



GOBIERNO DE CHILE  
FUNDACIÓN PARA LA  
INNOVACIÓN AGRARIA

35625000086655

PROPUESTA DEFINITIVA	<b>“SEMINARIO INTERNACIONAL BUENAS PRACTICAS AGRICOLAS PARA EL SECTOR FLORICULTOR”</b>
CODIGO	FIA-CD-V-2005-1-A-048
EJECUTOR TECNICO/PARTICIPANTE INDIVIDUAL	FAC. CS. AGRONOMICAS, U. DE CHILE
SUPERVISOR PROPUESTA	MARCELA SAMAROTTO
COORDINADOR EJECUCION	CAROL MÜLLER
MODIFICACIONES	



GOBIERNO DE CHILE  
FUNDACIÓN PARA LA  
INNOVACIÓN AGRARIA

OFICINA DE PARTES - FIA  
RECEPCIONADO  
Fecha 17-6-05  
Hora 13:27  
Nº Ingreso 1298

**PROGRAMA DE CAPTURA  
Y DIFUSIÓN TECNOLÓGICA  
SECCIÓN COMÚN A TODAS LAS PROPUESTAS**

FOLIO DE  
BASES

**158**

CÓDIGO  
(uso interno)

FIA - CD - U - 2005 - 1 - A - 048

**SECCIÓN 1. ANTECEDENTES GENERALES DE LA PROPUESTA**

**NOMBRE DE LA PROPUESTA**

**Seminario Internacional "Buenas Prácticas Agrícolas para el Sector Floricultor"**

**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

**RÚBRO (S)**

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

**FLORES**

**TEMAS (S)**

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

**Sustentabilidad y Producción limpia, Calidad, Control de Plagas y Enfermedades, Gestión y Manejo Productivo.**

GOBIERNO DE CHILE  
FUNDACIÓN PARA LA  
INNOVACIÓN AGRARIA



GOBIERNO DE CHILE  
FUNDACIÓN PARA LA  
INNOVACIÓN AGRARIA

### ENTIDAD RESPONSABLE

Nombre: Facultad de Ciencias Agronómicas. Universidad de Chile

RUT: 60910000-1

Identificación cuenta bancaria: Cta. N° 01-62-770144 (Banco de Chile)

Dirección comercial: Santa Rosa 11315, La Pintana

Fono: 6785728

Fax: 6785805

Correo electrónico: fitotec@uchile.cl

### REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

Nombre: Mario Silva Genneville

Cargo en la Entidad Responsable: Decano

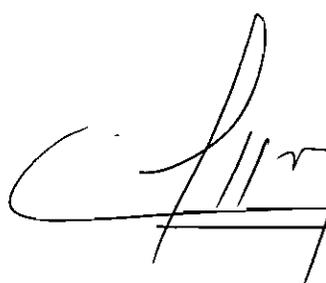
RUT: 3517751-5

Dirección: Santa Rosa 11315, La Pintana

Fono: 6785754

Fax: 5417055

Correo electrónico: msilva@uchile.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)

UNIVERSIDAD

### NATURALEZA DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

Pública

Privada





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

**Nombre:** Carol Plath Muller Turina

**Cargo en la Entidad Responsable:** Ing. Agrónomo. M. Sc. Docente Titular  
Materia Floricultura

**RUT:** 4889292-2

**Dirección:** Santa Rosa 11315, La Pintana

**Fono:** 6785728

**Fax:** 6785805

**Correo electrónico:** cmuller@uchile.cl

\_\_\_\_\_  
**Firma**

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

**Inicio:**

4 de julio de 2005

**Término:**

12 de septiembre de 2005



GOBIERNO DE CHILE  
FUNDACIÓN PARA LA  
INNOVACIÓN AGRARIA

## 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	0	0	0	
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	2.012.766	4.298.241	6.311.007	68,1%
ELABORACIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS	0	0	0	
<b>TOTAL</b>	<b>2.012.766</b>	<b>4.298.241</b>	<b>6.311.007</b>	<b>68,1%</b>
<b>PORCENTAJE</b>	<b>31,9%</b>	<b>68,1%</b>	<b>100%</b>	





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

### RESUMEN

Se realizará un Seminario Internacional en “**Buenas Prácticas Agrícolas para el Sector Floricultor**”, durante una jornada en Quillota (V región), en donde se difundirán los conocimientos y experiencias relevantes sobre prácticas y procesos de producción amigables dentro de un concepto de desarrollo sostenible.

El seminario está dirigido a agricultores del rubro flores, a profesionales y técnicos que trabajan en el rubro en empresas privadas e instituciones públicas, así como también a otros profesionales y estudiantes.

El evento contará con la presencia de destacados profesionales y consultores extranjeros de Holanda, Colombia y Ecuador, quienes desarrollarán temas técnicos concernientes a: Bases conceptuales y ventajas de una producción de flores sustentable: programas de producción con tecnologías sustentables (Programa Flor Verde/Colombia); esquemas de certificación (Sistema de certificación MPS); estándares adecuados de protección laboral y salud ocupacional (salud, higiene y bienestar de los trabajadores); problemas ambientales generados por la producción agrícola convencional de flores de corte (manejo de desechos, reciclaje; agua de uso agrícola y riego, manejo de plagas, uso de plaguicidas y tendencias de reemplazo, manejo de energía, residuos, limpieza de las instalaciones de empaque, paisajismo); los sellos verdes y su implementación en empresas florícolas (Flower Label Program).

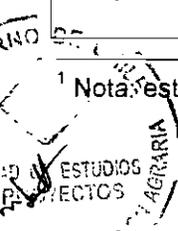
Al finalizar el seminario, los asistentes tendrán una percepción clara sobre la importancia y necesidad de la implementación de buenas prácticas dentro de un programa de producción sustentable. Mejoras que favorecerán la gestión productiva, aumentar la rentabilidad y competitividad, y por ende, el mejoramiento cualitativo del sector floricultor en su conjunto.

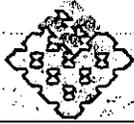
### JUSTIFICACION

En todo el mundo es evidente la creciente preocupación por el medio ambiente. La floricultura no es de ninguna manera una excepción; la conciencia de productores y sobre todo de consumidores aumenta y en particular el tema de pesticidas y el bienestar laboral son los más sensibles.

Como resultado, cada vez son más los floricultores en países de Latinoamérica que buscan prácticas y procesos de producción amigables con el ambiente y alternativas que permitan cuidar mejor los recursos naturales como el agua y el suelo, a la vez que implementen importantes programas de salud ocupacional y bienestar laboral. Esta tendencia es actualmente tan fuerte que iniciativas como el programa MPS de Holanda, FLORVERDE de Colombia, FLP de Alemania, EUREPGAP en Europa y otros, se hayan convertido en verdaderos sellos ecológicos que comercializadores y consumidores de flores comienzan a exigir como prueba de una producción sostenible.

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





En Colombia, FLORVERDE, es el programa de la Asociación Colombiana de Exportadores de Flores, Asocoflores, programa con el cual este sector hará su ingreso definitivo en la era eco-ambiental. La iniciativa está compuesta por siete estrategias que buscan involucrar la actividad dentro de los parámetros del desarrollo sostenible, que va desde el bienestar de los trabajadores, pasa por la implementación de controles para racionar la utilización de los recursos naturales, hasta el aumento de la rentabilidad económica.<sup>1</sup>

La Floricultura Chilena hoy en día, es un rubro que se encuentra determinado por factores que restringen su crecimiento y desarrollo. Las situaciones particulares en el ámbito del mercado, de las tecnologías de producción y del nivel de organización del mercado interno de flores, limitan la rentabilidad y competitividad del rubro.

En la actualidad, se hace necesario poner en práctica las acciones propuestas por los lineamientos de la **“Estrategia de Innovación Agraria para la Floricultura”**<sup>2</sup>. Estrategias que tienen por objeto fortalecer y consolidar el desarrollo del sector floricultor, con el propósito de lograr la inserción sostenida de la producción en los mercados externo e interno.

Precisamente en el ámbito productivo y tecnológico, se proponen acciones de corto y mediano plazo, tendientes a promover programas de producción con tecnologías sustentables.<sup>2</sup>

Con los antecedentes mencionados, se justifica la necesidad de realizar este seminario que permitirá dar a conocer experiencias exitosas como la de Colombia y Ecuador, que servirán para fomentar sistemas productivos que tiendan a incorporar el concepto de tecnología limpia para poder competir con los países que producen actualmente de manera sustentable.

<sup>1</sup> <http://aupec.univalle.edu.co/informes/marzo97/germinan.html> . AUPEC- Agencia Universitaria de Periodismo. (Colombia). (Artículo: Germinan Flores Verdes).

<sup>2</sup> Estrategias de Innovación Agraria para la Floricultura. Fundación para la Innovación Agraria (FIA). Ministerio de Agricultura. Santiago 2000.





## SECCION 3 OBJETIVOS DE LA PROPUESTA

### OBJETIVO GENERAL

- Difundir al sector productivo agrícola y exportador, los conocimientos y experiencias relevantes sobre prácticas y procesos de producción amigables dentro de un concepto de desarrollo sostenible.

### OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Contribuir al mejoramiento del nivel de conocimientos de productores y profesionales sobre las bases conceptuales y los factores que determinan una producción de flores bajo producción sustentable.

- Poner en marcha mecanismos de acreditación de aplicación de tecnologías sustentables, que servirán al sector floricultor, insertarse de manera más decidida y estable en los mercados internacionales.



## SECCIÓN 4. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE LA PROPUESTA

FECHA (Día-mes-año)	ACTIVIDAD	OBJETIVO	LUGAR
4 de abril al 2 de junio	- Reunión de organización	- Conformar equipo de trabajo - Elaborar propuesta general - Contactar a expositores expertos - Definir temáticas y expositores - Estructurar propuesta para FIA	Universidad de Chile
4 de abril al 2 de junio	- Contactos con empresas de servicios (hoteles, agencias de viajes, imprentas, diseño, etc).	- Obtener cotizaciones	Universidad de Chile
4 al 15 de julio	- Diseño y diagramación de material de difusión  - Diseño base de datos	- Definir diseño y contenido de material de difusión (sitio web, afiches, pendón, mail, carpetas, diplomas, porta credenciales, lienzo, pendón)  - Reunir información externa de empresas e instituciones	Universidad de Chile Empresa de servicios  Universidad de Chile
4 de abril al 2 de junio	- Reservación de alojamiento  - Reservación de sala auditorio y alimentación	- Reservar y confirmar alojamiento equipo expositor  - Reservar y confirmar sala auditorio y servicio alimentación asistentes	Empresa de servicios

10 al 29 de julio	- Adquisición de materiales e insumos	(café y almuerzo) - Contar con los materiales (carpetas, block de notas, bolígrafos, porta credenciales, afiches y pendones)	Empresa de servicios
4 de julio al 10 de agosto	- Invitación al seminario (mail, fax, teléfono) - Envío material de difusión (afiches y volantes)	- Difundir el seminario - Difundir el seminario	Universidad de Chile
1 al 12 de agosto	- Reuniones de coordinación final	- Determinar detalles sobre materiales y actividades de logística.	Universidad de Chile
9 al 12 de agosto	- Atención equipo expositor	- Atender aspectos de recepción, estadía, alimentación y participación de los expositores	Aeropuerto Hotel
10 de agosto	- Realización del seminario	- Acreditación de asistentes - Desarrollo del seminario - Clausura	Centro de eventos
11 de agosto	- Salida a terreno equipo expositor y organizador	- Visitar a floricultores para Artículo sobre la floricultura chilena a ser publicada en revista Floraculture Internacional por la Sra. Marta Pizano (Colombia)	Quillota
12 de agosto al 12 de septiembre del 2005	- Preparación del informe técnico y financiero para FIA	- Dar a conocer resultados del seminario a la Fundación para la Innovación Agraria (FIA)	Universidad de Chile y FIA





SECCIÓN 5. ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN

FECHA (Día-mes-año)	TIPO DE ACTIVIDAD	OBJETIVO	LUGAR	Nº Y TIPO BENEFICIARIOS	INFORMACIÓN A ENTREGAR
10-ago	Seminario Internacional	Difundir conocimientos y experiencias relevantes sobre prácticas y procesos de producción de flores dentro de un concepto de desarrollo sostenible.	Centro Turístico El Edén - Quillota V Región	80 Agricultores	Charlas de expositores en CD





## SECCION 6. RESULTADOS E IMPACTOS ESPERADOS

Con la realización del **Seminario Internacional, "Buenas prácticas agrícolas para el sector floricultor"**, se espera la participación de al menos 70 personas de la V región, los que corresponderán en su mayoría a productores, profesionales y técnicos.

Mediante la presentación de temas técnicos a ser dictados por expertos de excelencia y basta trayectoria, se espera motivar a todos los agentes del sector floricultor a trabajar en forma conjunta en el desarrollo de estrategias que permitan, en el mediano y largo plazo, transformar los sistemas de producción actuales en uno más amigable con el medio ambiente, de manera de modificar la cultura de utilización de plaguicidas para llegar a los controles biológicos, físicos, culturales y genéticos de las plagas.

Por otro lado se espera con este seminario, lograr en el corto plazo la conformación de un grupo piloto de investigación para conocer en el terreno, sobre información sectorial en cuanto a salud ocupacional, fertilización, área laboral, riego, agua, plaguicidas y consumo de energía, entre otros aspectos, lo que permitirá trabajar en la creación de normas ambientales para la floricultura y como optimizarla para lograr una aplicación rigurosa de la normatividad.

Con estas iniciativas se lograrán mejoras que van desde el bienestar de los trabajadores, pasar por la implementación de controles para racionar la utilización de los recursos naturales, hasta el aumento de la rentabilidad económica. Medidas que permitirán afrontar los desafíos que exige la industria florícola mundial, de modo de calificar ante normas y exigencias de los mercados de exportación.





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

### ANTECEDENTES DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

(Adjuntar antecedentes adicionales en el Anexo 3)

## 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.

(NO SE APLICA POR QUE NO HAY ENTIDAD ASOCIADA)

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

### PÉRFIL DE LOS POTENCIALES PARTICIPANTES, ASISTENTES, BENEFICIARIOS, ENTRE OTROS.

El seminario está dirigido a todos los sectores involucrados con la actividad florícola nacional, tanto del sector público y privado. Entre estos mencionamos a:

- Agricultores-productores (pequeños y medianos)
- Agro empresarios y exportadores
- Profesionales y Técnicos del Agro.
- Asesores y Técnicos de INDAP y Municipalidades
- Otros Profesionales y Asesores Técnicos
- Estudiantes.

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





**ANTECEDENTES TÉCNICOS Y VIABILIDAD DE INCORPORACION AL SISTEMA PRODUCTIVO NACIONAL  
LA(S) TECNOLOGIA(S) INVOLUCRADA(S)**

En todo el mundo es evidente la creciente preocupación por el medio ambiente. La floricultura no es de ninguna manera una excepción; la conciencia de productores y sobre todo de consumidores. Como resultado, cada vez son más los floricultores en países de Latinoamérica que buscan prácticas y procesos de producción amigables con el ambiente y alternativas que permitan cuidar mejor los recursos naturales como el agua y el suelo, a la vez que implementen importantes programas de salud ocupacional y bienestar laboral.

La Floricultura Chilena hoy en día, debe trabajar acciones de corto y mediano plazo, tendientes a promover programas de producción con tecnologías sustentables.

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

La Facultad de Ciencias Agronómicas, durante estos últimos 3 años, está plenamente identificada con la realización de actividades de investigación, y de actividades de formación que tiendan a mejorar el sistema productivo actual del sector en su conjunto, prueba de ello fue la organización de dos seminarios Internacionales de gran trascendencia para el sector floricultor chileno. Y en la actualidad no quiere ser indiferente en emprender actividades que en el corto y mediano permitan transformar los sistemas de producción actuales en uno más amigable con el medio ambiente, de manera de modificar la cultura de utilización de plaguicidas para llegar a los controles biológicos, físicos, culturales y genéticos de las plagas. Así mismo, se pretende dar curso a la conformación de un grupo piloto de investigación para conocer en el terreno, sobre información sectorial en cuanto a salud ocupacional, fertilización, área laboral, riego, agua, plaguicidas y consumo de energía, entre otros aspectos, lo que permitirá trabajar en la creación de normas ambientales para la floricultura y como optimizarla para lograr una aplicación rigurosa de la normatividad.





**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	1.940.000	500.000	1.440.000	74,2%
TRANSPORTE AÉREO	1.624.031	0	1.624.031	100,0%
TASA EMBARQUE BOGOTA/QUITO	67.614	0	67.614	
GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS	0	0	0	
TRANSPORTE TERRESTRE	65.000	65.000	0	0,0%
ALOJAMIENTO	622.196	120.000	502.196	80,7%
VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE	329.000	212.000	117.000	35,6%
GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR	0	0	0	
GASTOS DE DIFUSIÓN	1.384.245	836.845	547.400	39,5%
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES	0	0	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	250.000	250.000	0	0,0%
IMPREVISTOS	0	0	0	
GASTOS DE EMISIÓN DE GARANTÍA	28.921	28.921	0	
<b>TOTAL</b>	<b>6.311.007</b>	<b>2.012.766</b>	<b>4.298.241</b>	<b>68,1%</b>
<b>PORCENTAJE</b>		<b>31,9%</b>	<b>68,1%</b>	



**CUADRO 23. CRITERIOS Y MÉTODOS DE VALORIZACIÓN UTILIZADOS EN EL CALCULO (en pesos) DE COSTOS REALIZACIÓN EVENTOS O FERIAS TECNOLÓGICAS**

## **RECURSOS HUMANOS**

### **Aporte contraparte (Universidad de Chile) Total: \$ 500.000**

Se considera los honorarios de las siguientes personas:

- Ing. Agrónomo M. Sc. Carol Muller Turina. Profesor Titular de la Materia Floricultura de la Universidad de Chile (organización del seminario), equivalente a \$ 300.000.-
- Ing. Danilo Aros. Ayudante de la Materia Floricultura, (apoyo en la organización). Valor \$ 200.000.-

### **Aporte solicitado (FIA) Total: \$ 1.440.000.-**

Pago de honorarios a los siguientes expositores extranjeros:

- Sra. Marta Pizano (Colombia). Presentación de 2 charlas en seminario, equivalente a \$ 360.000
- Sra. Patricia Sierra (Colombia). Presentación de 2 charlas en seminario, equivalente a \$ 360.000.-
- Sra. Karen D'hont (Ecuador). Presentación de 2 charlas en seminario, equivalente a \$ 360.000.-
- Sr. Juan Carlos Cevallos (Ecuador). Presentación de 2 charlas en seminario, equivalente a \$ 360.000.-

## **TRANSPORTE AEREO**

### **Aporte solicitado (FIA) Total : \$ 1.710.032.-**

Pasaje aéreo y tasa de embarque, para las siguientes expositores:

- Bogota/Santiago/Bogota, para el expositor Sra. Marta Pizano, por un valor aproximado de \$ 427.728.-



- Bogota/Santiago/Bogota, para el expositor Sra. Patricia Sierra, por un valor aproximado de \$ 427.728.-

- Quito/Santiago/Quito, para el expositor Sra. Karen D'hont, por un valor aproximado de \$ 372.288.-

- Quito/Santiago/Quito, para el expositor Sr. Juan Carlos Cevallos, por un valor aproximado de \$ 372.288.-

Impuesto de reciprocidad (salida de país de origen), para los siguientes expositores:

- Sra. Marta Pizano (Colombia), equivalente a \$ 30.000

- Sra. Patricia Sierra (Colombia), equivalente a \$ 30.000.-

- Sra. Karen D'hont (Ecuador), equivalente a \$ 25.000.-

- Sr. Juan Carlos Cevallos (Ecuador), equivalente a \$ 25.000.-

## **TRANSPORTE TERRESTRE**

**Aporte contraparte (Universidad de Chile) Total: \$ 65.000.-**

- Bencina (furgón Universidad de Chile). Traslado Stgo/Quillota/Stgo, equipo de trabajo y expositores \$ 30.000.-

- Peaje Stgo/Quillota/Stgo.. \$ 5.000.-

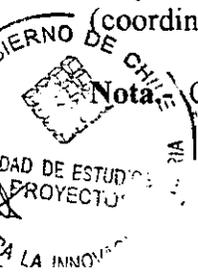
- Bencina (furgón Universidad de Chile). Visita terreno grupo de floricultores V región, equipo de trabajo y expositores \$ 30.000.-

## **ALOJAMIENTO**

**Aporte contraparte (Universidad de Chile) Total: \$ 120.000.-**

Alojamiento Centro Turístico el Edén (V región), por 2 noches para equipo de trabajo (coordinador, asistentes y chofer).

Nota: Centro Turístico el Edén (V región), valor habitación \$ 15.000.-/noche.



## **Aporte solicitado (FIA) Total: \$ 502.196.-**

Alojamiento por 4 noches para los siguientes expositores:

- Sra. Marta Pizano (Colombia), por un valor aproximado de \$ 157.724.- \*
- Sra. Patricia Sierra (Colombia), por un valor aproximado de \$ 114.824.-
- Sra. Karen D'hont (Ecuador), por un valor aproximado de \$ 114.824.-
- Sr. Juan Carlos Cevallos (Ecuador), por un valor aproximado de \$ 114.824.-

**Nota.-** Los expositores alojaran 2 días en Hotel Torremayor, valor habitación US\$ 60 + IVA/noche, y 2 noches en Centro Turístico el Edén (V región), valor habitación \$ 15.000.-/noche.

(\*) Alojamiento por 5 noches.

## **VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE**

### **Aporte contraparte (Universidad de Chile) Total: \$ 212.000.-**

Se considera viático de alimentación para equipo de trabajo (coordinador, asistentes y chofer) durante 3 días en V región. Valor total aproximado \$ 180.000.-

- Traslado expositores Aereopuerto / Hotel / Aereopuerto (Transporte privado Agencia Mundotour). Valor aproximado \$ 32.000.-.

### **Aporte solicitado (FIA) Total: \$ 117.000.-**

Se considera viático de alimentación por 3 días para equipo expositor:

- Sra. Marta Pizano (Colombia). Valor aproximado., \$ 36.000.- \*
- Sra. Patricia Sierra (Colombia). Valor aproximado., \$ 27.000.-
- Sra. Karen D'hont (Ecuador), por un valor aproximado de \$ 27.000.-
- Sr. Juan Carlos Cevallos (Ecuador). Valor aproximado, \$ 27.000.-

## **GASTOS DE DIFUSIÓN**

### **Aporte contraparte (Universidad de Chile) Total: \$ 836.845.-**

- Diplomas de asistencia (100 unidades) para participantes . Valor \$ 100.000.-
- Lienzo (3.0 x 0.60 m) en tela PVC. Valor \$ 10.170.-
- Porta credenciales o sola pines (100 unidades) Valor \$ 47.000.-
- Bolígrafos (100 unidades) Valor \$ 12.600.-
- CD's (100 unidades) con presentaciones de expositores. Valor \$ 80.000.-
- Diseño pagina web, afiche papel (60 x 44 cm). Valor \$ 150.000.-
- Aviso Revista del Campo (1). Valor \$ 437.075.-

### **Aporte solicitado (FIA) Total: \$ 547.400.-**

- Afiches (200 unidades), papel couché brillante de 170 grs. Valor \$ 351.050.-
- Carpetas plásticas (100 unidades). Valor \$ 196.350.-

## **GASTOS GENERALES Y DE ADMINISTRACION**

### **Aporte contraparte (Universidad de Chile) Total: \$ 250.000.-**

- Se considera gastos de teléfono, fax, computador, tintas impresora, fotocopias por valor de \$ 250.000.-

## **GASTOS DE EMISIÓN DE GARANTÍA**

### **Aporte contraparte (Universidad de Chile) Total: \$ 28.921.-**

Se considera el pagaré notarial, correspondiente al 0,67 del aporte solicitado al FIA, cuyo valor es de \$ 28.921.-



**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	500.000	0	0	500.000
TRANSPORTE AÉREO	0	0	0	0	0
GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS	0	0	0	0	0
TRANSPORTE TERRESTRE	0	65.000	0	0	65.000
ALOJAMIENTO	0	120.000	0	0	120.000
VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE	0	212.000	0	0	212.000
GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR	0	0	0	0	0
GASTOS DE DIFUSIÓN	0	836.845	0	0	836.845
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	250.000	0	0	250.000
IMPREVISTOS	0	0	0	0	0
GASTOS DE EMISIÓN DE GARANTÍA	0	28.921	0	0	28.921
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>2.012.766</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2.012.766</b>



## REALIZACIÓN DE EVENTOS TÉCNICOS O FERIAS TECNOLÓGICAS

CÓDIGO  
(uso interno)

### NOMBRE DEL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA

Seminario Internacional "Buenas Prácticas Agrícolas para el Sector Floricultor"

### OBJETIVO ESPECÍFICO DEL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA

El seminario Internacional "Buenas Prácticas Agrícolas para el Sector Floricultor", se realizará el día 10 de Agosto del 2005.

El seminario tendrá una duración de 8 horas, y el objetivo principal del seminario es difundir conocimientos y experiencias relevantes sobre prácticas y procesos de producción amigables dentro de un concepto de desarrollo sostenible.

### DESTINATARIOS DEL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA

El seminario está dirigido a todos los sectores involucrados con la actividad florícola nacional, tanto del sector público y privado. Entre estos mencionamos a:

- Agricultores productores (pequeños y medianos)
- Agro empresarios y exportadores
- Profesionales y Técnicos del Agro.
- Asesores y Técnicos de INDAP y Municipalidades
- Otros Profesionales y estudiantes.

### LUGAR DE REALIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD

Indicar la localización exacta del lugar en que se realizará la actividad, especificando dirección, ciudad(es), provincia(s) y región(es).

Este evento Internacional se realizará en el Centro Turístico el Edén, ubicado en Quillota (V región). Se optó por este lugar, con el fin de facilitar la accesibilidad de los agricultores de la principal zona productora de flores.



UNIVERSIDAD DE CHILE  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRONÓMICAS  
DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

### Seminario Internacional

**"Buenas Prácticas Agrícolas para el Sector Floricultor"**

**10 de Agosto de 2005**

**Centro Turístico el Edén – Quillota, V Región**

#### PROGRAMA

- 08:00 – 09:30 **Acreditación de participantes**
- 09:20 – 09:30 **Bienvenida**
- 09:30 – 10:15 **"Programas de producción de flores con tecnologías sustentables: Programa Flor Verde ASOCOLFLORES - Colombia" (Parte I)**  
Sra. Marta Pizano Hotitecnia S.A., Colombia
- 10:15 – 11:00 **"Esquemas de certificación: Sistema de certificación MPS de Holanda"**  
Sra. Karen D'Hont Florcontrol, Ecuador
- 11:00 – 11:30 **Café**
- 11:30 – 12:15 **"Aspectos sociales y laborales en la producción convencional de flores"**  
Sra. Patricia Sierra Universidad Nacional de Colombia
- 12:15 – 13:00 **"Los sellos verdes y su implementación en empresas florícolas: Caso Flower Label Program en Empresa Galápagosflores"**  
Sr. Juan Carlos Cevallos Galápagosflores S.A., Ecuador
- 13:00 – 14:30 **Almuerzo**
- 14:30 – 15:15 **"Programas de producción de flores con tecnologías sustentables: Programa Flor Verde Colombia" (Parte II)**  
Sra. Marta Pizano Hotitecnia S.A., Colombia
- 15:15 – 16:00 **"Problemas ambientales generados por la producción agrícola convencional de flores de corte"**  
Sra. Karen D'Hont Florcontrol, Ecuador
- 16:00 – 16:30 **Café**
- 16:30 – 17:15 **"Certificación de estándares sociales y ambientales en la producción de flores"**  
Sra. Patricia Sierra Universidad nacional de Colombia
- 17:15 – 18:00 **"Programa Flor del Ecuador EXPOFLORES"**  
Sr. Juan Carlos Cevallos Galápagosflores S.A., Ecuador
- 18:00 – 18:30 **Ronda preguntas**
- Clausura**



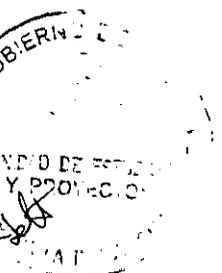


GOBIERNO DE CHILE  
FUNDACIÓN PARA LA  
INNOVACIÓN AGRARIA

### EQUIPO ORGANIZADOR Y EXPOSITORES - REALIZACIÓN EVENTOS O FERIAS TECNOLÓGICAS

Nombre	Nivel de Formación	Región (Ciudad y país si corresponde)	Lugar de trabajo	Actividad principal	Rol a cumplir (organizador o expositor)	Firma
1. Carol Plath Muller Turina	Íng. Agr. M. Sc.	Santiago, Chile	Universidad de Chile	Docente Titular Materia Floricultura	Organizador	
2. Danilo Aros Orellana	Íng. Agr.	Santiago, Chile	Universidad de Chile	Ayudante materia Floricultura	Organizador	<i>[Firma]</i>
3. Marta Pizano de Marquez	Biologa M. Sc.	Bogota, Colombia	Hortitecna Ltda.	Consultora Internacional	Expositor	
4. Claudia Patricia Sierra Pardo	Trabajadora Social M. Sc.	Bogotá, Colombia	Universidad Nacional de Colombia	Docente y Consultora Internacional	Expositor	
5. Karen D'hont	Íng. Agr. M. Sc.	Quito, Ecuador	Florcontrol S.A	Consultora Internacional	Expositor	
6. Juan Carlos Cevallos Casals	Íng. Agr. M. Sc.	Quito, Ecuador	Galapagosflores S.A	Gerente General	Expositor	
7.						
8.						
9.						
10.						
11.						
12.						
13.						
14.						
15.						

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





GOBIERNO DE CHILE  
FUNDACIÓN PARA LA  
INNOVACIÓN AGRARIA

## **METODOLOGÍAS Y TÉCNICAS A UTILIZAR Y MATERIAL DE APOYO A ENTREGAR**

El Seminario durará 1 día, comenzando a las 08:30 a.m. con la respectiva acreditación y entrega de material a los asistentes del seminario. Se estima un descanso o pausa para los cafés y almuerzo.

El seminario correspondiente se realizará a través de charlas técnicas, donde los relatores contarán con el apoyo de computador y data show.

## **ASPECTOS ECONÓMICOS DEL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA**

### **CARACTERÍSTICAS DE LA MATRÍCULA O INSCRIPCIÓN (MONTO, MODALIDAD DE PAGO, BENEFICIOS Y MATERIALES QUE INCLUYE)**

La inscripción para el seminario, tendrá un valor de \$ 50.000.-, e incluye una carpeta, block de notas, bolígrafo, CD con exposiciones, cafés, almuerzo y certificado de participación.

### **CUPOS DE ASISTENCIA**

Se estima un número de participantes de aproximadamente 90 personas (incluidas las 20 personas becadas)

### **BECAS (TIPO DE BECA, MONTO, CANTIDAD, CRITERIOS DE ASIGNACIÓN)**

Se considera dar un cupo de becas para 20 personas, sin costo de inscripción. Los becarios tendrán los mismos beneficios que el resto de los asistentes al seminario.

## **ESTRATEGIA DE CONVOCATORIA AL EVENTO O FERIA TECNOLÓGICA**

Se utilizará como medio de difusión un aviso en prensa "Revista Campo", El Mercurio; afiches, volantes a ser entregados en oficinas de INDAP, mails, y un sitio web exclusivo para el evento.





**COSTOS TOTALES (POR ÍTEM) Y ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO (pesos) DE LA REALIZACIÓN DE EVENTOS O FERIAS TECNOLÓGICAS(en pesos)**

ÍTEM	COSTO TOTAL	APORTE DE CONTRAPARTE	APORTE SOLICITADO	PORCENTAJE (aporte solicitado / costo total)
RECURSOS HUMANOS	1.940.000	500.000	1.440.000	74,2%
TRANSPORTE AÉREO	1.624.031	0	1.624.031	100,0%
TASA EMBARQUE BOGOTA/QUITO	67.614		67.614	
GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS	0	0	X	X
TRANSPORTE TERRESTRE	65.000	65.000		0,0%
ALOJAMIENTO	622.196	120.000	502.196	80,7%
VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE	329.000	212.000	117.000	35,6%
GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR	0	0		
GASTOS DE DIFUSIÓN	1.384.245	836.845	547.400	39,5%
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES	0	0	X	X
HONORARIOS DE ASESORES PARA LA ORGANIZACIÓN DE LA PROPUESTA	0	0	X	X
GASTOS DE ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD	0	0		
OTROS GASTOS	0	0		
GASTOS GENERALES Y DE ADMINISTRACIÓN	250.000	250.000		0,0%
IMPREVISTOS	0	0		
GASTOS DE EMISIÓN DE GARANTÍA	28.921	28.921	X	X
TOTAL	6.311.007	2.012.766	4.298.241	68,1%
PORCENTAJE		31,9%	68,1%	

**ADRO RESUMEN Y PROCEDENCIA DE LOS APORTES DE CONTRAPARTE (en pesos)  
ALIZACIÓN EVENTOS O FERIAS TECNOLÓGICAS**

ÍTEM	Aporte Postulante(s) individual(es)	Aporte Entidad Responsable	Aporte Entidad Asociada(s)	Aporte Otra procedencia (especificar)	TOTAL Aporte Contraparte
CURSOS HUMANOS		500.000			500.000
TRANSPORTE AÉREO		0			0
GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISTAS		0			0
TRANSPORTE TERRESTRE		65.000			65.000
ALQUILAJE		120.000			120.000
GASTOS DE ALIMENTACIÓN Y MENORES DE TRANSPORTE		212.000			212.000
GASTOS DE INTÉRPRETE O CONDUCTOR		0			0
GASTOS DE DIFUSIÓN		836.845			836.845
PERIODO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES		0			0
HONORARIOS DE ASESORES PARA LA ORGANIZACIÓN DE LA PROPUESTA		0			0
GASTOS DE ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD		0			0
OTROS GASTOS		0			0
GASTOS GENERALES Y DE ADMINISTRACIÓN		250.000			250.000
PREVISTOS		0			0
GASTOS DE EMISIÓN DE GARANTÍA		28.921			28.921
TOTAL	0	2.012.766	0	0	2.012.766

14/7/05  
1813

12:00

Santiago, 11 de Julio de 2005

Señora  
**Margarita d' Etigny L.**  
Directora Ejecutiva  
**Fundación para la Innovación Agraria (FIA)**  
Presente

**Ref: Modificaciones a propuesta FIA -CD -V -2005 -1 -A - 048**

De mi consideración:

Junto con saludarle, hago llegar las modificaciones correspondientes sobre propuesta **FIA-CD -V-2005 -1 -A -048**, "**Seminario Internacional: Buenas Prácticas Agrícolas para el Sector Floricultor**", presentada al programa de captura y Difusión tecnológica de FIA, a través de ventanilla abierta 2005.

Con respecto al punto 1 de las correcciones, lamentablemente la propuesta inicial no consideraba una publicación, por lo tanto no se solicitó a los expositores un documento en extenso. Debido a esto, resulta poco probable que en tan poco tiempo se pueda obtener información suficiente para la confección de la publicación. Ante esta situación, se plantea la posibilidad de postular al Programa de Captura y Difusión Tecnológica "Elaboración de documentos técnicos", donde se podría incluir la información de este Seminario y la de los otros dos Seminarios Internacionales anteriores ("Estrategias de innovación, promoción y comercialización para el sector floricultor" y "Poscosecha en flores de corte") organizados por la Universidad de Chile y financiados por FIA.

Con respecto al punto 2 de las correcciones, en el ítem de viáticos de alimentación y gastos menores de transporte, la cifra correcta es de \$ 212.000.-, ya que no se considerará como aporte contraparte el gasto de locomoción colectiva cuyo valor es de \$ 100.000.-.

También en este punto 2, se elimina del cuadro de costos el gasto de alimentación de los participantes, cuyo valor es de \$ 892.500.-.

Se considera el aporte de contraparte, referido al gasto de difusión en Revista del Campo (se adjunta cotización).

Con respecto a los afiches, resulta importante el diseño e impresión de estos, ya que es un medio eficaz de convocatoria para el público objetivo, en la cotización de la empresa Alfabet, se señala la cantidad de afiches 100 de tamaño grande para ser distribuidos en instituciones, cooperativas, universidades, etc., y los otros 100 de menor tamaño, estos serán introducidos en la cubierta transparente de las carpetas plásticas, como se hizo en anterior seminario.





UNIVERSIDAD DE CHILE  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRONOMICAS  
CASILLA 1004 - SANTIAGO  
CHILE

Se incluye el gasto de emisión del pagaré notarial en el aporte de contraparte.

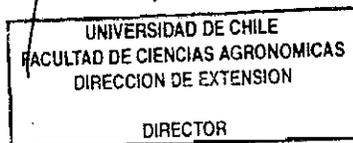
También es importante mencionar que la Expositora de Colombia Marta Pizano, realizará un reportaje sobre la Floricultura Chilena, para la prestigiosa revista FLORACULTURE INTERNACIONAL, y para ello se solicita alojamiento y viático de alimentación por un día más, esta gira a terreno se coordinará con la Sra. Marcela Samaroto.

Un aspecto que no se consideró en la propuesta es la retención del 20% de impuesto correspondiente a los expositores extranjeros, para ello se incluye la modificación en dicho ítem.

Se adjunta la ficha del expositor correspondiente a la Sra. Marta Pizano (Colombia).

Junto con agradecer el apoyo del FIA, le saluda Atte.

Ing. M. Sc. Carol Muller T.  
Coordinador Responsable



c.c: Sra. Marcela Samaroto. Supervisora de la propuesta



Señor  
Carol Muller  
PRESENTE

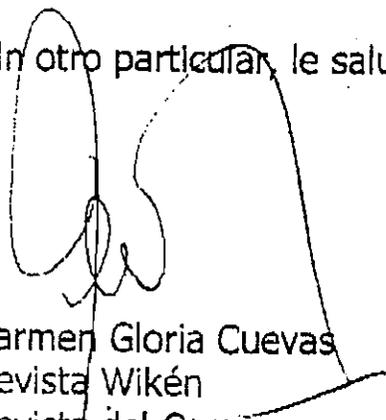
Estimado señor,

De acuerdo a lo solicitado, adjunto cotización para 1 aviso en la Revista del Campo:

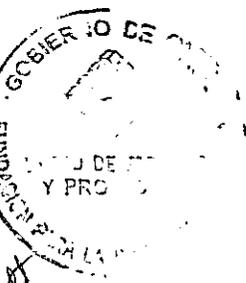
Aviso 11 cms. de alto x 2 col. de ancho (8,5 cms.)

\$ 367.290.- + IVA en página par

Sin otro particular, le saluda atentamente,



Carmen Gloria Cuevas  
Revista Wikén  
Revista del Campo  
Revista de Libros



**Victoria Gonzalez**

**De:** "Piera Merani" <pmerani@cocha.com>  
**Para:** <vgonzale@fia.gob.cl>  
**Enviado:** Miércoles, 27 de Julio de 2005 09:22 a.m.  
**Asunto:** RESERVAS BOGOTA

COCHA - ANTILEN  
 ASI DA GUSTO VIAJAR

**PIZANO/MARTA****09 AGO 05 - MARTES**

VUELO LAN AIRLINES S.A VLO:LA571 ECONOMY ALMUERZO  
**SAL BOGOTA 1055** EQP: BOEING 767 300  
 DEPART: TERMINAL 1 05HR 40MIN  
**LLEG SANTIAGO SCL 1735** SIN ESCALAS  
 ARRIVE: INTERNATIONAL TERMINAL REF: 2CM4YX  
 SIERRA/CLAUDIA ASIENTO-19J  
 PIZANO/MARTA ASIENTO-19L

**12 AGO 05 - VIERNES**

VUELO LAN AIRLINES S.A VLO:LA634 ECONOMY COMIDA  
**SAL SANTIAGO SCL 0640** EQP: BOEING 767 300  
 DEPART: INTERNATIONAL TERMINAL 03HR 47MIN  
**LLEG LIMA 0925** SIN ESCALAS  
 REF: 2CM4YX

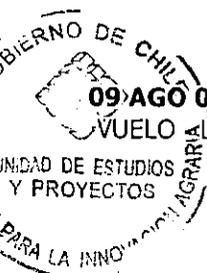
PIZANO/MARTA ASIENTO-23L

VUELO LAN PERU S.A VLO:LP582 ECONOMY ALMUERZO  
**SAL LIMA 1240** EQP: AIRBUS A320  
 03HR 00MIN  
**LLEG BOGOTA 1540** SIN ESCALAS  
 ARRIVE: TERMINAL 1 REF: 2CM4YX

TARIFA..... USD 641  
 TAX AEP..... USD 77.30

**PARA: SIERRA/CLAUDIA****09 AGO 05 - MARTES**

VUELO LAN AIRLINES S.A VLO:LA571 ECONOMY ALMUERZO



27/07/2005

**SAL BOGOTA**                      **1055**                      EQP: BOEING 767 300  
DEPART: TERMINAL 1                      05HR 40MIN  
**LLEG SANTIAGO SCL**                      **1735**                      SIN ESCALAS  
ARRIVE: INTERNATIONAL TERMINAL                      REF: 2CM4YX  
SIERRA/CLAUDIA ASIENTO-19J

**14 AGO 05 - DOMINGO**

VUELO LAN AIRLINES S.A                      VLO:LA572                      ECONOMICA                      MULTI MEALS  
**SAL SANTIAGO SCL**                      **0920**                      EQP: BOEING 767 300  
DEPART: INTERNATIONAL TERMINAL                      07HR 37MIN  
**LLEG BOGOTA**                      **1550**                      1-ESCALA  
ARRIVE: TERMINAL 1                      REF: 2CM4YX  
VIA LIMA

TARIFA.....                      USD 666.-  
TAX AEP.....                      USD 77.30

Restricciones ambas tarifas  
- ULTIMO DIA EMISION 28JULIO  
- MULTA USD 100 CAMBIO FECHA

Maria Piera Merani P.  
Cocha Suc.Antilen  
4641161 - 4611150



**Victoria Gonzalez**

**De:** "Piera Merani" <pmerani@cocha.com>  
**Para:** <vgonzale@fia.gob.cl>  
**Enviado:** Miércoles, 27 de Julio de 2005 10:05 a.m.  
**Asunto:** RV: RESERVAS QUITO

COCHA - ANTILEN  
 ASI DA GUSTO VIAJAR

**PARA: D HONT/KAREN**

COCHA - ANTILEN  
 ASI DA GUSTO VIAJAR

**PARA: D HONT/KAREN**

**08 AGO 05 - LUNES**

VUELO TACA VLO:TA28 ECONOMICA SNACK  
 OPERATED BY TACA PERU  
**SAL QUITO 1800** EQP: AIRBUS A320  
 02HR 05MIN  
**LLEG LIMA 2005** SIN ESCALAS  
 REF: Z4B764

VUELO TACA VLO:TA25 ECONOMICA SNACK  
 OPERATED BY TACA PERU  
**SAL LIMA 2115** EQP: AIRBUS A319  
 03HR 25MIN

**09 AGO 05 - MARTES?**

**LLEG SANTIAGO SCL 0140** SIN ESCALAS  
 ARRIVE: INTERNATIONAL TERMINAL REF: Z4B764

**12 AGO 05 - VIERNES**

VUELO TACA VLO:TA24 ECONOMICA SNACK  
 OPERATED BY TACA PERU  
 SAL SANTIAGO SCL 0650 EQP: AIRBUS A319  
 DEPART: INTERNATIONAL TERMINAL 03HR 55MIN  
**LLEG LIMA 0945** SIN ESCALAS  
 REF: Z4B764

VUELO TACA VLO:TA29 ECONOMICA SNACK  
 OPERATED BY TACA PERU?



27/07/2005

SAL LIMA 1050 EQP: A7RBUS A320  
 02HR 15MIN  
 LLEG QUITO 1305 SIN ESCALAS  
 REF: Z4B764

TARIFA..... USD 505.  
 TAX AEP..... USD 93.88

COCHA - ANTILEN  
 ASI DA GUSTO VIAJAR

**PARA: CEVALLOS/JUAN**

COCHA - ANTILEN  
 ASI DA GUSTO VIAJAR

**PARA: CEVALLOS/JUAN**

**08 AGO 05 - LUNES**

VUELO TACA VLO:TA28 ECONOMICA SNACK  
 OPERATED BY TACA PERU  
**SAL QUITO 1800** EQP: AIRBUS A320  
 02HR 05MIN  
**LLEG LIMA 2005** SIN ESCALAS  
 REF: 2IS8FZ

CEVALLOS/JUAN ASIENTO- 7C  
 VUELO TACA VLO:TA25 ECONOMICA SNACK  
 OPERATED BY TACA PERU  
**SAL LIMA 2115** EQP: AIRBUS A319  
 03HR 25MIN

**09 AGO 05 - MARTES**

**LLEG SANTIAGO SCL 0140** SIN ESCALAS  
 ARRIVE: INTERNATIONAL TERMINAL REF: 2IS8FZ  
 CEVALLOS/JUAN ASIENTO-12C

**13 AGO 05 - SABADO**

VUELO TACA VLO:TA24 ECONOMICA SNACK  
 OPERATED BY TACA PERU  
**SAL SANTIAGO SCL 0650** EQP: AIRBUS A320  
 DEPART: INTERNATIONAL TERMINAL 03HR 55MIN  
**LLEG LIMA 0945** SIN ESCALAS  
 REF: 2IS8FZ

CEVALLOS/JUAN ASIENTO- 7C?  
 VUELO TACA VLO:TA29 ECONOMICA SNACK  
 OPERATED BY TACA PERU





**Victoria Gonzalez**

---

**De:** "Piera Merani" <pmerani@cocha.com>  
**Para:** <vgonzale@fia.gob.cl>  
**Enviado:** Miércoles, 27 de Julio de 2005 10:21 a.m.  
**Asunto:** TASAS EMBARQUE

Te informo

Pago directo en destino al salir

BOGOTA	USD 31	17.763
QUITO	USD 28	16.044

Maria Piera Merani P.  
Cocha Suc.Antilen  
4641161 - 4611150



27/07/2005

**Victoria Gonzalez**

---

**De:** "Piera Merani" <pmerani@cocha.com>  
**Para:** <vgonzale@fia.gob.cl>  
**Enviado:** Miércoles, 27 de Julio de 2005 10:43 a.m.  
**Asunto:** SEGUROS DE VIAJE

UNIVERSAL ASSISTANCE

MARTA/PIZANO  
JUAN CARLOS CEVALLOS  
KAREN D HONT

VALOR USD 29.75

CLAUDIA/SIERRA  
VALOR USD 4.165.- *41,65*

Atte. *TIC 573*

Maria Piera Merani P.  
Cocha Suc.Antilen  
4641161 - 4611150



27/07/2005

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

Nombre completo	Muller Turina Carol Plath		
RUT	4889292-2		
N° de Pasaporte	4889292-2		
Fecha de Nacimiento	28 de marzo de 1946		
Nacionalidad	Chilena		
Dirección particular	Curacavi s/n		
Fono particular	8355020		
Fax particular	8355020		
Email	cmuller@uchile.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	Claudia Botti 092395543		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	
Educación técnica	
Educación profesional	Universidad de Chile. Facultad de Ciencias Agronómicas
Estudios de post grado	M. Sc. University of Florida , Gainesville, E.E.U.U. (1982)

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	Universidad de Chile. Facultad de Ciencias Agronómicas		
RUT institución o empresa	60910000-1		
Tipo	Pública	<input checked="" type="checkbox"/>	Privada
Dirección comercial	Santa rosa 11315 La Pintana		
Fono	9785728		
Fax	9785805		
Email	cmuller@uchile.cl		
Web			
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Profesor Titular Materia Floricultura		
Antigüedad	31 años		
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Profesor de Floricultura en la Facultad de Ciencias Agronómicas de la U. de Chile (desde 1974 hasta la fecha). Ex Profesor de Floricultura de la Facultad de Agronomía e Ingeniería Forestal de la Pontificia Universidad Católica de Chile (18 semanas lectivas de 8 horas semanales).		
Otros antecedentes de interés	Profesor de Manejo de Céspedes en la Facultad de Ciencias Agronómicas de la U. de Chile (18 semanas lectivas de 8 horas semanales) desde 1974 hasta la fecha.		

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

Nombre completo	DANILO FERNANDO AROS ORELLANA		
RUT	13672651-k		
N° de Pasaporte	13672651-k		
Fecha de Nacimiento	18 de octubre 1979		
Nacionalidad	Chilena		
Dirección particular	Las diademas n° 18745 Maipu		
Fono particular	4913378		
Fax particular			
Email	daros@uchile.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			

**ESTUDIOS**

Educación básica	Colegio y liceo "San José" Maipu
Educación media	Instituto Nacional
Educación técnica	
Educación profesional	Universidad de Chile. Facultad de Ciencias Agronómicas
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	Universidad de Chile. Facultad de Ciencias Agronómicas		
RUT institución o empresa	60910000-1		
Tipo	Pública	<input checked="" type="checkbox"/> x	Privada
Dirección comercial	Santa rosa 11315 La Pintana		
Fono	9785727		
Fax	9785805		
Email	daros@uchile.cl		
Web			
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Ayudante Materia Floricultura		
Antigüedad	2 años		
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Apoyo en actividades de docencia en Floricultura		
Otros antecedentes de interés			

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

Nombre completo	Juan Carlos Cevallos Casals		
RUT	1709687691		
Nº de Pasaporte	1709687691		
Fecha de Nacimiento	01 de Diciembre 1972, Quito, Ecuador		
Nacionalidad	Ecuatoriana		
Dirección particular	Martínez Mera # 653, Quito - Ecuador		
Fono particular	5932 2380083		
Fax particular	5932 2380083		
Email	jcevallos@galapagosflores.com		
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	Bolívar Cevallos Calero 593 9 9161898		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	
Educación técnica	
Educación profesional	1995, Texas A&M University, College Station, EE.UU. Bachelor of Science (B.S.) en Horticultura, con Summa Cum Laude Especialización en producción bajo invernadero y agro-negocios
Estudios de post grado	1998, Universidad de California, Davis, EE.UU. Master of Science (M.S.) en Horticultura, especialización en fisiología de poscosecha de ornamentales, frutas, y vegetales.

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	Galápagos Flores S.A.		
RUT institución o empresa			
Tipo	Pública	<input type="checkbox"/>	Privada <input checked="" type="checkbox"/>
Dirección comercial	Pacífico Proaño No. 11019		
Fono	5932 2365993		
Fax	5932 2365992		
Email	jcevallos@galapagosflores.com		
Web			
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Gerente General		
Antigüedad	4 años		
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Desarrollo y planificación estratégica de la empresa, Dirección del crecimiento de la empresa de 4 a 12 hectáreas, Desarrollo de nuevos mercados internacionales, Liderazgo en la obtención del sello verde Alemán FLP		
Otros antecedentes de interés			

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

Nombre completo	CLAUDIA PATRICIA SIERRA PARDO		
RUT	51.959.407		
Nº de Pasaporte	51.959.407		
Fecha de Nacimiento	Octubre 13 de 1969, Cáqueza (Cundinamarca), Colombia		
Nacionalidad	Colombiana		
Dirección particular			
Fono particular	(57 1) 3 28 09 53		
Fax particular	(57 1) 3 28 09 53		
Email	cpsierrap@unal.edu.co		
Profesión	Trabajadora Social		
Género	Masculino	<input type="checkbox"/>	Femenino <input checked="" type="checkbox"/>
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	Marco Pedraza (57 1) 328 09 53 - cel: 310-267 56 69		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	Bachillerato Comercial. Centro Comercial de Educación Media Margarita Bosco. 1986
Educación técnica	
Educación profesional	Trabajo Social. Universidad Nacional de Colombia, Sede Bogotá. 1992
Estudios de post grado	Maestría en Educación con énfasis en Educación Comunitaria. Universidad Pedagógica Nacional. Bogotá, Diciembre de 2001.

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	Universidad Nacional de Colombia, Sede Bogotá		
RUT institución o empresa			
Tipo	Pública	<input checked="" type="checkbox"/>	Privada
Dirección comercial	Ciudad Universitaria – Carrera 30 con calle 45. Edificio de Aulas de Ciencias Humanas. Departamento de Trabajo Social, oficina 412. Bogotá.		
Fono	(57 1) 3 16 55 58		
Fax	(57 1) 3 16 55 58		
Email	cpsierrap@unal.edu.co		
Web			
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Docencia		
Antigüedad	3 años		
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Docencia en la asignatura Comunicación y Educación Popular, Investigación Social II y dirección del campo de práctica.		
Otros antecedentes de interés	Docencia para las asignaturas Comunicación y Educación Popular ( 48005-01) y Desarrollo y Participación Comunitaria (48004-01), durante los años 2000 a 2003 (primer semestre).		

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

Nombre completo	MARTA PIZANO DE MARQUEZ		
RUT	35456289		
Nº de Pasaporte	35456289		
Fecha de Nacimiento	24 de agosto de 1958, Bogotá		
Nacionalidad	Colombiana		
Dirección particular	(57 1) 6210362		
Fono particular	(57 - 1) - 6348028 - 5302036		
Fax particular	(57 - 1) 2362554		
Email	mpizaño@unete.com		
Profesión	Bióloga		
Género	Masculino	<input type="checkbox"/>	Femenino <input checked="" type="checkbox"/>
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	Diego Marquez (57 1) 6210362		

**ESTUDIOS**

Educación básica	
Educación media	
Educación técnica	
Educación profesional	B. Sc. Biology, UNIVERSIDAD DE LOS ANDES, Bogotá, Colombia 1980
Estudios de post grado	M.Sc. Plant Pathology, VIRGINIA POLYTECHNIC INSTITUTE AND STATE UNIVERSITY, Blacksburg, Virginia, U.S.A. 1983

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	HORTITECNIA LTDA		
RUT institución o empresa			
Tipo	Pública	<input type="checkbox"/>	Privada <input checked="" type="checkbox"/>
Dirección comercial	Calle 85 No. 20 - 25 Of. 202B		
Fono	57 1 5302036 - 6348028		
Fax	57 1 2362554		
Email	mpizano@unete.com		
Web			
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Director		
Antigüedad	11 años		
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	She is contributing editor for FloraCulture International magazine and Director of EDICIONES HORTITECNIA, a Colombian publishing company specializing in books and manuals on commercial flower production in Spanish language.		
Otros antecedentes de interés	Consultor Internacional		

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

Nombre completo	KAREN D'HONT		
RUT	Cédula Ecuatoriana: 171605664-1		
Nº de Pasaporte	BA0042205		
Fecha de Nacimiento	28 de julio de 1958		
Nacionalidad	Holandesa		
Dirección particular	Tumbaco - Ecuador		
Fono particular	59322374773		
Fax particular	59322374773		
Email	kdhont@florcontrol.com		
Profesión			
Género	Masculino	<input type="checkbox"/>	Femenino <input checked="" type="checkbox"/>
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	Jos Langeslag 59399704937		

**ESTUDIOS**

Educación básica	Holanda
Educación-media	Holanda
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	Florcontrol		
RUT institución o empresa			
Tipo	Pública	<input type="checkbox"/>	Privada <input checked="" type="checkbox"/>
Dirección comercial			
Fono	59322374773		
Fax	59322374773		
Email	kdhont@florcontrol.com		
Web			
Cargo o actividad que desarrolla en ella	Gerente General de Florcontrol Colombia y Ecuador		
Antigüedad			
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Gerente de soporte tecnico Florimex Ecuador Coordinadora para MPS en America Latina		
Otros antecedentes de interés			