



20 JUL 2006

3506

11:05

Página
Número

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

CÓDIGO FIA: FIA-CD-V-2006-1-A-060
(uso interno)

SECCIÓN 1. ANTECEDENTES GENERALES DE LA PROPUESTA

NOMBRE DE LA PROPUESTA

Participación en Congreso de Sociedad Internacional de Horticultura (ISHI), Corea

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

Apoyo 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)

Frutales Menores (berries)

TEMAS (S)

Biotecnología, Sustentabilidad y producción limpia, Diversificación



ENTIDAD RESPONSABLE

Nombre: Universidad de Talca, Facultad de Ciencias Agrarias

RUT:

Identificación cuenta bancaria: Servicios Generales, 74-000-7103-3, Banco Santander Santiago, Sucursal Talca

Dirección comercial: 2 Norte 685, Talca

Ciudad/Región: Talca, VII Región

Fono: 71 200214

Fax: 71 200212

Correo electrónico: jrock@utalca.cl

REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

Nombre: Juan Antonio Rock Tarud

Cargo en la Entidad Responsable: Rector

RUT: 6.274.772-2

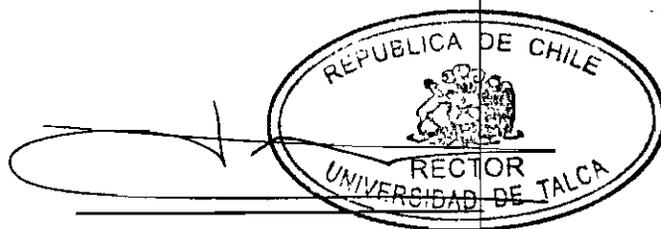
Dirección: 2 Norte 685

Ciudad/Región: Talca, VII Región

Fono: 71 200210

Fax: 71 200382

Correo electrónico: jrock@utalca.cl



Firma

TIPO DE ENTIDAD RESPONSABLE

Universidad

NATURALEZA DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

Pública

Privada



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

(No aplica para el Apoyo a la asistencia a Eventos Técnicos o Ferias Tecnológicas de un postulante individual)

Nombre:

Cargo en la Entidad Responsable:

RUT:

Dirección:

Ciudad/Región:

Fono:

Fax:

Correo electrónico:

Firma

IDENTIFICACIÓN DEL POSTULANTE INDIVIDUAL

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

Nombre completo: Jorge Benjamin Retamales Aranda

RUT : 5.743.798 - 7

Lugar o Institución donde trabaja: Universidad de Talca, Facultad de Ciencias Agrarias, Dpto. de Horticultura

Cargo o actividad principal: Profesor

Tipo de Relación contractual con la empresa u organismo donde trabaja: Funcionario de planta a tiempo completo (44 horas semanales)

Cuenta bancaria: Scotia Bank, Sucursal Talca, Cta. Cte. 65-11233-04

Dirección comercial: 2 Norte 685, Talca

Fono: 71 200214

Fax: 71 200212

Correo electrónico: jretamal@utalca.cl

Firma

ENTIDAD ASOCIADA 1¹

Nombre:

RUT:

Dirección:

Ciudad/Región:

Fono:

Fax:

Correo electrónico:

REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD ASOCIADA 1

Nombre:

Cargo en la Entidad Asociada:

RUT:

Dirección:

Ciudad/Región:

Fono:

Fax:

Correo electrónico:

Firma

ENTIDAD ASOCIADA 2

Nombre:

RUT:

Dirección:

Ciudad/Región:

Fono:

Fax:

Correo electrónico:

¹ No aplica para Giras Tecnológicas, Contratación de Consultores y Apoyo a la Asistencia a Eventos Técnicos o Fenas Tecnológicas.



REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD ASOCIADA 2

Nombre:

Cargo en la Entidad Asociada:

RUT:

Dirección:

Ciudad/Región:

Fono:

Fax:

Correo electrónico:

FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Inicio:

11 agosto de 2006

Término:

19 agosto de 2006



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

En disquet adjunto se encuentra el archivo Microsoft Excel para completar esta sección: ver hoja "Cuadro 1".

ITEM	COSTO TOTAL	APORTE DE CONTRAPARTE	APORTE SOLICITADO	PORCENTAJE (aporte solicitado/costo total)
GIRAS TECNOLÓGICAS				
APOYO PARA ASISTIR A EVENTOS TÉCNICOS O FERIAS TECNOLÓGICAS	1.885.829	12.550	1.873.279	0.99
CONTRATACIÓN DE CONSULTORES				
REALIZACIÓN DE EVENTOS TÉCNICOS O FERIAS TECNOLÓGICAS				
ELABORACIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS				
TOTAL	1.885.829	12.550		0.99
PORCENTAJE		0.7	99.3	



SECCIÓN 2. RESUMEN Y JUSTIFICACIÓN DE LA PROPUESTA²

En esta sección se debe hacer una descripción breve de la propuesta en su conjunto, indicando aquellos aspectos que permitan tener una visión global de ella. Si se propone más de un tipo de iniciativa, se deberá indicar el modo cómo se complementan y cómo contribuyen de manera conjunta a lograr el objetivo planteado.

Se deberá indicar también los principales motivos que explican la importancia de realizar la actividad para la cual se solicita financiamiento, incluyendo aspectos técnicos, económicos, financieros, comerciales, ambientales, sociales u otros que se consideren pertinentes. Se deberá incluir la información esencial que permita evaluar la magnitud de tales aspectos y, en general, la conveniencia de realizar la o las actividad(es), indicando en cada caso las fuentes de información que generaron los datos entregados (nacionales o internacionales).

Además, deberá incluirse una **breve descripción** del nivel de desarrollo actual de la materia a la que se refiere la actividad a nivel nacional y, según la pertinencia, a nivel internacional (por ejemplo, de la innovación, tecnología, mercado u otro), de tal modo que pueda evaluarse la contribución que hará la iniciativa en la materia respectiva.

La Sociedad Internacional de Horticultura (ISHS), es la entidad que reúne a los científicos que en diversos países del mundo están abocados a investigar en especies hortícolas (en el concepto amplio de la palabra, lo que incluye entre otros: frutales, vides, hortalizas, ornamentales, medicinales, etc.). Chile está representado en dicha organización a través de la Sociedad Chilena de Fruticultura de la cual el suscrito es presidente. Cada 4 años, la ISHS realiza un Congreso Mundial; previo a ese congreso se efectúa una reunión del Comité Ejecutivo de la ISHS, al cual asisten delegados de los diversos países miembros. En dichas reuniones se toman decisiones relativas a la marcha de la sociedad, sus reglamentos, estrategias y políticas.

² Nota: esta sección se puede extender como máximo en 3 páginas.



SECCIÓN 3. OBJETIVO GENERAL DE LA PROPUESTA

Quando se trate de una propuesta que incluya más de una iniciativa, debe describirse el objetivo global en el cual se enmarcan las distintas iniciativas.

OBJETIVO GENERAL

Interactuar con investigadores frutícolas de todo el mundo en Congreso de Sociedad Internacional de Horticultura (ISHS), y representar a Chile en reuniones de Comité ejecutivo de la ISHS.

SECCIÓN 5. ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN

(En disquet adjunto se encuentra el archivo Microsoft Excel para completar esta sección): ver hoja "Cuadro 3")

Este cuadro no requiere ser llenado para las iniciativas de Realización de eventos técnicos o Elaboración de documentos.

FECHA (día/mes/año)	TIPO DE ACTIVIDAD	OBJETIVO	LUGAR	N° y TIPO BENEFICIARIOS	INFORMACIÓN A ENTREGAR
02-10-2006	Charla	Mejoramiento genético Frutilla en Europa	Contulmo	30 agricultores o técnicos	Fotocopias presentación
16-10-2006	Charla	Mejoramiento genético Frutilla en Europa	Talca	40 Alumnos, Docentes, técnicos	Fotocopias presentación

SECCIÓN 6. RESULTADOS E IMPACTOS ESPERADOS

Recabar conocimientos de avances en mejoramiento genético, mantención de bancos de germoplasma, fisiología de árboles frutales, entre otros temas.

Mantener a participación de Chile como organizador de congresos en Horticultura, bajo el auspicio de la ISHS. Cabe hacer notar que en promedio, investigadores chilenos han organizado en promedio 1 congreso por año bajo el alero de ISHS.

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

ANTECEDENTES DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

(Adjuntar antecedentes adicionales en el Anexo 3)

La Sociedad Internacional de Horticultura (ISHS), es la entidad que reúne a los científicos que en diversos países del mundo están abocados a investigar en especies hortícolas (en el concepto amplio de la palabra, lo que incluye entre otros: frutales, vides, hortalizas, ornamentales, medicinales, etc.). Chile está representado en dicha organización a través de la Sociedad Chilena de Fruticultura de la cual el suscrito es presidente. Cada 4 años, la ISHS realiza un Congreso Mundial; previo a ese congreso se efectúa una reunión del Comité Ejecutivo de la ISHS, al cual asisten delegados de los diversos países miembros. En dichas reuniones se toman decisiones relativas a la marcha de la sociedad, sus reglamentos, estrategias y políticas.



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

(Adjuntar antecedentes adicionales en el Anexo 4)

Esta sección no aplica a la postulación a Giras tecnológicas, Contratación de consultores y Apoyo a la Asistencia a Eventos Técnicos o Ferias Tecnológicas.

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 es aplicable para postulación a Giras tecnológicas, Contratación de consultores y Apoyo a la asistencia a Eventos Técnicos o Ferias Tecnológicas)

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.

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

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



APOYO PARA ASISTIR A EVENTOS TÉCNICOS O FERIAS TECNOLÓGICAS

CÓDIGO
(uso interno)

NOMBRE DEL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA

Participación en Congreso de Sociedad Internacional de Horticultura (ISHI), Corea

LUGAR DE REALIZACIÓN DEL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA

Seúl, Corea

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

Interactuar con investigadores frutícolas de todo el mundo en Congreso de Sociedad Internacional de Horticultura (ISHS), y representar a Chile en reuniones de Comité ejecutivo de la ISHS.



IDENTIFICACIÓN DE LOS POSTULANTES

(En disquet adjunto se encuentra el archivo Microsoft Excel para completar esta sección: ver hoja "Cuadro 9").

Adjuntar *Curriculum vitae* (Anexo 1) y/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. Jorge Retamales	5.743.798-7	Fac. Ciencias Agrarias		Profesor e investigador		

IDENTIFICAR POSTULANTES QUE PRESENTAN TRABAJOS (PONENCIAS O POSTER) Y EL RESPECTIVO TRABAJO

(Entregar en el Anexo 9 un resumen ejecutivo de la ponencia o poster)

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA

(Adjuntar antecedentes complementarios en el Anexo 10)

Cada 4 años, la ISHS realiza un Congreso Mundial; previo a ese congreso se efectúa una reunión del Comité Ejecutivo de la ISHS, al cual asisten delegados de los diversos países miembros. En dichas reuniones se toman decisiones relativas a la marcha de la sociedad, sus reglamentos, estrategias y políticas.

OBJETIVOS

- 1.- Actualizar conocimientos en genética y fisiología de frutales
- 2.- Participar en reuniones de Comité Ejecutivo de la ISHS.

PROGRAMA DEL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA

9-10 Agosto Viaje Frankfurt/Seul (Corea)

11-13 Agosto : Reuniones Comité ejecutivo Sociedad Internacional Horticultura (ISHS), definir lugar fecha próximos congresos, revisar reglamentos, promover horticultura a nivel escolar, ajustes en publicaciones de ISHS, etc.

14-19 Agosto

14 Agosto: Participación en Simposio: Plant Genetic Resources of Horticultural Crops: New Global Concepts in Plant Genetic Resource Management

15 Agosto: Participación en taller: "Photo-selective Netting for Improved Performance of Fruit Trees, Ornamentals and Vegetable Crops"

16 Agosto: Taller Conservation of Fruit, Nut, and Specialty Crops

17 Agosto: Taller Conservation of Vegetable Crops

18 Agosto: Participación en Simposio: Structural/Functional Genomics of Horticultural Plants. Temas: Marker-Assisted Selection, Genetic Manipulation and Gene Expression, Molecular Characterization and Traceability, Proteomics and Finger Printing

19 Agosto: Participación en Simposio: Biotechnology, from Bench to Commercialization Temas: Micropropagation, Innovative Procedures, Clonal Stability, Preservation, Acclimation and Performance

19-20 Agosto Viaje Seul/Frankfurt

IDENTIFICACIÓN DE EXPOSITORES

Corea: Dr. Jung-Myung Lee (Kyung Hee University) Seul; Presidente Comité Organizador Congreso Mundial ISHS (Soc. Internacional de Horticultura)

VALOR DE INSCRIPCIÓN O MATRÍCULA Y DERECHOS

Tarifa para miembros de ISHS = US\$ 450 (equivalentes a \$ 244.675)

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)

Toda la información está disponible en sitio web: www.ihc2006.org



COSTOS TOTALES Y ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO DE LA ASISTENCIA A EVENTO O FERIA TECNOLÓGICA (en pesos)

(En disquet adjunto se encuentra el archivo Microsoft Excel para completar esta sección: ver hoja "Cuadro 10")

ITEM	COSTO TOTAL	APORTE DE CONTRAPARTE	APORTE SOLICITADO	PORCENTAJE (Solicitado/Total)
RECURSOS HUMANOS			X	X
TRANSPORTE AÉREO	615.704		615.704	100
GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS				
TRANSPORTE TERRESTRE			X	X
Viático alojamiento, alimentación y movilización	1.012.900		1.012.900	100
GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR			X	X
GASTOS DE DIFUSIÓN ³				
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES	244.675		244.675	100
HONORARIOS DE ASESORES PARA ORGANIZACIÓN DE LA PROPUESTA			X	X
GASTOS DE ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD ⁴			X	X
OTROS GASTOS ⁵			X	X
GASTOS POR EMISIÓN DE GARANTÍA	12.551	12.551	X	X
TOTAL	1.885.830	12.551	1.873.279	
PORCENTAJE	100	0.7	99.3	

³ En este ítem, si corresponde, se pueden incluir gastos generales y administración

⁴ Idem a 10

⁵ Sólo utilizar en caso de "otro(s) gasto(s)" que sea imposible incluir en los ítems ya definidos

CUADRO RESUMEN Y PROCEDENCIA DE APORTES DE CONTRAPARTE (en pesos) – ASISTENCIA A EVENTO O FERIA TEC.

(Entregar cartas de compromiso de los aportes de contra parte en Anexo 5)

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

ITEM	Aporte Individual del (o los) Postulante(s)	Aporte Ent. Responsable	Aporte Otra procedencia (especificar)	TOTAL Aporte Contra parte
RECURSOS HUMANOS				
TRANSPORTE AÉREO				
GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS				
TRANSPORTE TERRESTRE				
Viático alojamiento, alimentación y movilización				
VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE				
GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR				
GASTOS DE DIFUSIÓN ⁶				
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES				
HONORARIOS DE ASESORES PARA ORGANIZACIÓN DE LA PROPUESTA				
GASTOS DE ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD ⁷				
OTROS GASTOS ⁸				
GASTOS POR EMISIÓN DE GARANTÍA	12.551			12.551
TOTAL	12.551			12.551

⁶ En este ítem. si corresponde, se pueden incluir gastos generales y administración

⁷ Idem a 13

⁸ Sólo utilizar en caso de "otro(s) gasto(s)" que sea imposible incluir en los ítems ya definidos.



CRITERIOS Y MÉTODOS DE VALORACIÓN UTILIZADOS EN EL CÁLCULO DE COSTOS – ASISTENCIA A EVENTO O FERIA TEC. (en pesos)

(Adjuntar las cotizaciones correspondientes en Anexo 8, identificadas con un número).

(En disquet adjunto se encuentra el archivo Microsoft Excel para completar esta sección: hoja "Cuadro 12")

ÍTEM	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	COSTO TOTAL	Nº DE COTIZACIÓN (según Anexo 8)
RECURSOS HUMANOS				
TRANSPORTE AÉREO	615.704	1	615.704	
GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS				
TRANSPORTE TERRESTRE				
Viático alojamiento, alimentación y movilización	112.634	9	1.012.900	
VIÁTICOS DE ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE				
GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR				
GASTOS DE DIFUSIÓN				
INGRESO A FERIAS, SEMINARIOS O SIMILARES	244.675	1	244.675	
HONORARIOS DE ASESORES PARA ORGANIZACIÓN DE LA PROPUESTA				
GASTOS DE ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD				



ANEXOS

ANEXO 1: CURRICULUM VITAE

del Coordinador de la propuesta, postulantes (profesionales), integrantes de equipo técnico, consultor, según corresponda

CURRICULUM VITAE FORMATO TIPO

1. ANTECEDENTES PERSONALES

Apellidos y nombres:	Jorge Benjamín Retamales Aranda
Fecha de nacimiento y lugar:	Santiago, 1 Mayo 1952
Nacionalidad:	Chilena
RUT o Número de Pasaporte:	5.743.798-7
Domicilio particular:	Coop. El Pinar 10
Región:	del Maule
Teléfono particular:	71 213803
Lugar de trabajo:	Universidad de Talca
Dirección laboral:	2 Norte 685
Región:	del Maule
Teléfono laboral:	71 200214
Fax laboral:	71 200212
E-mail:	jretamal@utalca.cl
Profesión:	Ing. Agrónomo
Idiomas que maneja:	Inglés; algo de portugués e italiano
En caso de emergencia avisar a:	
Nombre	Beatriz Moreno
Teléfono	71 213803

2. ANTECEDENTES ACADÉMICOS: Profesor Facultad de Ciencias Agrarias

3. ESTUDIOS SUPERIORES: Agronomía, U. Chile, 1978
Master of Science, Michigan State University, 1985
Doctor of Philosophy, Michigan State University, 1988

4. EXPERIENCIA PROFESIONAL (últimos cuatro años): Profesor Universitario



5. PUBLICACIONES (últimos cuatro años):

- Nishizawa, T., S. Nagasawa, **J. B. Retamales**, A. Lavín and Y. Motomura. 2002. Comparison of cell wall components between *Fragaria x ananassa* and *Fragaria chiloensis* grown in Chile. J. of Hort. Science and Biotechnology. 77: 404-410
- Yuri, J.A., **J. B. Retamales**, C. Moggia and J.L. Vásquez. 2002. Bitter pit control in apples cv, Braeburn through foliar sprays of different calcium sources. Acta Hort. 594: 453-460.
- Nishizawa T., Y. Kondo, S. Nagasawa, **J. B. Retamales**, A. Lavín, and Y. Motomura. 2003. Storability and its relationship with the anatomy of epidermal tissues of ripe *Fragaria chiloensis* fruit. Acta Hort. 626: 347-352
- Retamales, J. B., N. Hipps and C. J. Atkinson. 2004. Effect of timing of root pruning and root IBA application on leaf mineral concentration and canopy light interception of Cox's Orange Pippin apple trees. Acta Hort. 636: 51-57
- Carrasco, B., J. F Hancock, R.M Beaudry, **J. B. Retamales** 2005. Chemical Composition and Inheritance Patterns of Aroma in *Fragaria spp.* HortScience 40(6): 1649-1650.
- Retamales J. B.**, Caligari P. D. S., Carrasco B. and Saud G.. 2005. Current status of the Chilean native strawberry (*Fragaria chiloensis* (L.) Duch.) and the research needs to convert the species into a commercial crop. HortScience 40(6): 1633-1634.
- Lavín A., Barrera C., **J. B. Retamales** and Maureira M.. 2005. Morphological and phenological characterization of 52 accessions of *Fragaria chiloensis* (L.) Duch. HortScience 40(6): 1637-1639.
- Nishizawa T., Nagasawa S., Mori Y., Kondo Y., Sasaki Y., **J. B. Retamales** and Lavín A.. 2005. Characteristics of soluble sugar accumulation in commercially-grown *Fragaria chiloensis* HortScience 40(6): 1647-1648.
- Contreras T. and **J. B. Retamales** 2005. Horticultural performance of native white Chilean strawberry (*Fragaria chiloensis* (L.) Duch.) in San Pedro, Metropolitan Region of Chile. HortScience 40(6): 1651-1652.
- Retamales, J. B. 2005. Nutrición Mineral en Frutillas. P. Troncoso y R. Pertuzé (eds.). En: El cultivo de la frutilla. Publicaciones Misceláneas, Facultad de Ciencias Agronómicas, U. de Chile.
- Undurraga, P., J. A. Olaeta, **J. B. Retamales**, A. Brito. 2006. Efecto de inmersiones en calcio sobre peteca en limones amarillos y plateados, cosechados después de una lluvia y almacenados en refrigeración. Agricultura Técnica (Chile) 66 (1): 3- 12.
- Retamales, J. B.**, R. Riquelme, G. A. Lobos, and E. Donoso. 2005. Interaction between *Trichoderma Harzianum* and *Fragaria chiloensis* grown under salt stress: preliminary results. Acta Horticulturae (in press)



Retamales, J. B., y G. A. Lobos. 2006. Luz, fotosíntesis y rendimiento en arándanos. En: El arándano en Chile (C. Muñoz, ed.) Colección Libros INIA (Enviado).

Retamales, J. B., y G. A. Lobos. 2006. Sistema radical de arándanos y su interacción con la nutrición vegetal. En: El arándano en Chile (C. Muñoz, ed.) Colección Libros INIA (Enviado).

6. ACTIVIDADES DE FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN en que ha participado (últimos cuatro años) Congreso Mundial de la Frutilla, Coolum, Australia, 2004 (Financiamiento FIA)

ANEXO 2: PAUTA DE ANTECEDENTES DE LOS POSTULANTES

Esta ficha debe ser llenada por todos los participantes o postulantes

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA	
ANTECEDENTES PERSONALES (Obligatorio para todos los participantes o postulantes)	
Nombre completo	Jorge Benjamín Retamales Aranda
RUT	5.743.798-7
Fecha de Nacimiento	Santiago, 1 Mayo 1952
Nacionalidad	Chilena
Dirección particular (indicar comuna y región)	Coop. El Pinar 10, Talca, Región del Maule
Fono particular	71 213803
Celular	NO tengo
E-mail	jretamal@utalca.cl
Banco y número de cuenta corriente personal	Scotia Bank Sucursal Talca; Cta. Cte. 65-11233-04
Género (Masculino o femenino)	Masculino
Indicar si pertenece a alguna etnia (mapuche, aymará, rapa nui, atacameño, quechua, collas, alacalufe, yagán, huilliche, pehuenche)	NO
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Beatriz Moreno, 71 213803
ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL (ACTUAL) (Los agricultores deben llenar la sección siguiente)	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	Universidad de Talca
Rut de la Institución o Empresa	70.885.500-6
Nombre y Rut del Representante Legal de la empresa	Juan Antonio Rock Tarud, 6.274.772-2
Cargo	Rector

Profesión	Ing. Agrónomo
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	2 Norte 685, Talca, R. del Maule
Fono y Fax comercial	71 200214; 71 200212
E-mail	jretamal@utalca.cl
Clasificación de público o privado	público
Banco y número de cuenta corriente de la institución	Servicios Generales, 74-000-7103-3, Banco Santander Santiago, Sucursal Talca

ACTIVIDAD COMO AGRICULTOR (ACTUAL) (Completar sólo si se dedica a esta actividad)	
Tipo de Agricultor (pequeño, mediano o grande)	
Nombre de la propiedad en la cual trabaja	
Cargo (dueño, administrador, etc.)	
Superficie Total y Superficie Regada	
Ubicación (detallada)	
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro) y niveles de producción en el rubro de interés	
Resumen de sus actividades	
Organizaciones (campesinas, gremiales o empresariales) a las que pertenece y cargo, si lo ocupa	

ANEXO 3: ANTECEDENTES CURRICULARES DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

ANEXO 4: ANTECEDENTES CURRICULARES DE LA(S) ENTIDAD(ES) ASOCIADA(S)

ANEXO 5: CARTAS DE COMPROMISO (POSTULANTES)

De las personas e instituciones que postulan y que serán parte de la propuesta, en las que expresen su disposición a participar en las actividades previstas y a hacer entrega de los aportes comprometidos.

ANEXO 6: CARTAS DE COMPROMISO (CONTACTOS)

De las entidades que serán visitadas en la Gira Tecnológica y/o profesional(es) que se tiene previsto contratar en una Consultoría, en la que expresen su disposición a participar en las actividades que incluye la propuesta. En caso de solicitarse Apoyo a la Asistencia a Eventos Técnicos o Feria Tecnológica, puede incluirse en este Anexo documento que acredite que se ha sido aceptado en el Evento Técnico o Feria Tecnológica, si se dispone de él.

ANEXO 7: ANTECEDENTES CURRICULARES DE ENTIDADES

Giras Tecnológicas y Apoyo a la Asistencia a Eventos Técnicos o Ferias Tecnológicas

Antecedentes de las entidades que está previsto visitar en la Gira, o entidades que organizan el Evento Técnico o Feria Tecnológica a la que se tiene interés en asistir.

ANEXO 8: COTIZACIONES QUE RESPALDEN CÁLCULOS DE COSTOS

Deben incluirse identificadas con un número

ANEXO 9: TRABAJOS (PONENCIAS O POSTER) – RESUMEN EJECUTIVO

En evento técnico o Feria Tecnológica para el que se solicita Apoyo a la Participación, si está previsto presentar una ponencia o un poster

ANEXO 10: ANTECEDENTES COMPLEMENTARIOS DEL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA PARA LA CUAL SE SOLICITA APOYO

ANEXO 11: ANTECEDENTES COMPLEMENTARIOS DE LA ENTIDAD QUE ORGANIZA EL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA PARA LA CUAL SE SOLICITA APOYO A LA PARTICIPACIÓN

ANEXO 12: ANTECEDENTES COMPLEMENTARIOS DEL EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA QUE SE PROPONE REALIZAR

ANEXO 13: CARTAS DE RECOMENDACIÓN QUE RESPALDEN A POSTULANTES INDIVIDUALES

ANEXO 14: PERSONERÍA JURÍDICA DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

ANEXO 15: INFORMES COMERCIALES DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

ANEXO 16: CARTA DE AUTORIZACIÓN A ACADÉMICOS PARA PARTICIPAR EN UN EVENTO TÉCNICO O FERIA TECNOLÓGICA