

**FORMULARIO DE POSTULACIÓN
CONVOCATORIA DE INSTRUMENTOS COMPLEMENTARIOS 2009/2010**

Componente: REALIZACIÓN EN EVENTOS TÉCNICOS

CÓDIGO
(uso interno)

EVR-2010-0128

1. NOMBRE DE LA PROPUESTA

Tercer Simposio Internacional de Agricultura Orgánica

2. LUGAR DEL EVENTO TÉCNICO

Región: Bío Bío

Ciudad (es): Chillán

3. ÁREAS O SECTORES

☒ Agrícola ☐ Pecuario ☐ Forestal ☐ Dulceacuícola relacionado con agricultura ☐ Gestión

4. FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES

INICIO Y TÉRMINO DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES

(Incluye la preparación, realización del evento técnico y difusión de los resultados)

Inicio: 1 junio 2010 **Término:** 30 septiembre 2010

INICIO Y TÉRMINO DEL EVENTO TÉCNICO A REALIZAR

Inicio: 07 septiembre 2010 **Término:** 9 septiembre 2010

5. COSTO TOTAL INICIATIVA

	\$	%
COSTO TOTAL INICIATIVA	23.661.738	100 %
APORTE FIA	4.177.000	17.7 %
APORTE CONTRAPARTE	19.484.738	82.3 %

**6. ENTIDAD RESPONSABLE (Antecedentes curriculares en relación con la iniciativa Anexo 2)
(Personería Jurídica e Informes Comerciales Anexos 9 y 10 respectivamente)**

Nombre: Instituto de Investigaciones Agropecuarias
RUT: 61.312.000-9
Identificación cuenta bancaria: Banco Corpbanca n° 25-023741
Dirección comercial: Av. Vicente Méndez 515
Ciudad: Chillán
Región: BíoBío
Fono: 42-209500
Fax: 42-209599
Correo electrónico: ccespede@inia.cl

**7. REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD RESPONSABLE
(Completar adicionalmente la Pauta de Antecedentes del Representante Legal en Anexo 1A)**

Nombre: Isaac Maldonado Ibarra
Cargo en la Entidad Responsable: Director Regional CRI Quilamapu
RUT: 6.885.180-7
Dirección: Av. Vicente Méndez 515
Ciudad: Chillán
Región: BíoBío
Fono: 42-209510
Fax: 42-209767
Correo electrónico: imaldona@inia.cl

Firma

8. TIPO DE ENTIDAD RESPONSABLE (Giro)

Investigación Agropecuaria

9. NATURALEZA DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

☒ Pública

☐ Privada

10. COORDINADORES DE LA PROPUESTA

(Completar adicionalmente la Pauta de Antecedentes del Coordinador en Anexo 1B)

(Esta sección no aplica para el apoyo a la asistencia a Eventos Técnicos o Ferias Tecnológicas de un postulante individual)

COORDINADOR

Nombre: Cecilia Céspedes León

Cargo en la Entidad Responsable: Investigadora Agricultura Orgánica y Reciclaje

RUT: 12.063.807-6

Dirección: Av. Vicente Méndez 515

Ciudad: Chillán

Región: Biobío

Fono: 42-209702

Fax: 42-2095720

Correo electrónico: ccespede@inia.cl

Firma

COORDINADOR ALTERNO

Nombre: Hernán Paillán Legue

Cargo: Profesor Horticultura y Agricultura Orgánica, Decano Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad de Talca.

RUT: 8911775-5

Dirección: Dos Norte 685,

Ciudad: Talca

Región: Maule

Fono: 071-200210,

Fax: 071-200212

Correo electrónico: hpaillan@utalca.cl

Firma

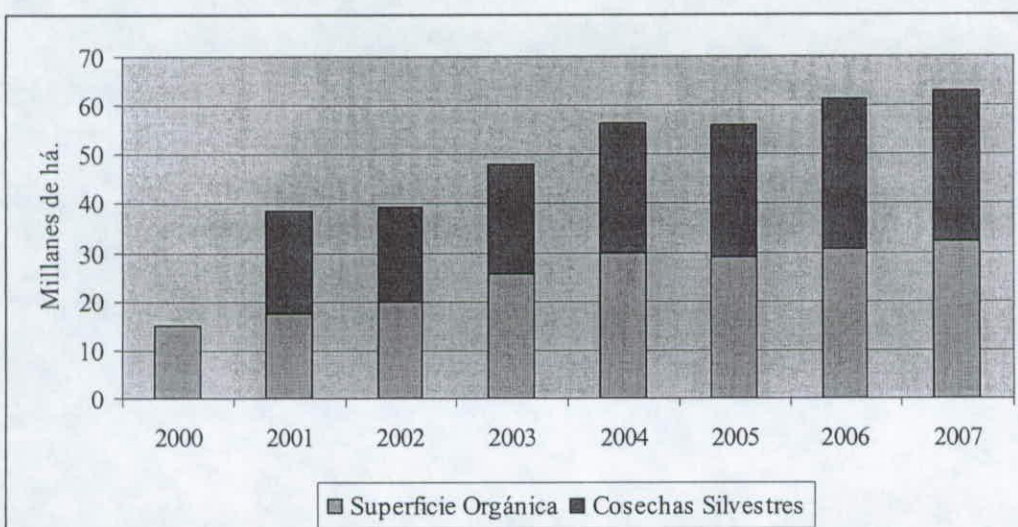
11. RESUMEN Y JUSTIFICACIÓN DE LA PROPUESTA

(Máximo media página)

La producción orgánica es un sistema de producción agropecuaria que año a año aumenta su importancia, tanto por la superficie, como por las ventas a nivel nacional e internacional.

El Gráfico N° 1, muestra la evolución de la superficie mundial destinada a la agricultura orgánica y a la cosecha de productos silvestres, donde se puede apreciar que el aumento sostenido que esta actividad ha manifestado desde al año 2000.

Gráfico N° 1: Evolución mundial superficie orgánica y cosecha silvestre (millones de ha.) / 2000 – 2007.



Fuente: The World of Organic Agriculture Statistics & Emerging Trends 2009. Willer, Helga and Lukas Kilcher (Eds.). IFOAM 2009.

En La temporada 2008/09 la superficie orgánica en Chile alcanza las 29074 ha. Siendo las regiones VII y VIII las que presentan la mayor superficie, tal como se puede apreciar en el cuadro N° 1.

Cuadro N° 10: Superficie orgánica en Chile por rubro productivo 2008/09

Rubro	Región									Sup. (ha)
	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XIII	XIV	
Barbecho	61,7	171,1	17,1	30	30,7			87,2	31,4	429,4
Berries	22,6	35,3	54,5	280,5	1.321,8	284,2	8,8	29	139,2	2.176,2
Bosque		3,2	308,1	192,8	19,5			97	156	776,7
Cereales	4			18	25,4	2				49,4
Frutales	247,1	1.709	480,4	571,8	726,7	22,4		291,9	176,3	4.225
Hierbas Medicinales		51,3			11,1					62,6
Hortalizas	0,7	27,4	18,2	34,2	57,4			52,1		190,1

Pradera	5,6	117,3	3,2	183,8	238,5	53,18	218,3	65,4	436	1.321,5
Recolección Silvestre				12.300	2.019,8	4	200			14.523,8
Semillero				3,6	1,2			0,7	13	18,6
Vegetación natural	233,6	1.623,5	2	267,1	61,1	1		20,4		2.209
Viñas	34,4	266,1	1.228,5	772,6	27,7			753,4		3.082,8
Vivero	0,2	0,5	1,54	3,1				0,036	4,3	9,7
Total	610	4.005	2.114	14.658	4.541	367	427	1.397	956	29.074

Fuente: Servicio Agrícola y Ganadero

El Tercer Simposio Internacional de Agricultura Orgánica, nace como continuidad de los eventos realizados anteriormente, el Primer Simposio (Noviembre de 2006) y el Segundo Simposio (Marzo 2008) que fueron instancias de encuentro para los profesionales e investigadores ligados al área orgánica y contribuyeron al intercambio de información. El evento programado para septiembre del año en curso: "Tercer Simposio Internacional de Agricultura Orgánica" junto con consolidar esta actividad como un evento científico, que reunirá a Investigadores Nacionales y extranjeros, profesionales, estudiantes de Chile y el mundo ligados a la investigación y producción orgánica, será un espacio para vincular, comunicar los últimos avances en la investigación, generar discusión sobre las nuevas necesidades, no solo de investigación sino también de transferencia a los productores. Esta actividad, programada para los días 7 al 9 de septiembre de 2009, está siendo organizada por el Programa de Agricultura Orgánica y Reciclaje de INIA Quilamapu y la Facultad de Agronomía de la Universidad de Talca, es una iniciativa única en Chile y cuenta con el patrocinio de la Plataforma técnica de Agricultura orgánica del PROCISUR y de la Comisión Chilena de Producción Orgánica.

Para su óptimo desarrollo, se ha diseñado un programa de trabajo de tres días, los que consideran dos días de presentaciones de trabajos de investigación y conferencias magistrales con invitados internacionales expertos en temáticas relevantes de investigación en agricultura orgánica, y un día de giras técnicas en el cual se ofrecerán dos opciones a los asistentes (Región del Maule y Región del Bío-Bío), con diferentes sistemas de producción orgánica.

12. OBJETIVO GENERAL DE LA PROPUESTA

Intercambiar y difundir avances científicos y tecnológicos generados en las investigaciones asociadas a la producción agrícola orgánica y agroecológica, e instalar un diálogo en torno a perspectivas, tendencias y futuro de dichas temáticas.

13. PROFESIONALES DEL EQUIPO ORGANIZADOR - Cuadro N°1 archivo Microsoft Excel (Completar la Pauta de Antecedentes de los Organizadores del Evento Técnico en Anexo 1C)

NOMBRE Y APELLIDOS DE LOS ORGANIZADORES		RUT O PASAPORTE	LUGAR O ENTIDAD DONDE TRABAJA	PAÍS/ REGIÓN/ CIUDAD	PROFESIÓN, ESPECIALIZACIÓN Y NIVEL DE FORMACIÓN	ROL A CUMPLIR EN LA ORGANIZACIÓN DEL EVENTO
1	M. Cecilia Céspedes León	12.063.807-6	INIA Quilamapu	Chile/Biobio/Chillán	Ingeniero Agrónomo. Agricultura orgánica y reciclaje M.Sc.	Coordinador General
2	María Inés González Aristegui	6.376.889-8	INIA Quilamapu	Chile/Biobio/Chillán	Ingeniero Agrónomo. Hortalizas M.Sc	Comisión científica
3	Víctor Kramm	6.625.259-0	INIA Quilamapu	Chile/Biobio/Chillán	Ingeniero Agrónomo. Transferencia tecnológica M.Sc	Comisión organización
4	Luis Devotto M.	12.609.658-5	INIA Quilamapu	Chile/Biobio/Chillán	Ingeniero Agrónomo. Entomología Dr.	Comisión científica
5	Hugo Rodríguez	8.686.903-9	INIA Quilamapu	Chile/Biobio/Chillán	Periodista Mg. S.	Comisión difusión
6	Hernán Paillán	8.911.775-5	Universidad de Talca	Chile/Maule/Talca	Ingeniero Agrónomo. Agricultura orgánica Dr.	Coordinador alterno
7	Eduardo Fuentes	10.649.954-3	Universidad de Talca	Chile/Maule/Talca	Entomólogo Dr.	Comisión científica
8	Pablo Villalobos	7.194.358-5	Universidad de Talca	Chile/Maule/Talca	Ingeniero Agrónomo Economía Agraria Dr.	Comisión científica y comisión finanzas
9	Loreto Merino	12.699.550-4	INIA Quilamapu	Chile/Biobio/Chillán	Ingeniero Agrónomo. Entomología	Comisión científica
10	Claudio Pérez	6.342.738-1	INIA Quilamapu	Chile/Biobio/Chillán	Ingeniero Agrónomo. Ph. D. Recursos Naturales	Comisión organización
11	Irina Díaz Gálvez	14.014.809-1	INIA Raihuen	Chile/Maule/ Cauquenes	Ingeniero Agrónomo Agricultura orgánica	Comisión organización y finanzas
12	Patricia Gatica	11.568.932-0	INIA Quilamapu	Chile/Biobio/Chillán	Secretaria	Secretaria

¹ Nota: Todos los profesionales organizadores individualizados en este cuadro, deben llenar la pauta de antecedentes personales en Anexo 1C.

14. EQUIPO DE EXPOSITORES - Cuadro N°2 archivo Microsoft Excel
(Completar la Pauta de Antecedentes de los Expositores del Evento Técnico en Anexo 1D)
(Entregar antecedentes curriculares de los expositores en Anexo 3 y cartas de compromiso en Anexo 6)

NOMBRE Y APELLIDOS DE LOS EXPOSITORES ²	RUT O PASAPORTE	LUGAR O ENTIDAD DONDE TRABAJA	PAÍS/ REGIÓN/ CIUDAD	PROFESIÓN, ESPECIALIZACIÓN Y NIVEL DE FORMACIÓN	CONOCIMIENTOS O COMPETENCIAS EN EL TEMA A EXPONER
1 Alan L. Knight	801539179	United States Department of Agriculture. Agricultural Research Service. Fruit and Vegetable Insect Research Unit	EE.UU./ Washington/ Wapato	Biólogo Ph.D. Entomología	Entomología
2 Hui-Lian Xu,	BA647506	International Nature Farming Research Center	Japan/ Nagano/ Hata	PhD Senior Researcher and Deputy Director	Tecnología con Microorganismos efectivos
3 Hans-Jürgen Reents	526751253	Instituto de Agricultura Orgánica Universidad Técnica de München - Weißenstephan	Alemania/ München	PhD	Manejo de Hortalizas orgánicas

15. DESTINATARIOS DEL EVENTO TÉCNICO (Público objetivo)

El público objetivo estará constituido por los investigadores que presenten trabajos científicos, profesionales, técnicos, estudiantes, empresas de agroinsumos, exportadoras y agricultores interesados y relacionados al ámbito de la producción orgánica.

² Nota: Todos los expositores individualizados en este cuadro, deben llenar la pauta de antecedentes personales en Anexo 1D.

16. PROGRAMA DEL EVENTO TÉCNICO
(Adjuntar antecedentes complementarios en el Anexo 7)

Hora	Actividad	Salón
<i>Martes 7 de septiembre de 2010</i>		
8:45 - 9:30	Inscripciones	
9:30 - 10:00	Inauguración	
10:00 - 11:30	Conferencia 1	
11:30 - 12:00	Café	
12:00 - 13:20	Sesión 1. Trabajo de comisiones	
13:20 - 14:45	Almuerzo	
14:45 - 16:15	Conferencia 2	
16:15 - 16:45	Café	
16:45 - 18:15	Sesión 2. Trabajo de comisiones	
20:00 - 22:30	Cena bienvenida	
<i>Miércoles 8 de septiembre de 2010</i>		
9:00 - 10:30	Sesión 3. Trabajo de comisiones	
10:30 - 11:00	Café	
11:00 - 13:15	Sesión de paneles	
13:15 - 14:45	Almuerzo	
14:45 - 16:15	Conferencia 3	
16:15 - 16:45	Café	
16:45 - 18:00	Sesión 4. Trabajo de comisiones	
18:00 - 18:30	Ceremonia de premiación de trabajos Clausura	
<i>Jueves 9 de septiembre de 2010</i>		
8:30 - 18:30	Gira berries orgánicos Región del Biobío	
8:30 - 19:00	Gira viñas orgánicas Región del Maule	

17. MÉTODOS Y TÉCNICAS A UTILIZAR

ESTRATEGIA DE LA CONVOCATORIA AL EVENTO (ASISTENTES E INVITADOS)

Para la optima organización del evento INIA Quilamapu y la Universidad de Talca se comprometieron a organizar en forma conjunta el evento, para ello constituyeron 4 comisiones que se responsabilizarán de las siguientes actividades:

1. Comisión organización y logística: coordinación del evento, encargada de realizar los contactos internacionales, definir becas, alimentación, materiales a entregar e inscripciones.
2. Comisión difusión: se encargará de difundir el evento a través de afiche que se enviará junto con invitaciones a las Universidades y Centros de Investigación. Además de construir la Web Site del Simposio el cual estará en www.inia.cl y www.otalca.cl convocar (nacional e internacionalmente), se efectuarán al menos cuatro comunicados con el fin de:
 - a) Dar a conocer la realización del evento.
 - b) Presentar la página Web del Tercer Simposio Internacional de Agricultura Orgánica.
 - c) Establecer fechas y plazos de inscripción, recepción de trabajos y auspicios.
 - d) Establecer fechas y plazos para postulación a becas de asistencia.
3. Comisión científica: se encargará de recepción, evaluación, aceptación y selección de resúmenes de trabajos de investigación, elaboración del programa, edición del acta de resúmenes en extenso y CD con abstract de los trabajos presentados en el simposio.
4. Comisión finanzas: que se encargará del control de gastos e ingresos. Además se encargará de obtener auspicios de empresas interesadas y asignar el espacio para los stand que utilizarán los auspiciadores

Las inscripciones se realizarán mediante la página web. El evento central se realizará en el Gran Hotel Isabel Riquelme u otro del mismo nivel y las giras se realizarán en dos grupos uno a la VII región del Maule, y la otra a la VIII región del Bio bio.

Se espera una asistencia mínima de 100 personas.

INFRAESTRUCTURA, EQUIPAMIENTO, MATERIALES

El 3° Simposio Internacional de Agricultura Orgánica será realizado en el Gran Hotel Isabel Riquelme ubicado en Av. Constitución 756, Chillán, el cual cuenta con salones equipados para la realización de eventos, restaurant internacional, cafetería, habitaciones y otros servicios.

Las conferencias y sesiones de trabajo de comisiones serán realizadas en el Salón Claudio Arrau de dicho hotel, el cual cuenta con Data, Notebook, Telón, Papelógrafo, pódium, micrófono inalámbrico y de solapa. Adicionalmente se contará con otro salón adyacente en el cual se realizarán los cafés, presentación de póster y stand de auspiciadores.

El valor de la inscripción considera la entrega de bolso, CD con los resúmenes de las presentaciones, cuaderno, lápiz, información de auspiciadores, asistencia a conferencias y sesiones de trabajo de comisiones, cena inaugural, café y almuerzos.

ORGANIZACIÓN DE CHARLAS, EXPOSICIONES, PANELES, SESIONES, ETC.

La coordinación y organización para la realización del Simposio, iniciada a partir de Septiembre de 2009, esta a cargo del equipo organizador, los cuales están organizados en las seis comisiones antes descritas, con tareas, metas y plazos.

A continuación se presenta la tabla Gantt de la organización del 3° Simposio Internacional de Agricultura Orgánica.

Actividad	2009				2010								
	S	O	N	D	E	F	M	A	M	J	J	A	S
Reunión de coordinación	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Elaboración de programa preliminar				X	X								
Contactos internacionales						X	X	X	X	X			
Contacto con PTR-AO PROCISUR			X	X			X	X	X				
Contacto Comisión Nacional de Agricultura Orgánica						X		X	X	X			
Elaboración y presentación propuesta FIA							X	X					
Contacto empresas auspicios								X	X				
Primera convocatoria								X					
Construcción sitio Web									X	X			
Segunda convocatoria									X				
Tercera convocatoria										X			
Cuarta convocatoria											X		
Recepción y evaluación de trabajos											X	X	
Difusión							X	X	X	X	X	X	X
Coordinación logística del evento								X	X	X	X	X	X
Jornada de evaluación final del evento													X

X : actividades ya realizadas

DIFUSIÓN DEL EVENTO TÉCNICO Y DE LOS RESULTADOS GENERADOS

La difusión del evento se realizará a través de:

- 1) Pagina Web del 3° Simposio Internacional de Agricultura Orgánica.
- 2) Afiches entregados a instituciones de investigación pública y privadas tanto nacionales como internacionales, universidades y otras empresas y organismos relacionadas al ámbito de la agricultura orgánica.
- 3) Publicación en medios regionales y nacionales.
- 4) CD con abstract de las presentaciones.

18. RESULTADOS ESPERADOS (ENUMERE)

CONVOCATORIA AL EVENTO

Se espera contar con:

- 1) 80 profesionales, dedicados a la investigación y transferencia de la agricultura orgánica reunidos en torno al simposio
- 2) 45 ponencias técnicas, en presentaciones orales y paneles de resultados en agricultura orgánica desarrollados en los últimos años.
- 3) Profesionales y empresas público privadas, ligadas a la agricultura orgánica, con las herramientas para desarrollo tecnológico obtenidas en el evento.
- 4) Desarrollo de instancias para encuentro, discusión y proyección en torno al tema de la agricultura orgánica, entre empresas, profesionales y productores.
- 5) CD con resúmenes de todos los trabajos
- 6) Contacto y organización de especialistas en agricultura orgánica que busca mayor productividad y calidad de la producción orgánica en el país
- 7) Constitución de versión chilena de la SOCLA (Sociedad científica latinoamericana de agroecología)

CALIDAD TÉCNICA Y ORGANIZATIVA DEL EVENTO

El 3° Simposio Internacional de Agricultura Orgánica contará la participación de expertos internacionales para dictar conferencias además de investigadores nacionales e internacionales de alto nivel, quienes darán a conocer sus trabajos en producción orgánica. Del mismo modo un grupo de diversos profesionales de INIA Quilamapu y la Universidad de Talca entre los que se encuentran Ingenieros agrónomos, periodistas y secretarías, trabajarán seriamente en la organización y difusión del evento.

IMPACTOS ESPERADOS EN EL SECTOR AGRÍCOLA ASOCIADO AL EVENTO

El sector agrícola se verá favorecido :

- Asesores técnicos informados de los últimos avances en agricultura orgánica.
- Estimulo de la colaboración científica y técnica.
- Incremento en la formación de capacidades en institutos tecnológicos y universidades en todas las áreas ligadas a la agricultura orgánica.
- Incremento de la superficie bajo manejo orgánico.
- Incremento de la calidad de los productos orgánicos.
- Incentivar el mercado nacional y la exportación de alimentos orgánicos.

19. ASPECTOS ECONÓMICOS DEL EVENTO TÉCNICO

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

Las inscripciones se realizarán mediante la página Web del Simposio.

El costo de inscripción se detalla a continuación

Tipo de participante	Hasta el 13 de Agosto	Después del 13 de Agosto
Investigadores en general *	\$ 100.000	\$ 115.000
Estudiantes *	\$ 60.000	\$ 70.000
Gira adicional (9 septiembre)	\$ 12.000	\$ 15.000

* Asistencia los días 7 y 8 de septiembre

Estos valores incluyen CD, bolso con materiales, asistencia a conferencias y sesiones de trabajo de comisiones, cena inaugural, café y almuerzos.

La modalidad de pago será:

- 1.- Transferencia electrónica,
- 2.- Depósito o cheque
- 3.- Ordenes de compra

CUPOS DE ASISTENCIA

El Proyecto está diseñado para la asistencia máxima de 200 personas durante los dos primeros días de trabajo de comisiones

La gira adicional tendrá una capacidad de 40 persona cada una

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

El simposio dispondrá dos tipos de becas

1.- Becas de asistencia completa a estudiantes que presenten trabajos: Asistencia para los dos días de desarrollo del evento las que consideran, asistencia al simposio, entrega de materiales, asistencia a la cena inaugural, café y almuerzos.

2.- Becas de asistencia a estudiantes (50%): Descuento de un 50% en el valor de la inscripción para los dos días de desarrollo del evento las que consideran, asistencia al simposio, entrega de materiales, asistencia a la cena inaugural, café y almuerzos.

Se designara de un total del 10% de los cupos del evento para becas de asistencia y será la comisión organizadora quien se reservará la asignación de dichas becas.

20. COSTOS TOTALES Y ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO DE LA REALIZACIÓN DEL EVENTO TÉCNICO -Cuadro N°3 archivo Microsoft Excel (valores en pesos)

ITEM	APORTE FIA	APORTE CONTRAPARTE	COSTO TOTAL
1. RECURSOS HUMANOS		9.401.093	9.401.093
2. TRANSPORTE AÉREO (PASAJES, TASAS DE EMBARQUE Y SEGUROS DE VIAJE)	2.575.500	894.355	3.469.855
3. GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS [3]			0
4. TRANSPORTE TERRESTRE			0
5. VIÁTICOS (ALOJAMIENTO, ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES DE TRANSPORTE)	1.185.000	280.000	1.465.000
6. GASTOS INTÉRPRETE O TRADUCTOR		1.150.000	1.150.000
7. GASTOS DIFUSIÓN [4]	416.500		416.500
8. GASTOS DE ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN		7.509.290	7.509.290
9. OTROS GASTOS [5]		250.000	250.000
TOTAL	4.177.000	19.484.738	23.661.738
PORCENTAJE	17,7%	82,3%	100%

21. CUADRO RESUMEN Y PROCEDENCIA DE APORTES DE CONTRAPARTE - Cuadro N°4 archivo Microsoft Excel (valores en pesos)
(Entregar cartas de compromiso de los aportes de contraparte en Anexos 4 y 5)

ITEM	Aporte Individual del (los) Postulante(s)	Aporte Entidad Responsable (INIA)	Aporte de otra procedencia (U de Talca)	TOTAL Aporte Contraparte
1. RECURSOS HUMANOS (HONORARIOS CONSULTOR)		6.881.510	2.519.583	9.401.093
2. TRANSPORTE AÉREO (PASAJES, TASAS DE EMBARQUE Y SEGUROS DE VIAJE)		894.355		894.355
3. GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS ³				0
4. TRANSPORTE TERRESTRE				0
5. VIÁTICOS (ALOJAMIENTO, ALIMENTACIÓN Y GASTOS MENORES TRANSPORTE)		280.000		280.000
6. GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR (PARA LA CONSULTORÍA)		575.000	575.000	1.150.000
7. GASTOS DE DIFUSIÓN ⁴				0
8. GASTOS DE ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN		3.754.645	3.754.645	7.509.290
9. OTROS GASTOS ⁵		125.000	125.000	250.000
TOTAL		12.510.510	6.974.228	19.484.738

³ Sólo como aporte de contraparte.

⁴ En este ítem se pueden incluir gastos generales y administración cuando corresponda.

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

22. CRITERIOS Y MÉTODOS DE VALORACIÓN UTILIZADOS EN EL CÁLCULO DE COSTOS DE APORTES FIA Y CONTRAPARTE - Cuadro N°5 archivo Microsoft Excel (valores en pesos)

(Adjuntar cotizaciones correspondientes en Anexo 8. Obtener valores referenciales en Anexo 11)

ÍTEM	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	COSTO TOTAL	N° DE COTIZACIÓN (según Anexo 6)
1. RECURSOS HUMANOS (HONORARIOS)				
Coordinador Cecilia Céspedes	1.561.756	0,8	1.171.317	
Coordinación Hernán Paillán	1.833.333	0,5	916.667	
Comité científico María Inés González	1.998.504	0,5	999.252	
Comité finanzas Irina Diaz	900.000	0,5	450.000	
Comité científico Luis Devotto	1.269.653	0,5	634.827	
Comité científico Eduardo Fuentes	1.833.333	0,5	916.667	
Comité científico Pablo Villalobos	1.372.500	0,5	686.250	
Comité científico Loreto Merino	930.705	0,5	465.353	
Organización Víctor Kramm	2.075.419	0,5	1.037.710	
Organización Claudio Pérez	2.075.419	0,5	1.037.710	
Difusión Hugo Rodríguez	1.269.653	0,5	634.827	
Secretaria	450.516	1,0	450.516	
2. TRANSPORTE AÉREO				
Pasaje Alemania	1.136.190	1	1.136.190	cotización 1
Pasaje Japón	1.295.140	1	1.295.140	cotización 1
Pasaje USA	894.355	1	894.355	cotización 1
Pasaje Stgo-Concepción-Stgo	72.085	2	144.170	cotización 1
3. GASTOS DE TRAMITACIÓN DE VISAS				
4. TRANSPORTE TERRESTRE				

5. VIÁTICOS				
Alojamiento y alimentación charlistas	70.000	16	1.120.000	costo estimado
Viáticos nacionales medio día	6.000	30	180.000	valor institucional
Bencina	20.000	7	140.000	
Peaje	2.500	10	25.000	
6. GASTOS DE INTÉRPRETE O TRADUCTOR				
Arriendo equipo traducción	850.000	1	850.000	cotización 2
Honorarios traductor	300.000	1	300.000	cotización 3
7. GASTOS DE DIFUSIÓN				
Afiches	714	200	142.800	cotización 4
Pendón	26.775	2	53.550	cotización 4
Pagina Web y actualización	220.150	1	220.150	cotización 4
8. GASTOS DE ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN				
Lápices simposio	417	200	83.400	cotización 4
Piocha	150	200	30.000	cotización 5
CD con resúmenes	500	200	100.000	cotización 5 y 6
Bolso	3.500	200	700.000	cotización 8
Cuaderno	2.202	200	440.400	cotización 4
Material de oficina	77.090	1	77.090	cotización 7
Correo	1.460	40	58.400	cotización 10
Premios	10.000	3	30.000	
Arriendo Salón	390.000	2	780.000	cotización 9
Arriendo salón stand y póster	190.000	2	380.000	cotización 9
Cafetería	1.800	600	1.080.000	cotización 9
Almuerzos	5.900	300	1.770.000	cotización 9
Cena	13.200	150	1.980.000	cotización 9
9. OTROS GASTOS				
Imprevistos	250.000	1	250.000	
TOTAL:			23.661.738	

ANEXOS

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD RESPONSABLE	
ANTECEDENTES PERSONALES (Obligatorio para todos los participantes o postulantes)	
Nombre completo	Isaac Maldonado Ibarra
RUT	6.885.180-7
Fecha de Nacimiento	26 de septiembre de 1952
Nacionalidad	Chilena
Dirección particular	Villa El Bosque, Los Notros 661
Comuna	Chillán
Región	Bío-Bío
Fono particular	42-321240
Celular	6-8392571
E-mail	imaldona@inia.cl
Profesión	Ingeniero Agrónomo
Género (Masculino o femenino)	Masculino
Indicar si pertenece a alguna etnia (mapuche, aymará, rapa nui, atacameño, quechua, collas, alacalufe, yagán, huilliche, pehuenche)	
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Corina Araneda Martínez, 42-321240
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	
ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL (ACTUAL) (Los agricultores deben llenar la sección siguiente)	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	INIA Quilamapu
Rut de la Institución o Empresa	61.312.000-9
Nombre y Rut del Representante Legal de la empresa	
Cargo del participante en la Institución o Empresa	
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	Vicente Méndez 515, Chillán, Bío-Bío
Fono	42-209510
Fax Comercial	42-209599
E-mail	imaldona@inia.cl
Clasificación de público o privado	Público

ANEXO 1B: PAUTA DE ANTECEDENTES DEL COORDINADOR DE LA INICIATIVA

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA COORDINADOR DE LA INICIATIVA	
ANTECEDENTES PERSONALES (Obligatorio para todos los participantes o postulantes)	
Nombre completo	María Cecilia Céspedes león
RUT	12.063.807-6
Fecha de Nacimiento	27 de enero de 1961
Nacionalidad	Chilena
Dirección particular	
Comuna	Bulnes
Región	Bíobío
Fono particular	78878029
Celular	78878029
E-mail	ccespede@inia.cl
Profesión	Ingeniero Agrónomo
Género (Masculino o femenino)	Femenino
Indicar si pertenece a alguna etnia (mapuche, aymará, rapa nui, atacameño, quechua, collas, alacalufe, yagán, huilliche, pehuenche)	
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Agustín Infante
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Investigadora programa de Agricultura Orgánica y Reciclaje INIA Quilamapu Miembro de la comisión Nacional de Agricultura Orgánica Enlace Nacional de la Plataforma de Agricultura Orgánica del PROCISUR
ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL (ACTUAL) (Los agricultores deben llenar la sección siguiente)	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	INIA Quilamapu
Rut de la Institución o Empresa	61.312.000-9
Nombre y Rut del Representante Legal de la empresa	Isaac Maldonado Ibarra 6.885.180-7
Cargo del participante en la Institución o Empresa	Investigadora Agricultura Orgánica y Reciclaje
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	Av. Vicente Méndez 515, Chillán, Bíobío
Fono	42-209702
Fax Comercial	42-209720
E-mail	ccespede@inia.cl
Clasificación de público o privado	Público

ANEXO 1C: PAUTA DE ANTECEDENTES DE LOS ORGANIZADORES DEL EVENTO

Esta ficha debe ser llenada para cada uno de los profesionales del equipo organizador del evento

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA PROFESIONAL DEL EQUIPO ORGANIZADOR	
ANTECEDENTES PERSONALES (Obligatorio para todos los participantes o postulantes)	
Nombre completo	María Inés González Aristegui
RUT	6.376.889-8
Fecha de Nacimiento	14 de Enero de 1952
Nacionalidad	Chilena
Dirección particular	Villa El Bosque, Los Notros 680
Comuna	Chillán
Región	Bíobío
Fono particular	42-321382
Celular	
E-mail	mgonzale@inia.cl
Profesión	Ingeniero Agrónomo M.S.
Género (Masculino o femenino)	Femenino
Indicar si pertenece a alguna etnia (mapuche, aymará, rapa nui, atacameño, quechua, collas, alacalufe, yagán, huilliche, pehuenche)	
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Marcos Gerding 42-209705
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Investigadora en Horticultura de INIA Quilamapu

ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL (ACTUAL) (Los agricultores deben llenar la sección siguiente)	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	INIA Quilamapu
Rut de la Institución o Empresa	61.312.000-9
Nombre y Rut del Representante Legal de la empresa	Isaac Maldonado Ibarra 6.885.180-7
Cargo del participante en la Institución o Empresa	Investigadora en Horticultura
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	Av. Vicente Méndez 515, Chillán, Bíobío
Fono	42-209702
Fax Comercial	42-209720
E-mail	mgonzale@inia.cl
Clasificación de público o privado	Público

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA PROFESIONAL DEL EQUIPO ORGANIZADOR	
ANTECEDENTES PERSONALES (Obligatorio para todos los participantes o postulantes)	
Nombre completo	Luis Osvaldo Devotto Moreno
RUT	12.609.658-5
Fecha de Nacimiento	20 de julio de 1974
Nacionalidad	chilena
Dirección particular	Río Segre 2262, Villa Barcelona
Comuna	Chillán
Región	Bíobío
Fono particular	96445224
Celular	
E-mail	ldevotto@inia.cl
Profesión	Ing. Agrónomo
Género (Masculino o femenino)	masculino
Indicar si pertenece a alguna etnia (mapuche, aymará, rapa nui, atacameño, quechua, collas, alacalufe, yagán, huilliche, pehuenche)	
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Claudia Del Valle 90719663
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Investigador

ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL (ACTUAL) (Los agricultores deben llenar la sección siguiente)	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	INIA Quilamapu
Rut de la Institución o Empresa	61.312.000-9
Nombre y Rut del Representante Legal de la empresa	Isaac Maldonado Ibarra 6.885.180-7
Cargo del participante en la Institución o Empresa	Investigadora en Horticultura
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	Av. Vicente Méndez 515, Chillán, Bíobío
Fono	42-209702
Fax Comercial	42-209720
E-mail	ldevoto@inia.cl
Clasificación de público o privado	público

**FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA
PROFESIONAL DEL EQUIPO ORGANIZADOR**

ANTECEDENTES PERSONALES

(Obligatorio para todos los participantes o postulantes)

Nombre completo	Hugo Andrés Rodríguez Alister
RUT	8686903-9
Fecha de Nacimiento	23/02/1965
Nacionalidad	Chileno
Dirección particular	Itata 253 depto 701
Comuna	Chillán
Región	Bío Bío
Fono particular	209 580
Celular	760 81 550
E-mail	hrodrigu@inia.cl
Profesión	Periodista
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	Susana Abarzúa. Fono 42- 209 510
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Periodista

ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL (ACTUAL)

(Los agricultores deben llenar la sección siguiente)

Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	INIA Quilamapu
Rut de la Institución o Empresa	61.312.000-9
Nombre y Rut del Representante Legal de la empresa	Isaac Maldonado Ibarra 6.885.180-7
Cargo del participante en la Institución o Empresa	Encargado de Comunicaciones
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	Avda. Vicente Méndez 515, Chillán.
Fono	42- 209 510
Fax Comercial	42 – 209 599
E-mail	hrodrigu@inia.cl
Clasificación de público o privado	público

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA

ANTECEDENTES PERSONALES

(Obligatorio para todos los participantes o postulantes)

Nombre completo	Loreto Merino Macchiavello
RUT	12.699.550-4
Fecha de Nacimiento	13-05-1974
Nacionalidad	Chilena
Dirección particular	18 de Septiembre 277 Chillán
Comuna	Chillán
Región	Octava
Fono particular	041 2 587641
Celular	090157056
E-mail	lmerino@inia.cl
Profesión	Ingeniero agrónomo
Género (Masculino o femenino)	Femenino
Indicar si pertenece a alguna etnia (mapuche, aymará, rapa nui, atacameño, quechua, collas, alacalufe, yagán, huilliche, pehuenche)	
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Silvia Macchiavello Catalanno 041 2 587641
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Investigadora Programa Control biológico INIA Quilamapu Chillán.
ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL (ACTUAL) (Los agricultores deben llenar la sección siguiente)	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	INIA Quilamapu
Rut de la Institución o Empresa	61.312.000-9
Nombre y Rut del Representante Legal de la empresa	Isaac Maldonado Ibarra 6.885.180-7
Cargo del participante en la Institución o Empresa	Investigadora Control Biológico
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	Avda. Vicente Méndez 515, Chillán.
Fono	42- 209 510
Fax Comercial	42 – 209 599
E-mail	lmerino@inia.cl
Clasificación de público o privado	publico

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA PROFESIONAL DEL EQUIPO ORGANIZADOR	
ANTECEDENTES PERSONALES (Obligatorio para todos los participantes o postulantes)	
Nombre completo	Víctor Kramm Muñoz
RUT	6.625.259-0
Fecha de Nacimiento	31/01/1954
Nacionalidad	Chilena
Dirección particular	Los Notros 664, Villa El Bosque
Comuna	Chillán
Región	Biobío
Fono particular	42-321244
Celular	9-3467562
E-mail	vkramm@inia.cl
Profesión	Ing. Agrónomo
Género (Masculino o femenino)	Masculino
Indicar si pertenece a alguna etnia (mapuche, aymará, rapa nui, atacameño, quechua, collas, alacalufe, yagán, huilliche, pehuenche)	
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Maria Eliana Davis Casanova 92286285
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Encargado Regional de Transferencia de Tecnología INIA Quilamapu

ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL (ACTUAL) (Los agricultores deben llenar la sección siguiente)	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	INIA Quilamapu
Rut de la Institución o Empresa	61.312.000-9
Nombre y Rut del Representante Legal de la empresa	Isaac Maldonado Ibarra 6.885.180-7
Cargo del participante en la Institución o Empresa	Encargado Regional de Transferencia de Tecnología INIA Quilamapu
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	Avda. Vicente Méndez 515, Chillán.
Fono	42- 209 510
Fax Comercial	42 – 209 599
E-mail	vkramm@inia.cl
Clasificación de público o privado	publico

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA PROFESIONAL DEL EQUIPO ORGANIZADOR	
ANTECEDENTES PERSONALES (Obligatorio para todos los participantes o postulantes)	
Nombre completo	Claudio José Pérez Castillo
RUT	6.342.738-1
Fecha de Nacimiento	28 agosto 1953
Nacionalidad	chilena
Dirección particular	Pasaje C # 369. Población Pedro Lagos
Comuna	Chillan
Región	Biobio
Fono particular	42 – 321118
Celular	9-3255017
E-mail	cperez@inia.cl
Profesión	Ingeniero Agrónomo
Género (Masculino o femenino)	Masculino
Indicar si pertenece a alguna etnia (mapuche, aymará, rapa nui, atacameño, quechua, collas, alacalufe, yagán, huilliche, pehuenche)	
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Alicia Fuentes Porte 9 445 94 81
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Investigador Director Regional INIA Quilamapu

ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL (ACTUAL) (Los agricultores deben llenar la sección siguiente)	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	INIA Quilamapu
Rut de la Institución o Empresa	61.312.000-9
Nombre y Rut del Representante Legal de la empresa	Isaac Maldonado Ibarra 6.885.180-7
Cargo del participante en la Institución o Empresa	Investigador Recursos Naturales
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	Avda. Vicente Méndez 515, Chillán.
Fono	42- 209 510
Fax Comercial	42 – 209 599
E-mail	cperez@inia.cl
Clasificación de público o privado	publico

**FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA
PROFESIONAL DEL EQUIPO ORGANIZADOR**

ANTECEDENTES PERSONALES

(Obligatorio para todos los participantes o postulantes)

Nombre completo	Juan Hernán Paillán Legue
RUT	8911775-5
Fecha de Nacimiento	25.07.1951
Nacionalidad	Chilena
Dirección particular	5 ½ Poniente C , N° 1982, Talca
Comuna	Talca
Región	Del Maule
Fono particular	71 222814
Celular	
E-mail	hpaillan@utalca.cl
Profesión	Ing. Agrónomo
Género (Masculino o femenino)	masculino
Indicar si pertenece a alguna etnia (mapuche, aymará, rapa nui, atacameño, quechua, collas, alacalufe, yagán, huilliche, pehuenche)	
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Sibylla Störzer, 056 71 222814
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Docencia e Investigación en Horticultura Orgánica, Universidad de Talca.

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 del participante en la Institución o Empresa	Profesor Asistente, Facultad de Ciencias Agrarias, Departamento de Economía Agraria
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	2 Norte 685 – Casilla 747 Talca
Fono	71-200214 (200210//200211)
Fax Comercial	71-200212
E-mail	hpaillan@utalca.cl
Clasificación de público o privado	Público (Educación Superior)

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD RESPONSABLE	
- ANTECEDENTES PERSONALES (Obligatorio para todos los participantes o postulantes)	
Nombre completo	Pablo Villalobos Mateluna
RUT	7.194.358-5
Fecha de Nacimiento	26 de mayo de 1965
Nacionalidad	Chilena
Dirección particular	Camino San Miguel, Loteo San Miguel Sur, Parcela 5, Sitio 11.
Comuna	Talca
Región	Región del Maule
Fono particular	071-1970352
Celular	8-8688269
E-mail	pvallal@utalca.cl
Profesión	Ingeniero Agrónomo, Dr. Sc. Agr., Economista Agrario
Género (Masculino o femenino)	Masculina
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	Roxana Morgado (71-1970352)
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	- Profesor e Investigador del Departamento de Economía Agraria, Universidad de Talca - Asesor Principal y Gerente Técnico, Gabinete Ministro de Agricultura de Chile (2006-2008) - Director Departamento de Economía Agraria, Universidad de Talca.
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 del participante en la Institución o Empresa	Profesor Asistente, Facultad de Ciencias Agrarias, Departamento de Economía Agraria
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	2 Norte 685 – Casilla 747 Talca
Fono	71-200214 (200210//200211)
Fax Comercial	71-200212
E-mail	pvallal@utalca.cl
Clasificación de público o privado	Público (Educación Superior)

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA PROFESIONAL DEL EQUIPO ORGANIZADOR	
ANTECEDENTES PERSONALES (Obligatorio para todos los participantes o postulantes)	
Nombre completo	José Eduardo Fuentes Contreras
RUT	10.649.954-3
Fecha de Nacimiento	3 de Diciembre de 1969
Nacionalidad	Chilena
Dirección particular	Pasaje 5 Poniente a # 052, Villa Doña Javiera
Comuna	Talca
Región	Maule
Fono particular	71-238432
Celular	94398468
E-mail	efuentes@utalca.cl
Profesión	Biólogo, Dr.
Género (Masculino o femenino)	Masculino
Indicar si pertenece a alguna etnia (mapuche, aymará, rapa nui, atacameño, quechua, collas, alacalufe, yagán, huilliche, pehuenche)	
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Paulina Abu Abbarah 71-238432
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Investigador en Entomología Agrícola de Universidad de Talca

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, RUT: 6.274.772-2
Cargo del participante en la Institución o Empresa	Profesor Asociado
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	2 Norte 685, Talca, Maule
Fono	71-200236
Fax Comercial	71-200212
E-mail	efuentes@utalca.cl http://entomologia.utalca.cl
Clasificación de público o privado	Público

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA PROFESIONAL DEL EQUIPO ORGANIZADOR	
ANTECEDENTES PERSONALES (Obligatorio para todos los participantes o postulantes)	
Nombre completo	Irina Orieta Díaz Gálvez
RUT	14.014.809-1
Fecha de Nacimiento	24 de Abril 1981
Nacionalidad	Chilena
Dirección particular	Vía central N° 3 Villa Cointreaux
Comuna	Cauquenes
Región	Maule
Fono particular	
Celular	
E-mail	idiaz@inia.cl
Profesión	Ingeniero Agrónomo
Género (Masculino o femenino)	Femenino
Indicar si pertenece a alguna etnia (mapuche, aymará, rapa nui, atacameño, quechua, collas, alacalufe, yagán, huilliche, pehuenche)	No aplica
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Patricio Mejías
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	073-450440

ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL (ACTUAL) (Los agricultores deben llenar la sección siguiente)	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	INIA
Rut de la Institución o Empresa	61.312.000-9
Nombre y Rut del Representante Legal de la empresa	Viviana Barahona Leiva CI N° 8.016.825-K
Cargo del participante en la Institución o Empresa	Investigador
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	Camino a Parral, km 4 Cauquenes
Fono	073-450440
Fax Comercial	073-450440
E-mail	faravena@inia.cl
Clasificación de público o privado	Privado

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA PROFESIONAL DEL EQUIPO ORGANIZADOR	
ANTECEDENTES PERSONALES (Obligatorio para todos los participantes o postulantes)	
Nombre completo	Patricia Andrea Gatica Sepúlveda
RUT	11.568.932-0
Fecha de Nacimiento	25.09.1970
Nacionalidad	Chilena
Dirección particular	Los Jardines 965, Villa Los Jardines de Ñuble
Comuna	Chillán
Región	Bío-Bío
Fono particular	42-279076
Celular	
E-mail	pgatica@inia.cl
Profesión	Secretaria
Género (Masculino o femenino)	Femenino
Indicar si pertenece a alguna etnia (mapuche, aymará, rapa nui, atacameño, quechua, collas, alacalufe, yagán, huilliche, pehuenche)	
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	José Cares Gutiérrez, 9-1458986
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Secretaria departamento producción vegetal

ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL (ACTUAL) (Los agricultores deben llenar la sección siguiente)	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	INIA Quilamapu
Rut de la Institución o Empresa	61.312.000-9
Nombre y Rut del Representante Legal de la empresa	Isaac Maldonado Ibarra 6.885.180-7
Cargo del participante en la Institución o Empresa	Secretaria
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	Avda. Vicente Méndez 515, Chillán.
Fono	42- 209 510
Fax Comercial	42 – 209 599
E-mail	pgatica@inia.cl
Clasificación de público o privado	publico

ANEXO 1: PAUTA DE ANTECEDENTES DE LOS EXPOSITORES

Esta ficha debe ser llenada para cada uno de los expositores del evento

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA EXPOSITOR	
ANTECEDENTES PERSONALES (Obligatorio para todos los participantes o postulantes)	
Nombre completo	Alan Lee Knight
RUT	801539179
Fecha de Nacimiento	24 de octubre 1954
Nacionalidad	Norteamericano
Dirección particular	
Comuna	Wapato
Región	Washington, USA
Fono particular	(509) 454-6566
Celular	
E-mail	aknight@yarl.ars.usda.gov
Profesión	Biologo Ph.D. Entomología
Género (Masculino o femenino)	Masculino
Indicar si pertenece a alguna etnia (mapuche, aymará, rapa nui, atacameño, quechua, collas, alacalufe, yagán, huilliche, pehuenche)	
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	Investigación Entomología
(s)ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL (ACTUAL) (Los agricultores deben llenar la sección siguiente)	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	United States Department of Agriculture. Agricultural Research Service. Fruit and Vegetable Insect Research Unit
Rut de la Institución o Empresa	
Nombre y Rut del Representante Legal de la empresa	
Cargo del participante en la Institución o Empresa	Investigador Entomología USDA, ARS, Wapato, WA
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	5230 Konnowac Pass Rd Wapato, WA, 98951-9651 Washington
Fono	(509) 454-6566
Fax Comercial	(509) 454-5646
E-mail	aknight@yarl.ars.usda.gov
Clasificación de público o privado	

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES RESUMIDA	
EXPOSITOR	
ANTECEDENTES PERSONALES	
(Obligatorio para todos los participantes o postulantes)	
Nombre completo	HUI-LIAN XU
RUT	BA647506
Fecha de Nacimiento	8 de enero de 1954
Nacionalidad	Canadiense
Dirección particular	5632 Hata, Nagano 390-1404, Japan
Comuna	
Región	
Fono particular	
Celular	
E-mail	huilian@janis.or.jp
Profesión	Ingeniero Agrônomo Ph.D.
Género (Masculino o femenino)	Masculino
Indicar si pertenece a alguna etnia (mapuche, aymará, rapa nui, atacameño, quechua, collas, alacalufe, yagán, huilliche, pehuenche)	
Nombre y teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	
(s)ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL (ACTUAL)	
(Los agricultores deben llenar la sección siguiente)	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	International Nature Farming Research Center
Rut de la Institución o Empresa	
Nombre y Rut del Representante Legal de la empresa	
Cargo del participante en la Institución o Empresa	Senior Researcher and Deputy Director
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	5632 Hata, Matsumoto-City, Nagano 390-1401, Japan
Fono	0263-92-6800
Fax Comercial	0263-92-6808
E-mail	huilian@janis.or.jp
Clasificación de público o privado	

ANEXO 2: ANTECEDENTES CURRICULARES DE LA ENTIDAD RESPONSABLE EN RELACIÓN CON LA INICIATIVA

El Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA) es una organización de Derecho Privado, dependiente del Ministerio de Agricultura cuya misión es crear, captar, adaptar y transferir conocimientos científicos y tecnológicos desarrollando un activo papel como agente de innovación agropecuaria. Entre sus objetivos destacan: generar nuevas opciones productivas, mejorar la calidad y competitividad de la agricultura, cuidar el medio ambiente e identificar los problemas relevantes del sector.

Desde su creación, el INIA ha trabajado en todas las áreas temáticas de la investigación agropecuaria. En sus Centros Regionales se han ejecutado proyectos financiados por el Estado y el sector privado, con fondos obtenidos del Ministerio de Agricultura, fondos concursables, fondos privados y organismos internacionales.

El INIA cuenta con un equipo de 240 científicos y profesionales, de los cuales más del 50% tiene estudios de post grado (Ph.D. y M.Sc.) en el extranjero. Posee 10 Centros Regionales de Investigación (CRI) y 9 campos experimentales. Cuenta con laboratorios al servicio de los programas de investigación y de los usuarios externos, una moderna estación cuarentenaria, y un banco y tres bancos activos de germoplasma con capacidad de almacenamiento de 240.000 muestras.

Los Centros Regionales de Investigación/ Desarrollo (CRI) son los siguientes :

Nombre del CRI	Ubicación	Regiones de Influencia
Intihuasi	La Serena	III y IV
La Platina	Santiago	RM
Rayentué	VI Región	VI
Raihuén	Villa Alegre	VII
Quilamapu	Chillán	VIII
Carillanca	Temuco	IX
Remehue	Osorno	X
Tamel Aike	Coyhaique	XI
Kampenaíke	Punta Arenas	XII

Integrando las actividades y el área de influencia de los CRI existen diversas dependencias como Estaciones Experimentales.

ANEXO 3: ANTECEDENTES CURRICULARES EXPOSITORES

Name	Xu, Hui-lian
Citizenship	Canada
Birth Date	January 8, 1954
Address	5632 Hata, Nagano 390-1404, Japan Tel. 81 (263)92-6800; Fax. 81 (263)92-6808; Email: huilian @janis.or.jp

EDUCATION

1989	Ph.D in Crop Science, University of Tokyo.
1986	M.Sci. in Crop Science, University of Tokyo.
1983	Training course for overseas study at Beijing Agric. Univ./Dalian Foreign
1984	Language College.
1982	B. Sci. in Agronomy at Qingdao Agricultural University, China.

RESEARCH EXPERIENCES

1996	Senior Researcher & Board Director, International Nature Farming Research Center
1991	Postdoc, Associate professor, Laval University, Quebec, Canada
1989	Postdoc with AOTS Scholarship at Nippon-Kayaku Co., Japan.

AWARDS

1991	Postdoc Fellowship, Laval University
1984-1989	Japan Government Scholarship

social and scientific activities

Standard Committee, International Federation of Organic Agriculture Movement
 Editorial Board, Journal of Crop Production, Haworth Press
 Editorial Board, Journal of Pedosphere
 Guest Professor: Hehai University, Laiyang Agricultural University (China)
 Memberships: ASHS, ASA-CSSA-SSSA, ASPA.

QUALIFICATION HIGHLIGHTS

Ph. D Degree in Crop Science.
Vast knowledge in crop science (crop culture, farming system, agronomy, and plant breeding), plant physiology, ecophysiology, molecular biology, biophysics, biochemistry, microbiology, entomology, horticulture, medicinal plants, and environmental protection.
Familiarity with various farm crops such as wheat, rice, maize, potatoes, and vegetable crops such as tomatoes, cucumbers, cabbage, peppers, and spinach as well as medicinal plants.
Originality and persistence in doing scientific research
Technical ability to work both in the laboratory and in the field:
 Designing, managing and analyzing field experiments.
 Determining plant and soil water status using tensiometer and TDR systems;
 Analyzing hormones, enzymes and organic substances and minerals with HPLC, GC, atomic spectrometer Measuring photosynthesis and related parameters with various systems;
 Operating computer for statistical analysis, modeling and simulation.
Language ability to read, speak, and write in English, Chinese, Japanese, and French.

Publications: 120 full journal papers, 250 abstracts and short papers, 5 books.

Books

1. Xu H.L., H. Umemura and J. F. Parr (eds.) 2000. Nature Farming and Microbe Applications. Haworth Press, New York, ISBN 1560220821 (hard cover) or 9781560220824 (soft cover).
2. Xu H.L. 2006. Nature Farming in Japan. Research Signpost, Kerala (India), ISBN 81-308-0119-1.

3. Xu H.L. (ed.) 2006. How Are We Supporting the Current Population by Sustainable Food Production? Research Signpost, Kerala (India), ISBN 81-308-005-5.
4. Xu H.L. (ed.) 2007. Dryland Crop Production –Technology breakthrough and Study Cases. Research Signpost, Kerala (India), ISBN 978-81-308-0136-0.
5. Xu H.L. (co-ed.) 2005. Agriculture in Japan. China Agricultural Science Press, Beijing.

II. Full Journal Papers

1. Xu H.L., Qin Feifei, Xu R.Y., Xu Q.C., Tian C.M., Li F.M. and Wang F.H. 2009. Photosynthesis in Different Parts of a Wheat Plant. *Journal of Food, Agriculture and Environment* 7(3&4):399-404. [SCI] -53
2. Xu H.L., Qin Feifei, Wang F.H., Xu Q.C., Shah S.K. and Li F.M. 2009. Integrated dryland weed control in nature farming systems. *Journal of Food, Agriculture and Environment* 7(3&4):744-749. [SCI] -52
3. Xu H.L., Qin Feifei, Wang F.H., Xu Q.C., Wang R., Shah S.K., Zhao A.H. and Li F.M. 2009. Applications of xerophytophysiology in plant production - Partial root drying improves tomato crops. *Journal of Food, Agriculture and Environment* 7(3&4):981-988. [SCI] -51
4. Xu H.L., Qin F.F., Xu Q.C. and Li F.M. 2009. Application of xerophytophysiology in plant production - Growing wheat on ridged bed. *Journal of Food, Agriculture and Environment* 7(3&4): 320-327. [SCI] -50
5. **Xu H.L.**, Qin F.F., Wang J.S., Xu R.Y., Wang M.L. and Morita S. 2009. Applications of xerophytophysiology in plant production - Peanut cultivation with the AnM method. *Journal of Food, Agriculture and Environment* 7(2): 565-570. [SCI] -49
6. **Xu H.L.**, Qin F.F., Xu R.Y., Wang F.H. and Li F.M. 2009. Applications of xerophytophysiology in plant production- Sorghum plants improved by exposing the mesocotyl as stimulus. *Journal of Food, Agriculture and Environment* 7(2): 603-610. [SCI] -48
7. Qin F.F., Wang C.R., Wang R., Ma G. and **Xu H.L.** 2009. Regulation of endogenous hormones on post-harvest senescence in transgenic broccoli carrying an antisense or a sense BO-ACO 2 gene. *Journal of Food, Agriculture and Environment* 7(2): 594-598. [SCI] -475
8. Li F.L., Qin F.L., Feng Y.Z., Hu B.Z., Hu G.F., Liu R.M., Xu Y.Q., Zhang B.X., **Xu H.L.**, Wang R. 2009. cDNA cloning and SSCP analysis on Ss5MaT1 gene in *Salvia splendens*. *Journal of Food, Agriculture and Environment* 7(2): 581-589. [SCI] -46
9. Lü J.F., Qin F.F., Wang R., Ma G., **Xu H.L.** 2009. Agrobacterium tumefaciens-mediated transformation of broccoli (*Brassica oleracea* L. var. italica) with BO-ACO2 Gene. *Transgenic Plant Journal* (GSB, UK) 3: 28-31.
10. **Xu H.L.**, Qin F.F., Letchamo W. and Gosselin A. 2009. Photosynthetic responses of two angelica cultivars to organic cultures and supplemental lighting in greenhouse. *Medicinal and Aromatic Plant Science and Biotechnology* (GSB, UK) 1(3): 54-61.
11. Qin F.F., Xu H.L. and Ma G.. 2008. Garlic sprouts grown indoors at kitchen sites. *Medicinal and Aromatic Plant Science and Biotechnology* (GSB, UK) 2(2):117-122.
12. Xu H.L., Xu R.Y., Qin F.F., Ma G., Yu Y. and Shah S.K. 2008. Biological pest and disease control in greenhouse vegetable production. *Acta Horticulturae*. 767: 229-238.
13. Ma, G., Wang, R., Wang, C.-R., Kato, M., Yamawaki, K., Qin, F.-F., Xu, H.-L. 2008. Effect of 1-methylcyclopropene on expression of genes for ethylene biosynthesis enzymes and ethylene receptors in post-harvest broccoli. *Plant Growth Regulation* 2008, 56(3) 1-10. [SCI] -45
14. Oh, K., Kato, T. and Xu, H.L. 2008. Transport of nitrogen assimilation in xylem vessels of green tea plants fed with NH₄-N and NO₃-N. *Pedosphere* 18:222-226. [SCI] -44
15. Qin F.F., **H.L. Xu**, G. Ma. 2008. Garlic sprouts grown Indoors at kitchen sites. *Medicinal and Aromatic Plant Science and Biotechnology* (GSB, UK) 2(2): 117-122.
16. Qin F.F. and Xu H.L. 2008. Active compounds in gingers and their therapeutic use in complimentary medication. *Medicinal and Aromatic Plant Science and Biotechnology* (GSB, UK) 2(2): 72-78.
17. **Xu H.L.**, F.F. Qin, L. Gauthier, A. Gosselin. 2008. Greenhouse Tomato Growth and Physiological Responses to High Nutrient Solution Electrical Conductivity and Low Substrate Water Content. *Fruit, Vegetable and Cereal Science and Biotechnology* (GSB, UK) 3:54-61.
18. **Xu H.L.** and A. Gosselin 2007. A physiological disorder of saline stress released greenhouse tomato plants. *Acta Horticulturae* (ISHS) **761**, 425-430.
19. **Xu, H.L.**, D. Iraqi and A. osselin 2007. Effect of ambient humidity on physiological activities and fruit yield and quality

- of greenhouse tomato. *Acta Horticulturae* (ISHS) 761, 85-92.
20. Li F.M., Wang J., Xu J.Z. and **Xu H.L.** 2006. Productivity and soil response to plastic film mulching durations for spring wheat on entisols in the semiarid Loess Plateau of China. *Soil & Tillage Research* 78, 9-20. [SCI] -43
 21. Aryal U.K. Shah S.K. Xu H.L. and Fujita M. 2006. Growth nodulation and mycorrhizal colonization in bean plants improved by rhizobial inoculation with organic and chemical fertilization. *Journal of Sustainable Agriculture* 29, 71-84. [SCI] -42
 22. Shah, S.K., Shah, R.P., **Xu, H.L.** and Aryal, U.K. 2005. Biofertilizers: An alternative source of nutrients for sustainable production of tree crops. *Journal of Sustainable Agriculture* 29, 85-96. [SCI] -41
 23. Kato, T. **Xu, H.L.** and Syed A. 2005. Utilizing Microorganisms bioremediation of salt-saturated agricultural land: introducing cases in Pakistan and China. *Journal of Arid Land Studies* 15(1), 55-59.
 24. **Xu, H.L.** and Shah, S.K. 2005. Integrated dryland weed control in nature farming system. *Soil and Tillage Research* (Submitted). [SCI] -40
 25. Yan X.K., Chang K.W. and **Xu H.L.** 2004. Effects of Paper Mill Sludge on Potassium, Sodium, Calcium, and Magnesium Concentrations in Different Soybean Cultivars. *Pedosphere* 15, 84-94. [SCI] -39
 26. **Xu HL**, Wang XJ, Wang JH, Xu RY and Zhao AH (2004). Leaf turgor potential plant growth and photosynthesis in organically fertilized sweet corn. *Pedosphere* 14(2), 165-170. [SCI] -38
 27. U.K. Aryal, **H.L. Xu** and M. Fujita (2003). Rhizobia and AM fungal inoculation improve growth and nutrient uptake of bean plants under organic fertilization. *Journal of Sustainable Agriculture* 21, 29-41 (2003). [SCI] -37
 28. **H.L. Xu**, R. Wang, R.Y. Xu, M.A.U. Mridha, S. Goyal (2003). Yield and quality of leafy vegetables grown with organic fertilizations. *Acta Horticulturae* 627, 25-33.
 29. Khan, B.M., M.A.U Mridha, M.K. Hossain and **H.L. Xu** (2002). Nursery practice of growth on Ipil ipil [*Leucaena leucocephala* (lam) de Wit] by using beneficial microbial inoculant (Effective Microorganisms). *Nature Farming and Environment. International Journal* 3(1), 15-22.
 30. Chowdhury M.H.U., M.A.U Mridha, B.M. Khan and **H.L. Xu** (2002). Effects of effective microorganisms on seed germination and seedling growth of *Oryza sativa* L. *Nature Farming and Environment. International Journal* 3 (1), 23-30.
 31. Yan P. S. and **Xu H.L.** (2002). Influence of EM bokashi on nodulation, physiological characters and yield of peanut in nature farming fields. *Journal of Sustainable Agriculture* 19, 105-112. [SCI] -36
 32. Zhang S.Y., Jin J.D., Quan C.Z., Guo X.M., **Xu H.L.**, Iwaishi S. and Harada K. (2002). Study on the rice cultivation technique of non-environmental pollution, low cost, high quality and yield. IV. Root system in relation with yield in different cultivars under organic cultivation. *Journal of Jilin Agricultural Sciences* 27(4), 8-12.
 33. Zhang S.Y., Jin J.D., Quan C.Z., Guo X.M., **Xu H.L.**, Iwaishi S. and Harada K. (2001). Study on breeding of super_high yield rice in Jilin province. I. Photo energy physiology and root system various of different panicle type rice variety. *Journal of Jilin Agricultural Sciences* 26(6), 3-10.
 34. Xu HL. 2001. Growth Limitations and Physiological Advantages in Crop Plants Grown with Organic Fertilization. *Journal of Qingdao Agricultural University*, 18,
 35. Zhang S.Y., Jin J.D., **Xu H.L.**, Umemura H., Iwaishi S. and Harada K. (2000). Study on the rice cultivation technique of non-environmental pollution, low cost, high quality and yield. I. The status quo and research direction of rice cultivation of nature cropping. *Journal of Jilin Agricultural Sciences* 25(1), 3-6.
 36. Jin J.D., Zhang S.Y., Iwaishi S., Harada K, **Xu H.L.** and Umemura H. (2000). Study on the rice cultivation technique of non-environmental pollution, low cost, high quality and yield. II. Seedling raising with low cost and safe techniques. *Journal of Jilin Agricultural Sciences* 25(2), 13-16.
 37. Wang R., **Xu H.L.** and Mridha M.A.U. 2000. Phytophthora resistance of tomato plants grown with a organic fertilizer. *Journal of Crop Production* 3: 77-84. [SCOPUS-14]
 38. Wang X.J., **Xu H.L.** and Gong Z.T. 2000. Assessment of soil organic matter changes induced by reclamation. *Journal of Crop Production* 3, 85-96. [SCOPUS-13]
 39. **Xu H.L.**, Wang X.J. and Fujita M. 2000. Effects of organic farming practices on photosynthesis, transpiration and water relations, and their contributions to fruit yield and the incidence of leaf-scorch in pear trees. *Journal of Crop Production* 3, 127-138. [SCOPUS-12]
 40. **Xu H.L.** 2000. Soil-root interface water potential in sweet corn affected by organic fertilization and microbial inoculant application. *Journal of Crop Production* 3, 139-156. [SCOPUS-11]
 41. **Xu H.L.**, Wang R. and Mridha M.A.U. 2000. Effects of organic fertilization and EM inoculation on leaf photosynthesis and fruit yield and quality of tomato plants. *Journal of Crop Production* 3:173-182. [SCOPUS-10]
 42. **Xu H.L.** 2000. Effects of a microbial inoculant and organic fertilizers on the growth, photosynthesis and yield of sweet

- corn. *Journal of Crop Production* **3**, 183-214. [SCOPUS-9]
43. Xu H.L. 2000. Effects of a microbial inoculant, organic fertilization and chemical fertilizer on water stress resistance of sweet corn. *Journal of Crop Production* **3**, 223-234. [SCOPUS-8]
 44. Xu H.L., Wang X.J. and Wang J.H. 2000. Effect of a microbial inoculant on stomatal responses of maize leaves. *Journal of Crop Production* **3**, 234-244. [SCOPUS-7]
 45. Xu H.L., Wang X.J. and Wang J.H. 2000. Modeling photosynthesis decline of excised leaves of sweet corn plants grown with organic and chemical fertilization. *Journal of Crop Production* **3**, 245-254. [SCOPUS-6]
 46. Yamada K. and Xu H.L. 2000. Properties and applications of an organic fertilizer inoculated with effective microorganisms. *Journal of Crop Production* **3**, 255-268. [SCOPUS-5]
 47. Aryal U.K. and Xu H.L. 2000. Mycorrhizal association and their manipulation for long term agricultural stability and productivity. *Journal of Crop Production* **3**, 285-302. [SCOPUS-4]
 48. Mridha M.A.U. and Xu H.L. 2000. Nature farming with vesicular-arbuscular mycorrhizae in Bangladesh. *Journal of Crop Production* **3**, 303-312. [SCOPUS-3]
 49. Xu H.L., Wang R. and Mridha M.A.U. 2000. Effects of organic fertilization and vesicular-arbuscular mycorrhiza inoculation on growth and quality of cucumber and successive lettuce. *Journal of Crop Production* **3**, 313-324. [SCOPUS-2]
 50. Aryal U.K. Hossain M. K., Mridha M. A. U. and Xu H.L. 2000. Study on nodulation status and nitrogenase activity of some legume tree species in Bangladesh. *Journal of Crop Production* **3**, 325-336. [SCOPUS-1]
 51. Xu H.L., Kato S., Fujita M., Yamada K., Katase K. and Umemura H. (2000). Sweet corn plant growth and physiological responses to organic fertilizations and microbes applications. *EM World Journal* **1**, 22-39.
 52. Wang X.J., Xu H.L. Wang J.H. and Umemura H. (2000). Effects of Organic and Chemical Fertilizations and Microbe Inoculation on Physiology and Growth of Sweet Corn Plants. *Pedosphere* **10** (3), 229-236. [SCI] -35
 53. Goyal S., Inubushi K., Kato S., Xu. H.L. and Umemura H. (1999). Effect of anaerobically fermented manure on the soil organic matter, microbial properties and growth of spinach under greenhouse conditions. *Indian Journal of Microbiology* **39**, 211-216. [SCI] -34
 54. Aryal, U.K., Hossain M.K., M.A.U. Mridha, Xu H.L. and Umemura H. 1999. Effects of *Rhizobium* inoculation on growth and nodulation of *Albizia procera*, *Albizia lebbeck* and *Leucaena leucocephala*. *Pedosphere* **9**, 153-159. [SCI] -33
 55. Aryal, U.K., M.K. Hossain, M.A.U. Mridha, Xu H.L. and Umemura H. 1999. Effects of *Rhizobium* inoculation on growth and nodulation of *Albizia procera*, *Albizia lebbeck* and *Leucaena leucocephala*. *Journal of Plant Nutrition* **22**, 1049-1059. [SCI] -32
 56. Xu, H.L., R. Wang, Gauthier, L. and Gosselin A. 1999. Tomato leaf photosynthetic responses to humidity and temperature under salinity and water deficit. *Pedosphere* **9**(2), 105-112. [SCI] -31
 57. Xu H.L., N. Ajiki, Wang X., C. Sakakibara and H. Umemura. 1998. Corn leaf water retention as affected by organic fertilizations and effective microbe applications. *Pedosphere* **8**, 1-8. [SCI] -30
 58. Caron, J., Xu, H.L., Bernier, P.Y., Duchesne, I., Tardif, P. 1998. Water availability in three artificial substrates during *Prunus xcistena* growth: Variable threshold values. *Journal of the American Society for Horticultural Science*, **123** :931-936. [SCI] -29
 59. Xu H.L., L. Gauthier and A. Gosselin (1997). Effects of fertigation management on water relations of tomato plants grown in peat, rockwool and NFT. *Journal of Japanese Society for Horticultural Science*. **66**, 359-370. [SCI] -28
 60. Xu, H.L., L. Gauthier and A. Gosselin (1997). Greenhouse tomato photosynthetic acclimation to water deficit and response to salt accumulation in the substrate. *Journal of Japanese Society for Horticulture Science* **65**, 777-784. [SCI] -27
 61. Xu, H.L., L. Gauthier, Y. Desjardins and A. Gosselin (1997). Photosynthesis in leaves, fruits, stem and petioles of greenhouse-grown tomato plants. *Photosynthetica* **33**, 113-123. [SCI] -26
 62. Gosselin, A., H.L. Xu and M. Dafiri (1996). Effects of supplemental lighting and cluster pruning on fruit yield and source-sink relations of greenhouse tomato plants. *Journal of Japanese Society for Horticulture Science* **65**, 595-601. [SCI] -25
 63. Xu H.L. and R. Ishii 1996. Wheat cultivar difference in photosynthetic response to low soil water potential. I Maintenance of photosynthesis and leaf water potential. *Japanese Journal of Crop Science* **65**, 509-517. [SCI] -24
 64. Xu H.L. and R. Ishii 1996. Wheat cultivar difference in photosynthetic response to low soil water potential. II Difference in maintenance of turgor potential and leaf water content. *Japanese Journal of Crop Science* **65**, 518-524. [SCI] -23
 65. Zhang, Y., H.L.. Xu, B. Dansereau and A. Gosselin (1996). Photosynthetic response of hibiscus plants to short-term

- humidity changes. *Biotronics* **25**, 23-31. [SCI] -22
66. Caron, J., **H.L. Xu**, PY. Bernier, I. Duchesne I and P. Tardif. 1996. Estimation of easily available water in three artificial mixes during *Prunus X cistena* growth. *Journal of American Society for Horticulture Science* **123**, 31-936. [SCI] -21
 67. Blanche, D., Y. Zhang and **H.L. Xu** (1996). Growth and flowering development of stocks and snack dragons as influenced by covering materials and supplemental lighting. *HortScience* **33**, 668-671. [SCI] -20
 68. **Xu, H.L.**, J. Caron, PY. Bernier, L. Gauthier and A. Gosselin (1995). Maintenance and hysteresis of soil-root interface water potential and transpiration in response to soil rehydration for *Prunus X cistena* Grown in different soil mixes. *Journal of Japanese Society for Horticultural Science* **68**, 10-17. [SCI] -19
 69. **Xu, H.L.**, J. Lopez, F. Rachidi, N. Tremblay, L. Gauthier, Y. Desjardins and A. Gosselin 1995. Effect of sulphate in the nutrient solution on photosynthesis of greenhouse tomato plants. *Physiologia Plantarum* **96**, 722-726. [SCI] -18
 70. **Xu, H.L.**, L. Gauthier and A. Gosselin (1995). Stomatal and cuticular transpiration of greenhouse tomato plants in response to high nutrient solution electric conductivity and low soil water content. *The Journal of the American Society for Horticultural Science* **120**, 417-422. [SCI]
 71. **Xu, H.L.**, L. Gauthier and A. Gosselin (1995). Effects of fertigation management on growth and photosynthesis of tomato plants grown in peat, rockwool and NFT. *Scientia Horticulturae*. **63**, 11-20. [SCI] -17
 72. **Xu, H.L.**, J. Caron, PY. Bernier, and A. Gosselin (1995). Soil-root interface water potential in *Prunus X cistena* grown in different soil mixes. *Biotronics* **24**, 35-43.
 73. Letchamo, W., **H.L. Xu**, and A. Gosselin (1995). Variations in photosynthesis and essential oil content in thyme. *Journal of Plant Physiology*, **147**, 29-37. [SCI] -16
 74. Letchamo, W., **H.L. Xu**, and A. Gosselin (1995). Photosynthetic potential of *Thymus vulgaris* selections under two light regimes and three soil water levels *Scientia Horticulturae* **62**, 89-101. [SCI] -15
 75. **Xu, H.L.**, L. Gauthier and A. Gosselin (1994). Photosynthetic responses of greenhouse tomato plants to high nutrient solution electric conductivity and low soil water content. *The Journal of Horticultural Science (UK)* **69**, 821-832. [SCI] -14
 76. **Xu, H.L.**, L. Gauthier and A. Gosselin (1994). Responses of photosynthetic rate to photon flux density in tomato plants affected by high electrical conductivity of nutrient solution and low water content in substrate. *Photosynthetica* **30**, 279-286. [SCI] -13
 77. **Xu H.L.**, A. Shida, F. Futatsuya, and A. Kumura (1994). Effects of epibrassinolide and abscisic acid on drought resistance of sorghum plants. I Effects on growth and survival of seedlings. *Japanese Journal of Crop Science* **63**, 671-675. [SCI] -12
 78. **Xu H.L.**, A. Shida, F. Futatsuya, and A. Kumura (1994). Effects of epibrassinolide and abscisic acid on drought resistance of sorghum plants. II The basis of the drought resistance induced by epibrassinolide and abscisic acid. *Japanese Journal of Crop Science* **63**, 676-681. [SCI] -11
 79. Letchamo, W., **H.L. Xu**, B. Desroches, and A. Gosselin (1993). Effects of nutrient solution electric conductivity on photosynthesis, growth, and content of the active substances of passion fruit. *Journal of Plant Nutrition*. **16**, 2521-2537. [SCI] -10
 80. **Xu H.L.**, T. Yamagishi, R. Ishii, and A. Kumura (1991). Interactive effects of soil water regime with aboveground conditions on photosynthesis in wheat plants. II Interactive effects of soil water regime and ambient humidity. *Japanese Journal of Crop Science* **59**, 515-522. [SCI] -9
 81. **Xu H.L.**, A. Kumura, T. Yamagishi, and R. Ishii (1991). Interactive effects of soil water regime with aboveground conditions on photosynthesis in wheat plants. I. Photosynthesis as affected by soil water deficit and aboveground conditions changing with time of day. *Japanese Journal of Crop Science* **59**, 830-837. [SCI] -8
 82. **Xu H.L.** and R. Ishii (1991). Effects of soil water deficit on photosynthesis in wheat plants. VI Capacitance and resistance of transpiratory flux in different plant parts. *Japanese Journal of Crop Science* **60**, 75-78. [SCI] -7
 83. **Xu H.L.** and R. Ishii (1990). Effects of soil water deficit on photosynthesis in wheat plants. V Difference among plant parts in water relations. *Japanese Journal of Crop Science* **59**, 384-389. [SCI] -6
 84. **Xu H.L.** and R. Ishii (1990). Effects of soil water deficit on photosynthesis in wheat plants. IV Response of photosynthesis to exogenous abscisic acid in different plant parts. *Japanese Journal of Crop Science* **59**, 158-161. [SCI] -5
 85. **Xu H.L.**, R. Ishii, T. Yamagishi, and A. Kumura (1990). Effects of soil water deficit on photosynthesis in wheat plants. III Effect on non-stomatal photosynthesis and RuBP carboxylase content in different plant parts. *Japanese Journal of Crop Science* **59**, 153-157. [SCI] -4
 86. **Xu H.L.**, Yamagishi, and A. Kumura (1987). Effects of soil water deficit on photosynthesis in wheat plants. II

- Physiological basis for the different sensitivity of photosynthesis to water stress among plant parts. *Japanese Journal of Crop Science* **56**, 461-466. [SCI] -3
87. **Xu H.L.**, Yamagishi, and A. Kumura (1987). Effects of soil water deficit on photosynthesis in wheat plants. I Effects of photosynthesis and transpiration in various plant parts. *Japanese Journal of Crop Science* **56**, 455-460. [SCI] -2
88. Wang F.H., Xu H.L. and Wang X.Q. 2003. Negative effect of modern agriculture and countermeasures. *Shandong Agricultural Sciences*, 2003 (no. 5): 53-56. [SCI] -1

Dr. Alan Lee Knight

Research

Dr. Knight is a Research Entomologist in the Fruit and Vegetable Insect Research Unit in Wapato, WA. The assignment is a broad, long-range program of applied research to develop efficacious, environmentally sound, pest control strategies for deciduous tree fruits. The primary assignment encompasses codling moth and a group of tortricid leafrollers, co-occurring secondary pests, and their natural enemies. Incumbent's research addresses the optimization of the use of sex pheromones and plant-based kairomones for monitoring and direct management of pest populations, use of selective microbial and insect growth regulator insecticides and the management of insecticide resistance, development of novel approaches for pest management, the integration of multiple control tactics, and the implementation of new biologically-intensive management strategies.

Dr. Knight is well trained in entomology, ecology, and statistics to address creatively the conceptual and methodological problems inherent in the research assignment. Incumbent must be able to conduct studies of insect dispersal, moth behavior, laboratory and field bioassays, and model insect development. Incumbent must be knowledgeable of all aspects of tree fruit pest management, biological control, and horticulture. Incumbent must have knowledge of sampling techniques, basic pheromone chemistry, and genetics. Incumbent must have a breadth of knowledge and research experience with these selected pests.

The results of Dr. Knight's research have produced broad significant advances in both basic scientific knowledge and its application in the field of pest management. Contributions to science include: basic understanding of the sexual biology of codling moth and leafrollers; evaluation of alternative tactics to manage these pests; and development of unique management methods, including combinations and optimization of tactics. Contributions to the tree fruit industry are the development and validation of cost-effective, successful alternative pest management programs that maintain high levels of production with less pesticide input.

Educational Background

1972-76 University of North Carolina; major, biology; minor, ecology;
A.B with highest honors 1976.

1977-79 University of North Carolina; major, Botany; minor, entomology; MS 1979.

1982-86 Oregon State University; major, entomology; minor, IPM;
Ph.D. 1986.

Research Experience

1977 1979	Teaching Assistant and Research Associate, Departments of Botany and Zoology, University of North Carolina.
1980	GS-9 Agricultural Statistician, USDA-ESCS, Portland, OR.
1981	Research Scientist, Oregon's Nature Conservancy, Portland, OR.
1982 1986	Research Assistant; Oregon State University, Corvallis, OR.
1986 1989	Project Assistant, Penn State University, Biglerville, PA.
1989	Post doc, Washington State Tree Fruit and Extension Center, Wenatchee, WA.
1990-1991	GS-12 Post-doc, USDA-ARS, Yakima, WA.
1991-1994	GS-12 Research Entomologist, USDA-ARS, Yakima, WA.
1995-2002	GS-13 Research Entomologist, USDA, ARS, Wapato, WA
2003-2007	GS- 14 Research Entomologist, USDA, ARS, Wapato, WA

Funding

Dr. Knight has received \$2,600,000 extramural funding since 1991 including grants from the Oregon Caneberry, Oregon Blueberry, and Washington Red Raspberry Commissions from 1984-1986, several grants to support research during his post-doctoral tenure at Penn State University from 1986-1988, special funding from Washington Tree Fruit Research Commission

to host several visiting scientists from 1993-1995, a special grant from the ARS National Program Staff to initiate a joint U.S.-Canada research project to develop area-wide management programs for codling moth in 1994, funding for an areawide management project for codling moth on the Canadian border near Oroville, WA. 1995-1997, funding from USDA's SARE Farmer/Rancher Research Grant and an USDA Areawide Grant to establish a grower-supported areawide management project in Brewster, WA. 1998-1999, a three-year grant from the IPM Western Region Grants Program: "Development of an areawide IPM program using mating disruption for multiple pests 1998-2000, funding from the Washington State Commission on Pesticide Registration for: "Implementation of mating disruption for leafroller pests of apple and pear", 1999-2000, funding from the Washington State Tree Fruit Research Commission to support research on codling moth and leafrollers 1991-2006, grants from the USDA, ARS Areawide Program to support research on codling moth and leafrollers from 1995-1999, funding from the USDA-funded IFAES and RAMP programs "Building a multi-tactic pheromone-based pest management system in western orchards" to support research on codling moth from 2000-2002, and a number of grants from private companies to support a variety of studies with codling moth and leafrollers from 1991-2006.

Publications since 2001

1. Knight, A. L., J. E. Dunley, and R. K. Jansson. Baseline monitoring of codling moth (Lepidoptera; Tortricidae) larval response to benzoylhydrazine insecticides. *J. Econ. Entomol.* 94: 264-270. 2001
2. Knight, A. L., B. A. Christianson, T. R. Unruh, G. Puterka, and D. M. Glenn. Impacts of seasonal kaolin particle films on apple pest management. *Can. Entomol.* 133: 413-428. 2001
3. Glenn, D. M., G. J. Puterka, S. R. Drake, T. R. Unruh, A. L. Knight, P. Baherle, E. Prado, and T. A. Baugher. Particle film application influences apple leaf physiology, fruit yield, and fruit quality. *J. Amer. Soc. Hort. Sci.* 126: 175-181. 2001
4. Knight, A. L. Monitoring the seasonal population density of *Pandemis pyrusana* (Lepidoptera: Tortricidae) within a diverse fruit crop production area in the Yakima Valley, WA. *J. Entomol. Soc. Brit. Col.* 98: 217-225. 2001
5. Knight, A., B. Christianson, S. Cockfield, and J. Dunley. Areawide management of codling moth and leafrollers. *Good Fruit Grower* 52: 31-33. 2001
6. Light, D. M., A. L. Knight, C. A. Henrick, D. Rajapaska, B. Lingren, J. C. Dickens, K. M. Reynolds, R. G. Buttery, G. Merrill, J. Roitman, and B. C. Campbell. A pear-derived kairomone with pheromonal potency that attracts male and female codling moth, *Cydia pomonella* (L.) *Naturwissenschaften* 88: 333-338. 2001
7. Knight, A. L. and D. M. Light. Attractants from Bartlett pear for codling moth. *Naturwissenschaften* 88: 339-342. 2001
8. Knight, A. L. R. P. J. Potting, and D. Light. Modeling the impact of a sex pheromone/kairomone attracticide for management of codling moth (*Cydia pomonella*). *Acta Hort.* 584: 215-220. 2002.
9. Brunner, J., S. Welter, C. Calkins, R. Hilton, E. Beers, J. Dunley, T. Unruh, A. Knight, R. VanSteenwyk, and P. Van Buskirk. Mating disruption of codling moth: a perspective from the western United States. *IOBC wprs Bulletin* 25 (9): 11-21. 2002.
10. Knight, A. L. A comparison of grey halo-butyl elastomer and red rubber septa to monitor codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) in sex pheromone-treated orchards. *J. Brit. Col. Soc. Entomol.* 99: 123-132. 2002.
11. Knight, A. L., D. Larson, and B. Christianson. Flight tunnel and field evaluations of sticky traps for monitoring codling moth (Lepidoptera: Tortricidae). *J. Brit. Col. Soc. Entomol.* 99: 107-116. 2002.
12. Knight, A. L. Development of aerosol devices for management of codling moth and leafrollers. *IOBC wprs Bulletin* 25 (9): 111-120. 2002.
13. Potting, R. P. J. Potting, A. L. Knight, P. M. Losel, and D. Ebbinghaus. Predicting the efficacy of modified modes of action of a pheromone-based attracticide: a bisexual attractant and autosterilization. *IOBC wprs Bulletin* 25 (9): 215-223. 2002.

14. Knight, A. L. and E. Miliczky. Influence of trap color on the capture of codling moth (Lepidoptera: Tortricidae), honeybees, and non-target flies. J. Brit. Col. Soc. Entomol. 100: 65-70. 2003.
15. Knight, A. L. Testing an attracticide hollow fiber formulation for control of codling moth, *Cydia pomonella* (Lepidoptera: Tortricidae). J. Brit. Col. Soc. Entomol. 100: 71-78. 2003.
16. Knight, A.L., T.E. Larsen, and K.C. Ketner. Rainfastness of a microencapsulated sex pheromone formulation for Codling Moth (Lepidoptera: Tortricidae). J. Econ. Entomol., 97:1987-1992. 2004.
17. Knight, A. L. and D. M. Light. Use of (E,Z)-2,4-decadienoic acid in Codling Moth management: Improved monitoring in 'Bartlett' pear with high dose lures. Journal of the Entomological Society of British Columbia. 101: 45-52. 2004.
18. Knight, A.L. and D.M. Light. Use of (E,Z)-2,4-decadienoic acid in Codling Moth management: Stimulation of oviposition. Journal of the Entomological Society of British Columbia. 101: 53-60. 2004
19. Knight, A.L. and D.M. Light. Use of (E,Z)-2,4-decadienoic acid in Codling Moth management: Kairomone species specificity. Journal of the Entomological Society of British Columbia 101: 61-67. 2004.
20. Knight, A. L. and T. E. Larsen. Improved deposition and performance of a microencapsulated sex pheromone formulation for Codling Moth (Lepidoptera: Tortricidae). Journal of the Entomological Society of British Columbia. 101: 79-86. 2004.
21. Knight, A.L. Managing Codling Moth (Lepidoptera: Tortricidae) with an internal grid of either aerosol puffers or dispenser clusters plus border applications of individual dispensers. Journal of Entomological Society of British Columbia. 101: 69-77. 2004.
22. Lacey, L. A., S. Arthurs, A. Knight, K. Becker, and H. Henrick. Efficacy of codling moth granulosus virus: effect of adjuvants on persistence of activity and comparison with other larvicides in a Pacific Northwest apple orchard. J. Entomological Science 39: 500-513. 2004.
23. Knight, A. L., P. VanBuskirk, R. Hilton, B Zoller, and D. M. Light. Monitoring codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) in four cultivars of pear. Acta Hort. 671: 59-64. 2005.
24. Knight, A. L. and D. M. Light. Dose-response of codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) to ethyl (E, Z)-2,4-decadienoate in apple orchards treated with sex pheromone dispensers. Environ. Entomol. 34: 604-609. 2005.
25. Knight, A. L., R. Hilton, and D. M. Light. Monitoring codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) in apple with blends of ethyl (E, Z)-2,4-decadienoate and codlemone. Environ. Entomol. 34: 598-603. 2005.
26. Light, D.M. and A.L. Knight. Specificity of Codling Moth (Lepidoptera: Tortricidae) for the kairomone ethyl (2E, 4Z)-2, 4-decadienoate: field bioassays with pome fruit volatiles, analog and isomeric compounds. J of Agricultural & Food Chemistry 53: 4046-4053. 2005
27. Knight, A. L. and D. M. Light. Factors affecting the differential capture of male and female codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) in traps baited with ethyl (E, Z)-2,4-decadienoate. Environ. Entomol. 34: 1161-1169. 2005.
28. Knight, A. L. and D. M. Light. Seasonal flight patterns of codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) monitored with pear ester and codlemone-baited traps in sex pheromone-treated apple orchards. Environ. Entomol. 34: 1028-1035. 2005
29. Knight, A. L. and D. M. Light. Developing action thresholds for codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) with pear ester and codlemone-baited traps in apple orchards treated with sex pheromone mating disruption. The Canadian Entomologist 137: 739-747. 2005.

30. Knight, A. L. and D. M. Light. Timing of egg hatch by early-season codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) predicted by moth catch in pear ester and codlemone-baited traps. *The Canadian Entomologist* 137: 728-738. 2005.
31. Knight, A. L., R. Hilton, P. Vanbuskirk, and D. M. Light. Using pear ester to monitor codling moth in sex pheromone-treated orchards. Oregon State University Agricultural Experiment Station. Oregon State University, Extension Service Publication #EM 8904. 2006.
32. Knight, A. L. Assessing the mating status of female codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) in orchards treated with sex pheromone using traps baited with ethyl (E, Z) -2, 4-decadienoate. *Environmental Entomology* 35:894-900. 2006.
33. Knight, A. L. Another tool to manage codling moth: ULV ground pheromone sprays. *Good Fruit Grower* 57(7):25-27. 2006.
34. Knight, A. L. and J. Fisher. Increased catch of male codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) in orange plastic delta-shaped traps. *Environmental Entomology* 35: 1597-1602. 2006.
35. Knight, A. L. Multiple-mating of male and female codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) in apple orchards treated with sex pheromone. *Environmental Entomology* 36: 157-164. 2007.
36. Knight, A. L. and J.L. Flexner. Disruption of mating in codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) by an anthranilamid insecticide. *Pest Management Science* 63: 180-189. 2007.
37. Knight, A. L., Influence of within-orchard trap placement on catch of codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) in sex pheromone-treated orchards. *Environmental Entomology* 36: 425-432. 2007.
38. Arthurs, S.P., R. Hilton, A.L. Knight, L.A. Lacey. Evaluation of the pear ester kairomone as a formulation additive for the granulovirus of codling moth, *Cydia pomonella* (L.) in pome fruits. *Journal of Economic Entomology* 100: 702-709. 2007.
39. Knight, A. L., D. Light, C. Pickel, O. Kovanci, and F. Molinari. Management of oriental fruit moth with ground ULV spray applications of a microencapsulated sex pheromone. *IOBC/WPRS Bulletin* 32: in press. 2007.
40. Lacey, L. A., S. P. Arthurs, A. L. Knight and J. Huber. Microbial control of lepidopteran pests of apple orchards (Book Chapter). *Field Manual of Techniques on Invertebrate Pathology*: in press. 2007.
41. Knight, A. L. Codling moth timing has a new calendar. *Good Fruit Grower*. In press. 2007.
42. Knight, A.L. Codling moth areawide IPM. In Koul, O., Cuperus, G., and Elliot, N. (eds) *Area-wide pest management: theory and implementation*. In press. 2007.
43. Knight, A.L. Adjusting the phenology model of codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) in Washington State apple orchards. *Environmental Entomology*: Submitted. 2007.

ANEXO 6: CARTAS DE COMPROMISO DE LOS EXPOSITORES

De las personas que postulan y que serán parte de la propuesta, en las que expresen su disposición a participar en las actividades previstas.

International Nature Farming Research Center

5632 Hata, Matsumoto, Nagano 390-1401, Japan; Tel. 0263-926800; Fax. 0263-926808; Cellphone: 09023225867

At Matsumoto-City, Nagano, Japan

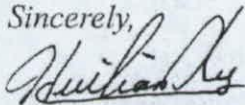
Dated 1 April 2010

To whom it may concern:

I, do hereby certify my willingness and interest in participating as a speaker at the 3rd Symposium of Organic Agriculture to be held from 7 to 9 September this year in Chillán, Chile.

If you have any questions, feel free to contact me at my work (tel. +81-263-926800 or cell phone +81-23225867; fax. +81-263-926808).

Sincerely,



Hui-lian Xu, PhD

Senior Researcher and Deputy Director

International Nature Farming Research Center

5632 Hata, Matsumoto-city, Nagano 390-1401, Japan

ANEXO 7: PROGRAMA DEL EVENTO

Detalle diario de las charlas, ponencias y actividades del evento.

PROGRAMA DEL EVENTO

Hora	Actividad	Salón
<i>Martes 7 de septiembre de 2010</i>		
8:45 - 9:30	INSCRIPCIONES	Claudio Arrau
9:30 - 10:00	INAUGURACIÓN	Claudio Arrau
10:00 - 11:30	CONFERENCIA 1	Claudio Arrau
11:30 - 12:00	CAFÉ	Ramón Vinay
12:00 - 13:20	SESION 1. Trabajo de comisiones	Claudio Arrau
13:20 - 14:45	ALMUERZO	
14:45 - 16:15	CONFERENCIA 2	Claudio Arrau
16:15 - 16:45	CAFÉ	Ramón Vinay
16:45 - 18:15	SESION 2. Trabajo de comisiones	Claudio Arrau
20:00 - 22:30	CENA BIENVENIDA	
<i>Miércoles 8 de septiembre de 2010</i>		
9:00 - 10:30	CONFERENCIA 3	Claudio Arrau
10:30 - 11:00	CAFÉ	Ramón Vinay
11:00 - 12:00	SESION 3. Trabajo de comisiones	Claudio Arrau
12:00 - 13:15	SESION DE PANELES	Ramón Vinay
13:15 - 14:45	ALMUERZO	
14:45 - 16:15	CONFERENCIA 4	Claudio Arrau
16:15 - 16:45	CAFÉ	Ramón Vinay
16:45 - 18:00	SESION 4. Trabajo de comisiones	Claudio Arrau
18:00 - 18:30	CEREMONIA DE PREMIACION DE TRABAJOS CLAUSURA	Claudio Arrau
<i>Jueves 9 de septiembre de 2010</i>		
8:30 - 18:30	Gira berries orgánicos VIII región	
8:30 - 19:00	Gira viñas orgánicas VII región	

ANEXO 8: COTIZACIONES QUE RESPALDEN CÁLCULOS DE COSTOS

COTIZACION 1

COTIZACION JAPON CHILE

BASE FARE	EQUIV AMT	TAXES	TOTAL
TARIFA JPY210000	USD 2227.00	580.70XT	USD 2807.70 TKT ADULTO

NO INCLUYE FEE DE NEGOCIACION CON LA AGENCIA 17.85 USD EN CADA TKT
TARIFA APLICA RESTRICCIONES Y MULTAS POR CAMBIOS

1 AIR FRANCE 275L 06 SEP	TOKIO PARIS CDG	SALE 1150 LLEGA 1715	/DCAF /E
2 AIR FRANCE 406L 06 SEP	PARIS SANTIAGO	SALE 2320 LLEGA 0730	07SEP 2 /DCAF /E
3 AIR FRANCE 401T 12 SEP	SANTIAGO PARIS	SALE 1545 LLEGA 1120	13SEP 1 /DCAF /E
4 AIR FRANCE 278T 13 SEP	PARIS CDG TOKIO	SALE 1800 LLEGA	14SEP 2 /DCAF /E

COTIZACION 2 JAPO CHILE

TOTAL FARE - USD 2283.40 INCLUYE IMPUESTOS

NO INCLUYE FEE DE NEGOCIACION CON LA AGENCIA 17.85 USD EN CADA TKT
TARIFA APLICA RESTRICCIONES Y MULTAS POR CAMBIOS

TARIFA RESTRICTIVA APLICA MULTAS POR CAMBIOS

1 AMERICAN 60 V 06 SEP	TOKIO NRT DALLAS DFW	SALE 1805 LLEGA 1535	777 0 /E
1 AMERICAN 945 V 06 SEP	DALLAS DFW SANTIAGO	SALE 2110 LLEGA 0750	763 0 /E
2 AMERICAN 7716 V 12 SEP	SANTIAGO NUEVA YORK	SALE 2145 LLEGA 0835	763 0 /E OPERATED BY LAN AIRLINES S.A
2 AMERICAN 167 V 13 SEP	NUEVA YORK JFK TOKIO	SALE 1130 LLEGA 1430	777 0 /E

COTIZACION 3 ALEMANI CHILE INICIANDO EN HANOVER

BASE FARE	EQUIV AMT	TAXES	TOTAL
TARIFA EUR3880.00	USD5231.00	103.30XT	USD5334.30 TKT ADULTO

NO INCLUYE FEE DE NEGOCIACION CON LA AGENCIA 17.85 USD EN CADA TKT
TARIFA APLICA RESTRICCIONES Y MULTAS POR CAMBIOS

1 LUFTHANSA 1011Z 06 SEP	HANNOVER FRANKFURT	SALE 1425 LLEGA 1520	/DCLH /E
2 LAN 705I 06 SEP	FRANKFURT SANTIAGO	SALE 1940 LLEGA 0740	07SEP 2 /DCLA /E
3 LAN 704I 10 SEP	SANTIAGO FRANKFURT	SALE 1845 LLEGA 1755	11SEP 6 /DCLA /E
4 LUFTHANSA 1010Z 11 SEP	FRANKFURT HANNOVER	SALE 2100 LLEGA 2150	/DCLH /E

COTIZACION ALEMANIA CHILE INICIANDO EN FRANKFURT. CON AIR FRANCE DIRECTAMENTE
SE ENCUENTRA A 171 KM DE DISTANCIA DE WITZENHAUSEN

BASE FARE	EQUIV AMT	TAXES	TOTAL
TARIFA EUR1117.00	USD1506.00	488.40XT	USD 1994.40 TKT ADULTO

NO INCLUYE FEE DE NEGOCIACION CON LA AGENCIA 17.85 USD EN CADA TKT
TARIFA APLICA RESTRICCIONES Y MULTAS POR CAMBIOS

1 AIR FRANCE	2419K 06 SEP	FRANKFURT	PARIS CDG	SALE 2040 LLEGA 2200 /DCAF /E
2 AIR FRANCE	406H 06 SEP	PARIS CDG	SANTIAGO	SALE 2320 LLEGA 0730 07SEP 2 /DCAF /E
3 AIR FRANCE	401H 11 SEP	SANTIAGO	PARIS CDG	SALE 1545 LLEGA 1120 12SEP 7 /DCAF /E
4 AIR FRANCE	1918K 12 SEP	PARIS CDG	FRANKFURT	SALE 1315 LLEGA 1435 /DCAF /E

COTIZACION ALEMANIA CHILE INICIADO EN FRANKFURT CON MAS CONEXIONES

TOTAL FARE - USD 1665.60 CON IMPUERSTOS
TARIFA RESTRICTIVA QUE PERMITE CAMBIOS CON MULTA
NO INCLUYE FEE DE NEGOCIACION CON LA AGENCIA 17.85 USD EN CADA TKT
TARIFA APLICA RESTRICCIONES Y MULTAS POR CAMBIOS

1 TAM /LUFTHANSA	8251 G 06 SEP	FRANKFURT	SAO PAULO	SALE 2235 LLEGA 0525	744 0 /E
1 TAM /LAN CHILE	8214 G 07 SEP	SAO PAULO	SANTIAGO	SALE 0800 LLEGA 1115	320 0 /E
2 TAM /LAN CHILE	8213 G 11 SEP	SANTIAGO	SAO PAULO	SALE 1330 LLEGA 1820	763 0 /E
2 TAM /	8070 G 11 SEP	SAO PAULO	FRANKFURT	SALE 2155 LLEGA 1430	773 0 /E

COTIZACION ESTADOS UNIDOS CHILE

BASE FARE	TAXES	TOTAL
TARIFA USD1463.00	91.70XT	USD1554.70 TKT ADULTO

TARIFA RESTRICTIVA QUE PERMITE CAMBIOS CON MULTA
NO INCLUYE FEE DE NEGOCIACION CON LA AGENCIA 17.85 USD EN CADA TKT
TARIFA APLICA RESTRICCIONES Y MULTAS POR CAMBIOS

1 LAN	5612V	06 SEP	SEATTLE	LOS ANGELES	SALE 0800 LLEGA 1045 /DCLA /E
2 LAN	601V	06 SEP	LOS ANGELES	SANTIAGO	SALE 1320 LLEGA 0535 07SEP 2 /DCLA /E
3 LAN	600V	10 SEP	SANTIAGO	LOS ANGELES	SALE 2010 LLEGA 0650 11SEP 6 /DCLA /E
4 LAN	5619V	11 SEP	LOS ANGELES	SEATTLE	SALE 1030 LLEGA 1314 /DCLA /E

OPCION ESTADOS UNIDOS CHILE CON AMERICAN AIRLINES

TOTAL FARE -USD 1237.70 USD INCLUYE IMPUESTOS

TARIFA RESTRICTIVA QUE PERMITE CAMBIOS CON MULTA
NO INCLUYE FEE DE NEGOCIACION CON LA AGENCIA 17.85 USD EN CADA TKT
TARIFA APLICA RESTRICCIONES Y MULTAS POR CAMBIOS

1 AMERICAN	1050 Q 06 SEP	SEATTLE	DALLAS DFW	SALE 0915 LLEGA 1510 S80 0 /E †
1 AMERICAN	945 Q 06 SEP	DALLAS DFW	SANTIAGO	SALE 2110 LLEGA 0750 763 0 /E
2 AMERICAN	940 Q 10 SEP	SANTIAGO	DALLAS DFW	SALE 2100 LLEGA 0610 763 0 /E
2 AMERICAN	529 Q 11 SEP	DALLAS DFW	SEATTLE	SALE 0900 LLEGA 1130 S80 0 /E

OPCION INFORMATIVA SANTIAGO CONCEPCION SANTIAGO

BASE FARE	TAXES	TOTAL
TARIFA CLP60000	11614CL	CLP 71614 TKT ADULTO

PERMITE CAMBIOS ANTES DE LA SALIDA
DESPUES DE LA SALIDA NO PERMITE CAMBIOS
NO INCLUYE FEE ADMINISTRATIVO AGENCIA 16.00 USD

1 LAN 201S 06 SEP SANTIAGO CONCEPCION SALE 0650 LLEGA 0755 /DCLA /E
2 LAN 218S 10 SEP CONCEPCION SANTIAGO SALE 2225 LLEGA 2330 /DCLA /E

Nathaly SantaCruz| Ejecutiva BTC Chile
Carlson Wagonlit Travel
fono +56 (2) 374 7756| recepción +56 (2) 374 77 00 |
fax +56 (2)374 77 20 | Apoquindo 3200 Piso 2 Las Condes, Santiago Chile
nsantacruz@carlsonwagonlit.cl | www.carlsonwagonlit.com

COTIZACION 2

Nombre del Evento : Charla
Fecha : 07.09 / 08.09
Horario : Sin información
n° de Invitados : 150 Personas
Lugar : Chillán

PRESUPUESTO

- **Amplificación:**
 - 1 Power / Amplificador / 1 Consola Mezcladora
 - 2 Parlantes Aéreos
 - 1 Mic. de Pedestal / 1 Mic. de Mesa / 1 Mic. Solapa / 1 Mic. Volante
 - 1 Reproductor de CD. (música ambiental)
 - Cables y Accesorios / Técnico de Instalación y Operador.
- **T.S.**
 - Receptores de última generación Infrarrojos
 - 02 Pantallas de señal infrarrojas
 - 01 Cabina para dos interpretes
 - Cables y accesorios.

-Valor del Servicio x Día (150 receptores) \$ 425.000

* El valor del servicio NO INCLUYE INTERPRETES

Cláusulas:

- Es responsabilidad del cliente la entrega y recepción de auriculares y receptores.
- Es decir, el cliente dispondrá de un encargado, el cual deberá responder por los equipos entregados por nuestros operadores.
- En caso de pérdida o daños, se facturará de acuerdo al valor de estos.
- Si desea anular el servicio (habiendo estado ya confirmado por escrito)

Deberá hacerlo, 15 días antes de la actividad. Si se anula pasada esta fecha,
El cliente cancelar una indemnización de un 50% del valor del servicio. Esto
Debido a las características especiales del sistema.

Gabriel Sepúlveda Soto
Director de Marketing y Producción
SONO Ltda.
rrpp@sono.cl
Fono: 41-2740307

COTIZACION 3

Srs. INIA Quilamapu
Chillán
Presente

De nuestra consideración:

En atención a lo solicitado, nos complace cotizar servicio requerido:

INTERPRETE SIMULTANEO
INGLES/ESPAÑOL : \$1.5 UF más iva por hora

La tarifa por este servicio es horaria, computándose las horas trabajadas sobre la base de un registro de tiempo, emitido por el colaborador temporario y autorizado por el cliente.
Posteriormente, cada registro es procesado en nuestras oficinas con el objeto de emitir facturas semanales, las cuales llevan un recargo de 19% por concepto de impuesto.

El servicio considera un mínimo de 4 horas diarias por concepto de facturación.

Denisse Reske F.
Jefe Oficina VII Región

COTIZACION 4



Martes, 16 de Marzo de 2010

COTIZACIÓN Nº 341
SRTA. Maria Olivia Rizzo.

Tenemos el agrado de dar a conocer a usted la descripción técnica y precios de los productos solicitados.

GRÁFICAS EN PVC

CÓDIGO	PRODUCTO O SERVICIO	PRECIO UNI.	% DESC.	PRECIO UNI. CON DESC.	CANTIDAD	DESC. TOTAL	SUBTOTAL
22	PENDONES Detalle técnico: Pendón tela PVC, impresión full color, tintas solventadas, filtro UV resistentes a la humedad y el sol, travesaños pvc, bolsillo superior e inferior, medidas 1,80 x 0,80 mts.	\$ 22.500		\$ 22.500	2		\$ 45.000

PAPELERÍA

CÓDIGO	PRODUCTO O SERVICIO	PRECIO UNI.	% DESC.	PRECIO UNI. CON DESC.	CANTIDAD	DESC. TOTAL	SUBTOTAL
183	CUADERNOS Detalle técnico: Cuadernos, tamaño 17,5 x 21 cms., tapa y contratapa, impresión 4/0 color, cartón dúplex reverso blanco 300 gramos, termolaminado sobreimpresión, 100 hojas interior en papel bond 24, impresión 4/0 color, encuadernación anillado doble cero.	\$ 1.850		\$ 1.850	200		\$ 370.000
20	AFICHES PUBLICITARIOS Detalle técnico: Afiches, impresión 4/0 color, papel couche 170 gramos, tamaño 45 X 30 cms.	\$ 600		\$ 600	200		\$ 120.000

REGALOS PUBLICITARIOS

CÓDIGO	PRODUCTO O SERVICIO	PRECIO UNI.	% DESC.	PRECIO UNI. CON DESC.	CANTIDAD	DESC. TOTAL	SUBTOTAL
7	LÁPIZ PUBLICITARIO EN PVC Detalle técnico: Lápiz pasta en cuerpo de PVC, con punta metálica retráctil y gancho metálico. Impresión 1 color.	\$ 350		\$ 350	200		\$ 70.000

WEB DINÁMICO CMS

CÓDIGO	PRODUCTO O SERVICIO	PRECIO UNI.	% DESC.	PRECIO UNI. CON DESC.	CANTIDAD	DESC. TOTAL	SUBTOTAL
151	PÁGINA WEB Detalle técnico: -Sitio web desarrollado en Adobe Flash. - Páginas de contenido interactivas: Texto, Imágenes, Animaciones, Transiciones, etc. - Sonidos de fondo y para botones a elección. - Galería de Imágenes: Sección que permitirá mostrar imágenes de forma animada, con botones de desplazamiento. - Formulario de contacto: Permitirá a los visitantes realizar consultas, las que llegarán al correo e-mail del propietario de la web. - Material audiovisual: videos, animaciones multimedia, infografías, planos, mapas, etc.	\$ 185.000		\$ 185.000	1		\$ 185.000

Observación: Precio incluye: Diseño gráfico profesional, fotomontaje, asesoría, visitas en terreno, despacho.

VALOR NETO: \$ 790.000
I.V.A.: \$ 150.100
TOTAL: \$ 940.100

COTIZACION 5

Comercial Vamos a Ver...

MARIA EUGENIA VACCARO Y CIA. LTDA.
RUT 76.028.453-K

5 DE ABRIL - FONO-FAX: 42-233200
lvamosaver@hotmail.com

CHILLAN

Nº 126

SEÑORES: INIA - QUILAMAPU

DEPTO. SRA. SIGRID VARGAS

FECHA 20-02-2010

CANTIDAD	DETALLE	unitario con Iva	Total
200	Porta Credencial con tarjeta	150	\$ 30.000
200	Etiquetas CD	312	\$ 62.400
	VALORES CON IVA		
		TOTAL	\$ 92.400

COTIZACION 6

Soc. Comercial BLUE MIX Ltda
77.283.950-2
5 de Abril #1971 F: 229496 - 240103
Fax 233100 CHILLAN

COTIZACIÓN N°: 5911

Sr(a)(es) INSTITUTO DE INVESTIG.AGROPECUARIAS
Dirección AVDA. VICENTE MENDEZ 515
Rut 61312000-9
Giro AGRICOLA
Fono 209520
Contacto

Ciudad CHILLAN
Vendedor 10057 KAREN GONZALEZ
Fecha cotiz. 12/03/2010
Hora 1022
Tipo COTIZDET

Código	Detalle	Marca	U/V	Cant	Precio	Total
2657600	COMPACT DISK CD-R 80min/700mb 52	IMATION	C/U	5	5.990	29.950
1571401	SOBRE CD C/VENTANA C/U	ADETEC	C/U	250	30	7.500

Cant. Items: 2 I.V.A. Incluido, válida por 15 días

TOTAL: 37.450

BLUE MIX Ltda.

p.p. Sociedad Comercial BLUE MIX Limitda

COTIZACION 7

Soc. Comercial BLUE MIX Ltda
77.283.950-2
5 de Abril #1071 F: 229496 - 240103
Fax 233100 CHILLAN

COTIZACIÓN

Nº: 5910

Sr(a)(es) INSTITUTO DE INVESTIG.AGROPECUARIAS
Dirección AVDA. VICENTE MENDEZ 515
Rut 61312000-9
Giro AGRICOLA
Fono 209520
Contacto

Ciudad CHILLAN
Vendedor 10057 KAREN GONZALEZ
Fecha cotiz. 12/03/2010
Hora 1020
Tipo COTIZDET

Código	Detalle	Marca	U/V	Cant	Precio	Total
2685300	PAPEL CORTADO CARTA FOTOCOPIA LA	EQUALIT	C/U	5	2.190	10.950
2177600	CARTRIDGE HP 21 NEGRO/3940/3920/	PACIFIC	C/U	2	9.100	18.200
2177700	CARTRIDGE HP 22 COLOR 3940/3920	PACIFIC	C/U	2	11.490	22.980
2629400	CINTA ADHESIVA 18MMX30MTS Nº 500	SELLOFILM	C/U	2	150	300
1723600	PEGAMENTO EN BARRA 20 GRS.STICK	HENKEL	C/U	2	590	1.180
1256000	CART.OPAL.CARTA GOFRADA BLANCO 2	DIAZOL	C/HOJA	200	89	17.800
1420100	LAPIZ PASTA CRISTAL AZUL	BIC	C/U	10	140	1.400
2741200	MARCADOR PIZARRA AZUL	ARTEL	C/U	4	480	1.920
2740400	MARCADOR PERM.PTA.BISEL.AZUL	ARTEL	C/U	4	390	1.560
2624301	CINTA EMBALAJE 48MMX40MTS. TRANS	USATAPE	C/U	2	400	800

Cant. Items: 10

I.V.A. Incluido, válida por 15 días

TOTAL: 77.090

BLUE MIX Ltda.

p.p. Sociedad Comercial BLUE MIX Limitda

COTIZACION 8

De: nelson solis aliaga [mailto:kklot@hotmail.com]
Enviado el: Martes, 23 de Febrero de 2010 22:35
Para: svargas@inia.cl
Asunto: Cotizacion bolsos

Sra. Sigrid Vargas:

Envío cotización de bolsos por usted requerida

\$3.500 x bolso c/u

Total: \$350.000

MODALAND
Nelson Solís Aliaga
Constitución #690 Local 19. Galeria Shopping Center.

COTIZACION 9



Señores
INIA Quilamapu
Presente

De nuestra consideración:

De acuerdo a lo solicitado estamos Cotizando Reunión en base a 150 personas para el día 6 y 7 de Septiembre de 2009.

Arriendo Salón Claudio Arrau \$ 390.000.- diario
(Incluye: Incluye, Data, Notebook, Telón, Papelógrafo, 1 micrófonos inalámbricos, 1 de solapa, pódium)

Salón Ramón Vinay \$ 190.000.-

Coffe Breack \$ 1.800.- Unitario
(Incluye: Café, Jugo, Galletas y Porción de Queque)

Menú Ejecutivo \$ 5.900.- unitario
Crema, principal, postre, café y bebida

Cena \$ 13.200 por persona

Todos los valores antes cotizados incluyen IMPTO IVA.

Cotización no da derecho a reserva.

Forma de Pago : 30% para la reserva diferencia termino del evento.

Rosa Soto Urrea
Coordinadora Eventos
Hotel Isabel Riquelme
rsoto@termaschillan.cl
42-434463

COTIZACION 10

PRODUCTOS Y SERVICIOS

LA EMPRESA | PUNTOS DE SERVICIOS | SALA DE PRENSA | BUSCAR

IR

SEGUIMIENTO EN LÍNEA | CÓDIGO POSTAL | CONTÁCTENOS

Calcule el valor de su envío

COURIER

Seleccione un destino (nacional o internacional)
 Seleccione comuna de origen
 Seleccione tipo de envío (paquete o documento)
 Ingrese peso en gramos si es un documento, ingrese peso, largo, ancho y alto si es un paquete
 Pulse botón cotizar envío

Tarificador on line | Servicios Empresas

Courier Nacional

☒ Nacional ☐ Internacional

Comuna Origen: Destino: Tipo de Envío: ☐ Paquete ☒ Documento

Dimensiones del Envío

Peso: gramos Largo: cms. Ancho: cms. Alto: cms.

Cotizar Envío

Valorización realizada el lunes, 12 de abril de 2010 a las 10:34:57

Producto				
COURIER NACIONAL DOCUMENTO	300gr.	Sí	> 1 Y < 3 DIAS	\$ 1.460
COURIER NACIONAL DOCUMENTO 11 AM	300gr.	Sí	> 1 Y < 3 DIAS	\$ 2.190

Valor sujeto a confirmación en sucursales