en el Anexo 3)

El vivero Pumahuida es una empresa especializada en propagación, cultivo y comercialización de flora nativa con valor ornamental y/o forestal. Su producción está orientada a satisfacer las necesidades de proyectos paisajísticos, educativos y de mitigación del impacto ambiental. Pumahuida nace en 1996 a partir de una iniciativa privada, comenzó trabajando con 44 especies de flora nativa. Actualmente se propagan en forma comercial 145 especies entre árboles, arbustos, trepadoras, cubresuelos y herbáceas.

Además es una empresa que presta servicio de asesoría en forestación y diseño, construcción y mantención de áreas verdes y jardines. Y últimamente se ha expandido al comercio de otros artículos relacionados con la floricultura como libros y ornamentos para jardín.

h



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.

Los postulantes a este programa son reconocidos profesionales en el área de la floricultura, desde hace algunos años integran cada uno en su zona y en conjunto grupos de trabajo sólidos los cuales han desarrollado proyectos en el área de la conservación, propagación y mejoramiento de especies nativas así como también han trabajado en la incorporación al sistema productivo nacional de especies con gran potencial comercial.

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

Las nuevas tecnologías o avances que se conocerán en el desarrollo de esta propuesta podrán ser incorporados prácticamente en forma inmediata al sistema productivo nacional, ya que los participantes en esta propuesta se encuentran trabajando en proyectos relacionados directamente con los temas que se abordarán en esta Conferencia por ejemplo en el mejoramiento genético de especies del género *Rhodophiala*, el cultivo de *Proteáceas* y otras. También podrán ser incorporados en el mediano y largo plazo ya que toda la información que se obtenga en cuanto al desarrollo de la industria de la flora nativa está recién cobrando importancia en nuestro país.

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

Actualmente se encuentran desarrollando proyectos de mejoramiento de especies de genero *Rhodophiala*, validando parámetros para el cultivo de *Proteáceas* y desarrollando proyectos en el área de conservación y mejoramiento de especies nativas de diferentes zonas del país, la propuesta se relaciona directamente con este tipo de iniciativas ya que los australianos están bastante adelantados en el estudio de la flora nativa, lo cual servirá para aplicarlo a planes de mejoramiento en Chile de especies propias y también como guía para el cultivo de especies exóticas provenientes de estos países.



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

ITEM	COSTO TOTAL	APORTE DE CONTRAPARTE	APORTE SOLICITADO	PORCENTAJE (aporte solicitado / costo total)
RECURSOS HUMANOS	0	0	0	
TRANSPORTE AÉREO	3.373.552	0	3.373.552	100,0%
GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS	93.000	93.000	0	0,0%
TRANSPORTE TERRESTRE	50.000	50.000	0	0,0%
ALOJAMIENTO	799.097	799.097	0	0,0%
VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE	200.489	200.489	0	0,0%
GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR	0	0	0	
GASTOS DE DIFUSIÓN	180.000	180.000	0	0,0%
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES	594.783	0	594.783	100,0%
HONORARIOS DE ASESORES PARA LA ORGANIZACIÓN DE LA PROPUESTA	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	0	0	0	
GASTOS DE EMISIÓN DE GARANTÍA	30.000	30.000	0	
TOTAL	5.320.921	1.352.586	3.968.335	74,6%
PORCENTAJE		25,4%	74,6%	



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	93.000	0	0	0	93.000
TRANSPORTE TERRESTRE	50.000	0	0	0	50.000
ALOJAMIENTO	799.097	0	0	0	799.097
VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE	200.489	0	0	0	200.489
GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR	0	0	0	0	0
GASTOS DE DIFUSIÓN	180.000	0	0	0	180.000
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES	0	0	0	0	0
HONORARIOS DE ASESORES PARA LA ORGANIZACIÓN DE LA PROPUESTA	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0
GASTOS DE EMISIÓN DE GARANTÍA	30.000	0	0	0	30.000
TOTAL	1.352.586	0	0	0	1.352.586



BECAS PARA ASISTIR A EVENTOS TÉCNICOS O FERIAS TECNOLÓGICAS

CÓDIGO
(uso interno)

NOMBRE DEL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA

7ª Conferencia sobre Flora Nativa de Australia

LUGAR DE REALIZACIÓN DEL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA

Brisbane, Queensland, Australia

OBJETIVO ESPECÍFICO DE LA PARTICIPACION EN EL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA

Informarse del estado actual de la industria de la flora nativa australiana y de las perspectivas de esta en cuanto a desarrollo de nuevos productos e incorporación de nuevos mercados.

Conocer las últimas tecnologías aplicadas en producción de cultivos florícolas, en las áreas de: producción integrada, manejo del agua de riego, manejo de viveros, poscosecha y aseguramiento de la calidad.

Conocer las tendencias en cuanto a administración, mercadeo, posibilidades de exportación y cadena del valor.



IDENTIFICACIÓN DE LOS POSTULANTES

(En disquet adjunto se encuentra el archivo Microsoft Excel para completar esta sección: ver hoja "Cuadro 11").

Adjuntar *Curriculum vitae* (Anexo 1) o completar Pauta de Antecedentes Personales (Anexo 2), según corresponda.

Nombre del participante	RUT	Lugar o entidad en donde trabaja	Cargo y antigüedad en el cargo	Actividad que realiza (productor, investigador, docente, empresario, otro)	Labores y responsabilidad	Firma
1. Mónica Musalem	8.541.382-1	Vivero Pumahuída	Gerente	Empresaria y productora		
2. Flavia Schiappacasse	6379.389-2	U. Talca	Profesor	Docente e Investigador		
3. Elizabeth Manzano	8.712.127-5	Centro Trapananda	Investigadora	Investigador		
4.						
5.						

IDENTIFICAR POSTULANTES QUE PRESENTAN PONENCIAS Y LAS PONENCIAS

(Entregar en el Anexo 9 un resumen ejecutivo de las ponencias)

h



DESCRIPCIÓN DEL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA

(Adjuntar antecedentes complementarios en el Anexo 10)

OBJETIVOS

Juntar a todas las personas que trabajan y están interesadas en la industria de la flora nativa o silvestre desde productores a investigadores y todos los miembros de la cadena de valor incluidos importadores y exportadores para conversar acerca del tema: "Cultivando nuestro futuro".

PROGRAMA DEL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA

Miércoles, 25 de mayo	Visita a productores de Gatton y Centro para la floricultura nativa Competencia de arreglos florales. Inscripciones.
Jueves, 26 de mayo	Bienvenida Presentaciones: Profesor Abraham Halevy. Mr. Mike McAllum. Mr. Max Bourke. Ms. Sally Sutton Mesas de trabajo interactivas. Presentación de papers.
Viernes, 27 de mayo	Presentación Mr. David Hockings Presentación de papers. Mr. Mike McAllum.
Sábado, 28 de mayo	Salida a terreno, área de Sunshine Coast y Hinterland.



IDENTIFICACIÓN DE EXPOSITORES

Profesor Abraham Halevy

Es uno de los científicos más distinguidos en el área de la horticultura ornamental en el mundo, fue fundamental en el desarrollo de la industria de flor cortada en su país Israel, a través de su investigación y liderazgo en la industria.

Mike McAllum

Global Foresight Network

Destacado investigador en el área de cambios estratégicos en el área de negocios.

Sally Sutton

Australian Flower Export Council

VALOR DE INSCRIPCIÓN O MATRÍCULA Y DERECHOS

El valor de inscripción corresponde a AUD \$445

Tour Pre Conferencia AUD \$60

Valor de referencia AUD= \$348



ANTECEDENTES DE LAS ENTIDADES QUE ORGANIZAN EL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA

(Adjuntar antecedentes adicionales sobre las instituciones que organizan el Evento Técnico o Feria Tecnológica en el Anexo 11)

La 7ª Conferencia sobre Plantas Nativas de Australia es organizada por la "Flower Association of Queensland Inc." Esta asociación nacida en 1988 es actualmente la mayor organización para la industria de la flor cortada en Queensland. Incluye entre sus miembros productores de flores de corte, grupos de productores, empresas asociadas a la producción de flores como proveedores de insumos, floristas, vendedores mayoristas, revendedores y exportadores. Actualmente cuenta con 300 miembros.

La visión de esta asociación es desarrollar y mantener una industria de producción de flores y comercialización sostenible, rentable y eficiente.

Los objetivos principales de esta asociación son:

1. Proveer información y servicios a sus miembros
2. Representar a la industria ante el gobierno y otros organismos.
3. Proveer un sistema de comunicación entre productores, grupos de productores y empresas asociadas que les permita mantenerse informados sobre oportunidades de negocios, tratados, etc.
4. Mantener una comunicación activa con agentes relevantes y otras organizaciones similares.

Ponencias de la conferencia que están directamente relacionadas con las actividades productivas y de investigación de los participantes

1. La promesa de la industria de la flora nativa australiana puede ser realidad?

Dará a los participantes una visión global de lo que ha sido el desarrollo de la industria de la flora nativa en Australia, los problemas que han enfrentado y los desafíos para este mercado emergente. Un análisis de los factores que han llevado a ser exitosa esta área la floricultura. Será un tema especialmente interesante para los participantes ya que en Chile se está iniciando prácticamente la investigación en esta área.

2. Cultivando nuestro futuro

Analizará las perspectivas del mercado de la flora nativa y el potencial que estas especies tienen, también la importancia de preservar este patrimonio. Relacionado con el tema anterior este complementará la información recibida.

3. Propagación de plantas nativas usando esquejes ultra suaves

Directamente relacionado con el trabajo que realiza vivero Pumahuida esta técnica podría mejorar las tasas de propagación que se manejan actualmente, también podría incorporarse al manejo de Proteáceas en vivero, lo cual se encuentra directamente relacionado con el trabajo que realiza vivero Pumahuida y también con los proyectos en el área de producción de proteás y plantas nativas.

4. Propagación de eucalyptus ornamental

Dará una orientación acerca de las metodologías utilizadas las cuales podrían ser implementadas para la propagación comercial en Chile de esta y otras especies de follaje. Igual que el anterior.

5. Maximización de la producción de Wax Flower mejorando la nutrición

Ayudará a complementar la información existente sobre este cultivo y permitirá extrapolar información hacia el manejo técnico de otras especies.

6. Selección de nuevos híbridos de eucalyptus

Proveerá las herramientas para implementar el desarrollo de nuevos híbridos en Chile de otras especies interesantes por su follaje, esto será de suma utilidad para los estudios de flora patagónica que realiza el Centro de investigación La Trapananda.

7. Ventajas y desventajas del mejoramiento de flores silvestres

Es fundamental para el trabajo en mejoramiento que se está desarrollando en nuestro país.

8. Domesticación de Ptilotus

También será interesante conocer la metodología utilizada y replicarla o adaptarla a la domesticación de especies chilenas por ejemplo de flora patagónica.

9. Desarrollo de nuevos productos al Norte de Queensland: cambios y vías para lograr el éxito.

Estrechamente ligado a la investigación que se lleva en nuestro país será provecho conocer la ruta que sigue el desarrollo de un nuevo producto desde la producción de una variedad hasta su comercialización.



10. El mercado de exportación de flores de corte y follaje.

También es de mucha importancia conocer el mercado de las flores silvestres o nativas, conocer los gustos de los consumidores permitirá direccionar en mejor forma los planes de mejoramiento.

11. Una evaluación del proceso usado en la aplicación de los principios del manejo de la cadena de valor al desarrollo de un mercado de exportación para un nuevo producto de flora nativa.

Es muy importante conocer esto ya que cualquier especie o variedad comercial que se desarrolle en nuestro país debe ser insertada en algún mercado, este es el objetivo final.

12. Metodología de investigación de mercado para flores cortadas nativas de Australia. El caso de Variedades de Grevillea a Japón.

También es de suma relevancia conocer como se realizan estudios de mercado para flores nativas y los resultados de estos, pueden ser útiles para de lo que el mercado requiere.

Grupos de trabajo, temas relevantes:

1. Acreditación de viveros y calidad de plantas
2. Nuevos productores
3. Manejo para obtener beneficios económicos
4. Comercialización y tendencias de exportación
5. Poscosecha y aseguramiento de la calidad
6. Principios de cadena del valor
7. Manejo integrado de plagas y enfermedades
8. Manejo del agua productores de flores

Todos los temas son relevantes, y en general se relacionan con las líneas de trabajo de los postulantes especialmente acreditación de viveros y calidad de plantas para vivero Pumahuída, Nuevos productores, el cual abordará muchos de los problemas a los cuales se enfrentan quienes comienzan a producir flora nativa, Manejo para obtener beneficios económicos mostrará la forma en que los productores australianos calculan sus costos y beneficios la forma de optimizarlos lo cual se debe tener muy en cuenta al momento de planificar una producción de plantas o flores cortadas, las ponencias sobre comercialización y tendencias de exportación, así como principios de cadena del valor servirán a los asistentes para conocer los problemas de comercialización que hay en Australia y comparar con la situación chilena, además de saber que especies o plantas chilenas podrían ser de interés para ser cultivadas comercialmente. Poscosecha y aseguramiento de la calidad es un tema cada vez más relevante y será beneficioso ver como lo enfrentan los cultivadores de flores silvestres en Australia.





**COSTOS TOTALES (POR ITEM) Y ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO (en pesos)
DE LA ASISTENCIA A EVENTOS O FERIA TECNOLÓGICA (BECA)**

ITEM	COSTO TOTAL	APORTE DE CONTRAPARTE	APORTE SOLICITADO	PORCENTAJE (aporte solicitado / costo total)
RECURSOS HUMANOS				
TRANSPORTE AÉREO	3.373.552		3.373.552	100,0%
ALOJAMIENTO	799.097	799.097		0,0%
Gastos tramitación de visas	93.000	93.000		0,0%
Transporte terrestre	50.000	50.000		0,0%
VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE	200.489	200.489		0,0%
GASTOS DE DIFUSIÓN	180.000	180.000		
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES	594.783		594.783	100,0%
HONORARIOS DE ASESORES PARA LA ORGANIZACIÓN DE LA PROPUESTA			X	X
GASTOS DE ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD				
OTROS GASTOS				
GASTOS GENERALES Y DE ADMINISTRACIÓN				
IMPREVISTOS				
GASTOS DE EMISIÓN DE GARANTÍA	30.000	30.000	X	X
TOTAL	5.320.921	1.352.586	3.968.335	74,6%
PORCENTAJE		25,4%	74,6%	



**CUADRO RESUMEN Y PROCEDENCIA DE LOS APORTES DE CONTRAPARTE (en pesos)
ASISTENCIA A EVENTOS O FERIA TECNOLÓGICA (BECA)**

ITEM	Aporte Postulante(s) Individual(es)	Aporte Entidad Responsable	Aporte Entidad Asociada(s)	Aporte Otra procedencia (especificar)	TOTAL Aporte Contraparte
RECURSOS HUMANOS					
TRANSPORTE AEREO INT.					
TRANSPORTE AÉREO Nac					0
Gastos de tramitación de visas	93.000				93.000
Transporte terrestre	50.000				50.000
Alojamiento	799.097				799.097
VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE	200.489				200.489
GASTOS DE DIFUSIÓN	180.000				180.000
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES					0
HONORARIOS DE ASESORES PARA LA ORGANIZACIÓN DE LA PROPUESTA					0
GASTOS DE ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD					0
OTROS GASTOS					0
GASTOS GENERALES Y DE ADMINISTRACIÓN					0
IMPREVISTOS					0
GASTOS DE EMISIÓN DE GARANTÍA	30.000				30.000
TOTAL	1.352.586	0	0	0	1.352.586



CRITERIOS Y MÉTODOS DE VALORIZACIÓN UTILIZADOS EN EL CALCULO DE COSTOS (en pesos) ASISTENCIA A EVENTOS O FERIA TECNOLÓGICA (BECA)

ITEM	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	COSTO TOTAL	Nº DE COTIZACIÓN (según Anexo 8)
RECURSOS HUMANOS				
TRANSPORTE AÉREO				
Nacional				
Coyhaique-Stgo.-Coyhaique	158.161	1,0	158.161	1
Internacional				
Stgo.-Auckland-Melbourne-Brisbane-Stgo.	1.071.797	3,0	3.215.391	1
Seguros de viaje	56.050	3,0	168.150	1
Gastos de tramitación de visas	31.000	3,0	93.000	
TRANSPORTE TERRESTRE				
Talca -Stgo.-Talca	20.000	1,0	20.000	
Stgo.-Aeropuerto-Stgo.	10.000	2,0	20.000	
Coyhaique-Aeropuerto-coyhaique	10.000	1,0	10.000	
Total			50.000	
ALOJAMIENTO				
Brisbane ¹ (USD115.21 por noche)	66.591	12,0	799.097	2
Total			799.097	
VIATICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE				
Viáticos de alimentación ²	8.911	12,0	106.927	
Gastos menores de transporte(taxi) ³	15.594	6,0	93.561	
Total			200.489	
GASTOS DE DIFUSIÓN				
Fotocopias ⁴	25	3.000,0	75.000	
Invitaciones y envío	100	250,0	25.000	
Película fotográfica, y revelado	30.000	1,0	30.000	
Impresión fotografía digital	50.000	1,0	50.000	
Total			180.000	
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES	198.261	3	594.783	
GASTOS DE ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD				
GASTOS GENERALES Y DE ADMINISTRACIÓN				
Gastos emisión de garatía	30.000	1,0	30.000	

¹por 4 días para 3 persona(hab. simple)

USD \$ 578,0

²por 4 días para 3 personas (30 AUD por día)

AUD \$ 445,5

³Considera 2 viajes diarios desde el hotel al centro de conferencia más ida y regreso al aeropuerto (35 AUD por viaje)

⁴50 set de fotocopias para 3 charlas (20 hojas por set)

Victoria Gonzalez

De: "Piera Merani" <pmerani@cocha.com>
Para: "Elizabeth Manzano" <emanzano@uach.cl>; <vgonzale@fia.gob.cl>
Enviado: Jueves, 12 de Mayo de 2005 04:41 p.m.
Asunto: RV: Cocha - Ticket - ELIZABETH MANZANO

Asunto: Cocha - Ticket - ELIZABETH MANZANO

Antonio Bellet 77 of. 1501 Providencia
 Telefono:(56 2)464-1150 Emergencia.(56 2)690-1200

TKT ELECTRONICO-DEBE PRESENTAR SU IDENTIFICACION-

LINEA AEREA LAN CHILE		FECHA DE EMISION 12/05/2005		LUGAR DE EMISION SANTIAGO		SUCURSAL CASA MATRIZ		TOUR CODE	
RESTRICCIONES APLICAN CONDICIONES PARTICULARES									
NOMBRE DE PASAJERO MANZANO/ELIZABETH						ID PASAJERO 8712127-5		RECORD GDS IHQJBE	
ORIGEN	DESTINO	LINEA AEREA	NUMERO DE VUELO	CLASE	ASIENTO	FECHA DE SALIDA	HORA DE SALIDA	HORA DE LLEGADA	RECORD LAEREA
BALMACEDA	SANTIAGO	LAN CHILE	74	V	08J	16/05/2005	12:00	15:05	YBCXQU
SANTIAGO	BALMACEDA	LAN CHILE	271	V	04J	29/05/2005	10:00	13:10	YBCXQU

TARIFA		LINEA AEREA		NUMERO DE TICKET		IATA N°	
CLP	149900,00	045		1670050807		75900646	
CLP	149900,00						
TAX	8261,00						
Servicio Agencia	0						
TOTAL	158161,00						

(KN449705)

13/05/2005