



FORMULARIO DE POSTULACIÓN EVENTOS TÉCNICOS PARA LA INNOVACIÓN CONVOCATORIA NACIONAL 2016

CÓDIGO
(uso interno)

EVR-2016-0714

SECCIÓN I: ANTECEDENTES GENERALES DE LA PROPUESTA

1. NOMBRE DEL EVENTO TÉCNICO PARA LA INNOVACIÓN

Seminario de innovación y tecnologías para mejorar los procesos productivos, asegurar la calidad y la inocuidad en la industria de las nueces (aprendizaje post-lluvias).

2. TIPO DE EVENTO TÉCNICO PARA LA INNOVACIÓN A REALIZAR

Seminario	x	Simposio	
Congreso		Feria tecnológica	

3. LUGARES DONDE SE REALIZARÁ EL EVENTO TÉCNICO PARA LA INNOVACIÓN

Región (es)	VI región del Libertador General Bernardo O'Higgins
Provincia (s)	Cachapoal
Comuna (s)	Rancagua
Ciudad (es)	San Francisco de Mostazal

4. PILAR Y/O TEMA QUE ABORDARÁ EL EVENTO TÉCNICO PARA LA INNOVACIÓN

De acuerdo a lo establecido en las bases de postulación, el evento técnico debe estar directamente vinculado a los pilares y/o temas indicados a continuación:

Pilar (marcar con una X)		Tema (marcar con una X)	
1. Recursos Naturales	x	Apicultura	
2. Productividad y sustentabilidad	x	Berries	
3. Alimentos saludables		Cereales y quínoa	
		Frutales	
		Frutos secos y deshidratados	x
		Hortalizas y papas	
		Leguminosas	
		Pecuario	
		Plantas medicinales, aromáticas y especias	
		Productos forestales no madereros	
		Vitivinicola	

5. FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES

INICIO Y TÉRMINO DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES

(Incluye la preparación y realización del evento técnico)

Inicio:	26 de septiembre de 2016	Término:	20 de octubre de 2016
----------------	--------------------------	-----------------	-----------------------

EVENTO TÉCNICO

Inicio:	05 de octubre de 2016	Término:	05 de octubre de 2016
----------------	-----------------------	-----------------	-----------------------

6. ESTRUCTURA DE COSTO DE EL EVENTO TÉCNICO PARA LA INNOVACIÓN

Los valores del cuadro deben corresponder a los valores indicados en el Excel "Memoria de cálculo Eventos Técnicos para la innovación 2016".

Se debe adjuntar cotizaciones que respalden los montos indicados en la memoria de cálculo en anexo 4.

Ítem	Aporte FIA	Aporte contraparte	Costo Total
1. VIÁTICOS Y MOVILIZACIÓN			
2. SERVICIOS DE TERCEROS			
3. DIFUSION			
4. GASTOS GENERALES (sólo contraparte)			
5. GASTOS ADMINISTRATIVOS (sólo contraparte)			
TOTAL			
PORCENTAJE			

SECCIÓN II: ANTECEDENTES DE LOS PARTICIPANTES DEL EVENTO TÉCNICO PARA LA INNOVACIÓN

7. ENTIDAD POSTULANTE

Se debe adjuntar:

- Certificado de personería jurídica y vigencia de la entidad postulante en anexo 5.

Nombre: Chilean Walnut Commission A.G. – Asociación Gremial de Procesadores y Exportadores de Nueces

Dirección comercial:

Ciudad:

Región:

Teléfono:

Correo electrónico:

Clasificación (público o privada): Privada

Giro: Asociación Gremial

Breve reseña de la entidad postulante:

Fundada en el año 2010, Chilean Walnut Commission A.G. (CHWC) es la asociación gremial de procesadores y exportadores de nueces de Chile. Actualmente está conformada por 17 empresas las cuales agrupan en torno a un 50% del volumen exportado por Chile en el año 2015.

El señor Andrés Rodríguez, Presidente Ejecutivo de la asociación, ha velado por el cumplimiento de todos los objetivos planteados; marketing; posicionamiento de la nuez en los mercados y mejora de la calidad para obtener un producto de excelencia y reconocido a nivel mundial.

El área de promoción, lo lidera María Paz Soto, Ingeniera Comercial encargada de gestionar el trabajo de posicionamiento y marketing de la asociación a nivel nacional e internacional. El área técnica de la asociación se encuentra a cargo del Agrónomo Erick Cea quien se encarga del trabajo técnico de apoyo a los productores y exportadores para lograr los objetivos planteados por la industria.

Los principales objetivos de CHWC son:

- Posicionar internacionalmente a la nuez chilena.
- Representar a la industria.
- Apertura de mercados.
- Generar información técnica.
- Mejora continua de la calidad.

Representante legal de la entidad postulante:

Nombre completo: Karl Samsing Stambuk

Cargo: Director

Fecha de nacimiento:

Nacionalidad:

Dirección:

Ciudad y comuna:

Región:

Teléfono:

Celular:

Correo electrónico: _____

Profesión: Ingeniero Comercial

Género (Masculino o Femenino):

Etnia (indicar si pertenece a alguna etnia):

Tipo de productor (pequeño, mediano, grande):

Rubros a los que se dedica: Producción, procesamiento y exportación de nueces

La entidad postulante se compromete a:

- Ser responsable de la ejecución del evento técnico para la innovación.
- A realizar un aporte de _____, para financiar la contraparte de la propuesta, en caso que ésta resulte aprobada.

Firma
Representante Legal de la entidad postulante

Representante legal de la entidad postulante:

Nombre completo: Andrés Rodríguez Soza

Cargo: Presidente Ejecutivo

Fecha de nacimiento:

Nacionalidad:

Dirección:

Ciudad y comuna:

Región:

Teléfono:

Celular:

Correo electrónico:

Profesión: INGENIERO COMERCIAL

Género (Masculino o Femenino):

Etnia (indicar si pertenece a alguna etnia):

Tipo de productor (pequeño, mediano, grande):

Rubros a los que se dedica:

La entidad postulante se compromete a:

- Ser responsable de la ejecución del evento técnico para la innovación.
- A realizar un aporte de _____, para financiar la contraparte de la propuesta, en caso que ésta resulte aprobada.

Firma
Representante Legal de la entidad postulante

8. COORDINADOR DEL EVENTO TÉCNICO PARA LA INNOVACIÓN

Se debe completar la ficha de antecedentes del equipo organizador del evento técnico en anexo 1.

Nombre completo: Erick Cea Alfaro

Pertenece a la entidad postulante:	Si	x	Cargo en la entidad postulante:	Coordinador de proyectos técnicos
	No		Institución a la que pertenece:	Chilean Walnut Commission
			Vinculación a la entidad postulante:	

Teléfono de contacto (fijo o celular):

Correo electrónico:

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

El coordinador de la gira cuenta con experiencia en la coordinación y ejecución de proyectos ligados al área frutícola, desempeñándose entre los años 2011 y 2014 en el área de Fruticultura de la Fundación para el Desarrollo Frutícola (FDF) como responsable y como apoyo de diferentes proyectos frutales relacionados con nueces, ciruelas deshidratadas, cerezas y arándanos. Respecto a los proyectos relacionados con nueces, estuvo a cargo de todo el proceso de desarrollo e implementación de la norma de calidad de CHWC. Esta norma describe las características de la nuez, incluyendo una cartilla de colores y un póster de defecto para apoyar el reconocimiento de defectos en las plantas procesadoras. Adicionalmente, para verificar el cumplimiento de la norma, el coordinador realizó auditorías de calidad en terreno durante 2 temporadas.

En cuanto a la experiencia en la planificación de actividades de difusión, el coordinador cuenta con experiencia en la organización de diferentes formatos de eventos de difusión y transferencia, como resultado de variadas actividades de este tipo realizadas por la FDF, como por ejemplo, congresos, jornadas técnicas, días de campo y pilotos demostrativos. El año 2014 participó en la organización del congreso Expociruelas de Chile Prunes realizado por FDF, en el cual participaron 400 personas, entre productores, exportadores, proveedores de servicios y asistentes internacionales, apoyando tanto la parte de gestión como la parte técnica relacionada con los expositores.

A contar de diciembre de 2014 ingresa a las asociaciones gremiales de nueces y ciruelas deshidratadas, Chilean Walnut Commission y Chile Prunes Association respectivamente, como coordinador de proyectos técnicos. Sus principales funciones han sido liderar los comités de calidad y agrícola de ambas asociaciones, lo que significa un trabajo técnico constante para abordar diferentes problemáticas que afectan a esta industria, visitas a terreno y generación de información técnica de apoyo para productores, procesadores y exportadores. También dentro de sus funciones destaca la representación de las asociaciones en distintas instancias tanto públicas como privadas.

SECCIÓN III: DESCRIPCIÓN DE EL EVENTO TÉCNICO PARA LA INNOVACIÓN

9. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA Y/U OPORTUNIDAD

Se debe describir claramente el problema y/u oportunidad que justifica la realización del evento técnico para la innovación.

La industria de las nueces en Chile ha crecido a una tasa muy alta en los últimos años, principalmente por una demanda creciente de los mercados internacionales por los buenos precios alcanzados en los últimos años y por la capacidad de mecanización que presenta este cultivo. En cuanto a las hectáreas plantadas, en el año 2004 se hablaba de 10.000 hectáreas plantadas con nogales, las que crecieron rápidamente llegando a 20.000 en el año 2009 y para esta temporada se estima en más de 40.000 hectáreas la superficie establecida con nogales en nuestro país. De la mano de este crecimiento en superficie, la producción y exportación también han crecido de forma exponencial. Si en el año 2010 se exportaron cerca de 30.000 toneladas el año recién pasado las exportaciones fueron del orden de 72.000 toneladas, lo que concuerda con el pronóstico de que Chile duplicaría su producción cada 5 años y que para los próximos 5 años se espera esta cifra alcance las 120.000 toneladas.

Junto con el crecimiento de este rubro a nivel nacional, también se ha desarrollado una potente estrategia de posicionamiento de la nuez chilena en el extranjero, lo que permite que este producto tenga una muy buena reputación a nivel nacional, incluso, diferenciándose de sus competidores en el tema de calidad. Dentro de los productos que Chile ofrece hoy, la nuez partida a mano destacada por sobre los demás por su alta calidad, a diferencia por ejemplo, de lo que realiza California, quienes solo realizan el partido de nueces de forma mecánica, proceso que produce un daño externo a la mariposa, erosionando la superficie de ésta.

Sin embargo, debido al aumento del volumen de nueces producido en nuestro país, el proceso de partido a mano no es suficiente para procesar los volúmenes de nueces que se manejan actualmente. Es por esta razón que en los últimos 2 a 3 años la industria procesadora de nueces ha tenido que incorporar el partido mecánico en sus procesos, modificando la forma tradicional de partir las nueces y compitiendo con el mismo tipo de productos que el resto de los países exportadores de nueces.

Este escenario genera un desafío productivo para nuestro país, ya que el cambio en la forma de producción requiere una adaptación en toda la cadena, incluyendo la incorporación de maquinarias, soluciones tecnológicas, capacitación y una actualización permanente de los actores involucrados en este cambio. En este sentido, la industria requiere que se difundan los conocimientos obtenidos durante estos años para poder afrontar de mejor manera esta situación y así eliminar las brechas que existen en el acceso a la información, favoreciendo la competitividad de la industria.

Si bien en los últimos años el sector ha crecido favorablemente, tal como se indicó al inicio, la situación mundial ha cambiado; aumentos en la producción de los principales países productores como China y USA; devaluación de las monedas y mercados importantes para Chile, con fuertes crisis económicas, han generado que la rentabilidad de la industria comience a acotarse. Adicionalmente, la temporada 2015 estuvo afectada por lluvias inesperadas en el mes de abril, que ocasionaron pérdidas importantes en la cosecha de esta temporada. Según estimaciones de Chilean Walnut Commission las pérdidas habrían alcanzado 87 millones de dólares, considerando la pérdida de calidad de la fruta y también la pérdida de volumen por fruta que debido a su condición no pudo ser cosechada.

Esto ocasionó un escenario al cual la industria de las nueces nunca se había visto enfrentada y

donde fue posible observar las principales falencias que presenta la industria en su estructura productiva. Dentro de las principales causas que afectaron la calidad se encuentran: el prolongado tiempo que estuvo la fruta expuesta a una alta humedad debido a la falta de maquinaria para cosechar; la falta de capacidad de secado y despelonado con que se cuenta a nivel nacional; la falta de información sobre los procesos de secado; el bajo conocimiento que existía sobre cómo manejar una fruta mojada; el desconocimiento de los efectos que produce una alta humedad en la calidad y condición de la fruta; manejo de hongos y nueces amarillas en las plantas de proceso; dificultades en la comercialización de la fruta afectada por la lluvia entre otros. En base a lo anteriormente descrito existe la necesidad de poder difundir todos los conocimientos adquiridos durante este proceso, como una forma de incentivar a la industria y a las instituciones relacionadas, a tomar las medidas que corresponden para disminuir en el futuro el impacto de estos acontecimientos.

Por otra parte, pero ligado también al crecimiento de la industria y los efectos de la lluvia en la producción, nos encontramos con nuevas exigencias de los mercados de destino relacionadas con el cumplimiento de distintos estándares y certificaciones para asegurar tanto la calidad como la inocuidad de los productos. En este sentido la industria enfrenta un desafío importante, ya que debe dar cumplimiento a estas exigencias para poder acceder a los mercados estrictos. Sin embargo, la industria chilena está conformada por más de 100 exportadoras, dentro de las cuales existen empresas grandes que pueden asumir este desafío de forma independiente, pero por otro lado hay un número de medianos y pequeños exportadores que requieren de mayor apoyo para poder abordar estas exigencias, por lo que este seminario les permitirá a las empresas y todo el personal relacionado, conocer los avances tecnológicos que existen y acceder a información actualizada sobre mercados, maquinaria, exigencias internacionales, certificaciones, etc.

10. OBJETIVO DEL EVENTO TÉCNICO PARA LA INNOVACIÓN

El objetivo de este evento es mejorar la competitividad de toda la cadena productiva involucrada en el procesamiento de nueces.

Se difundirán conocimientos y herramientas tecnológicas, que permitan mejorar la eficiencia de los procesos productivos que involucran la cosecha, el secado y despelonado, el proceso de partido de la fruta y en general en todo el proceso de producción y exportación.

Se quiere difundir información actualizada, en temas productivos y comerciales, con un alto componente de innovación y presentada por especialistas de vasta experiencia en cada uno de los temas.

11. CONTRIBUCION DEL EVENTO TÉCNICO A LOS PROCESOS DE INNOVACION

Describir:

- Como el evento técnico contribuirá a resolver el problema y/u oportunidad planteado.
- Cuál es la importancia del conocimiento y experiencia a difundir en el evento técnico para el sector agrario, agroalimentario y forestal.

Tal como se señaló en la descripción del problema, el crecimiento explosivo experimentado por la industria de las nueces, requiere la realización de eventos que difundan la información y actualicen los conocimientos de la industria y favorezcan su crecimiento.

Los temas que se abordarán en este seminario, fueron seleccionados de manera acuciosa según las necesidades actuales de la industria, considerando a productores, exportadores, prestadores de servicios y proveedores de la industria. Estos temas serán abordados por expertos en cada área, quienes cuentan con una trayectoria importante ligada a esta industria, por lo tanto, la información difundida será información actualizada y segmentada de forma específica para el interés de los asistentes.

Los temas a tratar son los siguientes:

- Situación mundial del mercado de la nuez, análisis de la situación actual y proyecciones para la industria nacional. La importancia radica en poder informar las tendencias mundiales en producción, importación, exportación, nuevos mercado, nuevos productos, precios, etc., que permita generar un escenario base y apoyar las decisiones de crecimiento, expansión, etc.
- Análisis del efecto de las lluvias en la industria, pérdidas ocasionadas, lecciones aprendidas, estrategias comerciales y desafíos para el sector.
- Diagnóstico de la capacidad instalada de secadores y despelonadoras en nuestro país. Se abordará también cómo aumentar y mejorar la capacidad con que hoy se cuenta y cuáles son las consideraciones para incorporar nueva inversión y tecnología en estos procesos. Se incluirán temas de diseño, implementación, costos y uso de nuevos secadores, que permitan optimizar el uso de energía y reducir sus costos, favoreciendo también la obtención de un producto de excelente calidad. Además de incentivar la incorporación de estos procesos en diferentes escalas capaces de ser manejadas por los mismos productores lo que permitirá disminuir el déficit que tiene la industria en este aspecto.
- Operación de una planta de procesos de partido mecánico: Lo relevante es poder mostrar cómo opera una planta procesadora con partido mecánico, señalar sus ventajas y desventajas, las consideraciones que se deben tener en cuanto al producto que se obtiene, cómo mejorar la productividad, etc.
- Nuevas tecnologías de selección laser: El objetivo es dar a conocer la tecnología que está disponible y como se puede implementar para facilitar la operación y mejorar detección de defectos en las nueces, con énfasis en defectos ocasionados por las lluvias.
- Exigencias, estándares y certificaciones de aseguramiento de calidad en nueces: Se busca transmitir como implementar un sistema de gestión de calidad y las consideraciones o puntos críticos de control para las nueces.
- Difundir todo el aprendizaje, soluciones y experiencia obtenida en el manejo de los huertos y las plantas de proceso durante esta temporada afectada por las lluvias.

El conocimiento que se quiere difundir es de gran importancia para el desarrollo sustentable de la industria, considerando que ésta es una industria que se encuentra en una etapa de crecimiento y que por esta razón se ve enfrentada continuamente a cambios y nuevos desafíos, los cuales podrán ser enfrentados de mejor forma con la realización de este tipo de seminarios.

12. EQUIPO ORGANIZADOR

Describir la capacidad del equipo para organizar, convocar y dar facilidades a los participantes para asistir al evento técnico.

El equipo que estará a cargo de la organización del seminario corresponde a los integrantes de CHWC y está conformado Andrés Rodríguez, María Paz Soto, y Erick Cea, quienes tienen experiencia en la organización de eventos técnicos y han participado activamente en la organización de congresos, seminarios técnicos y ferias, tanto en la coordinación de actividades como en la convocatoria.

El equipo organizador realizará jornadas de trabajo periódicas para trabajar de manera acuciosa cada uno de los temas que serán expuestos en este seminario, de tal manera que la información sea interesante para el público objetivo y que además tenga una buena recepción por parte de toda la industria. Para esto se trabajará de manera independiente con cada uno de los expositores que participarán del seminario.

CHWC está en permanente contacto con la industria de producción de nueces, tanto con productores, exportadores, asesores, proveedores y entidades de gobierno, lo que facilita la convocatoria.

El evento será realizado en el Centro de eventos Monticello, el cual cuenta con muy buen acceso y capacidad para recibir a los asistentes. Se consideró este lugar ya que su ubicación permite la participación de productores de la zona centro y también de la zona sur donde el cultivo del nogal se ha desarrollado de forma creciente.

Identificación de los integrantes del equipo organizador del evento técnico:

Se debe:

- Considerar en la lista a todos los integrantes del equipo organizador, incluido al coordinador.
- Completar la ficha de antecedentes del equipo organizador del evento técnico en anexo 1.

N°	Nombre completo	Nacionalidad	Lugar o entidad donde trabaja	Cargo o actividad principal que realiza
1	Andrés Rodríguez		Chilean Walnut Commission	Presidente
2	María Paz Soto		Chilean Walnut Commission	Gerente de marketing
3	Erick Cea		Chilean Walnut Commission	Coordinador de proyectos técnicos

13. EXPOSITORES DEL EVENTO TÉCNICO PARA LA INNOVACIÓN

Se debe adjuntar:

- Currículum vitae y fotocopia de documento de identificación de él o los expositores en anexo 3.
- Carta de compromiso de él o los expositores en anexo 3.

N°	Nombre completo	Nacionalidad	Lugar o entidad donde trabaja	Cargo o actividad principal que realiza
1	Karl Samsing Stambuk		Valbifrut S.A.	Gerente General
2	Javier Plaza Aguirre		Frutexsa S.A.	Gerente General
3	Benjamin Herreros		Pacific Nut S.A.	Director Comercial
4	David Valenzuela		La Invernada S.A.	Gerente General
5	Fernando Cabrera		Agrícola Huertos del Valle S.A.	Gerente Agrícola
6	Nicolás Valdés		Soc. Agrícola LEV Ltda.	Gerente Agrícola
7	Jovanne Calquin		Syngenta	Representante de Desarrollo
8	Alan Reiff		Wizard Manufacturing, Inc.	Presidente Wizard
9	Marco Azzaretti		Key Technology	Gerente de Productos
10	Chris Sinclair		WECO	Gerente Línea nueces

14. PÚBLICO OBJETIVO AL CUAL ESTÁ DESTINADO EL EVENTO TÉCNICO PARA LA INNOVACIÓN

Se debe describir el tipo de asistentes, sus características y cantidad estimada que se espera en el evento técnico.

Este seminario tiene como objetivo reunir un número de asistentes cercano a las 200 personas, relacionadas directamente con la industria de las nueces en Chile.

Se espera que un 50% de los asistentes sean productores de nueces que estén interesados en implementar o mejorar sus actuales tecnologías en el secado de nueces, manejos de cosecha, tener una actualización del escenario mundial de producción de nueces y un resumen de la industria nacional ya finalizada la temporada.

Un 30% de los asistentes serán los relacionados con la producción y aseguramiento de calidad en las plantas de proceso o cargos similares, la información que reciban les permitirá implementar mejoras dentro de sus empresas y tomar mejores decisiones en la compra e implementación de nuevos equipos.

Se considera que un 15% de los asistentes sean asesores, exportadores y distintos proveedores de servicios relacionados con la industria.

Se espera también la participación de un 5% de académicos y/o investigadores que se interesen en el cultivo. Su rol es el de realizar investigación para el desarrollo de la industria.

15. PROGRAMA DEL EVENTO TÉCNICO PARA LA INNOVACION

Se debe describir:

- Las actividades del evento técnico, considerando horario, descripción y objetivos de cada actividad.
- La metodología, técnicas, infraestructura, equipamiento y material de apoyo a utilizar en cada actividad.

Horario	Presentación
8:30 - 9:00	Acreditación – Coffee bienvenida
9:00 - 9:30	PALABRAS DE BIENVENIDA Sr. Carlos Furche, Ministro de Agricultura (Confirmado) Sr. Roberto Paiva, Director de ProChile (Confirmado) Sra. María José Etchegaray, Directora FIA (Confirmada)
9:30 - 9:50	INTRODUCCIÓN Análisis sobre el impacto de las lluvias en la industria de nueces Karl Samsing - Gerente General Valbifrut
9:50 - 10:30	BLOQUE 1: COSECHA Planificación de cosecha con clima adverso y experiencias exitosas de emergencia Fernando Cabrera - Gerente Agrícola Huertos del Valle
10:30 - 11:00	BLOQUE 2: DESPELONADO Y SECADO Diseño y operación eficiente de instalaciones de despелonado y secado Nicolás Valdés - Ingeniero Agrónomo Agrícola LEV y exportadora Valvalle
11:00 - 11:30	BLOQUE 2: DESPELONADO Y SECADO Cómo mejorar nuestra infraestructura de despелonado y secado?: Aprendizaje post-lluvia David Valenzuela - Gerente General La Invernada
11:30 - 12:00	Coffee break
12:00 - 12:30	BLOQUE 3: PROCESAMIENTO Selección electrónica: Nuevas tecnologías para detección de defectos y soluciones exitosas para el procesamiento de fruta post-lluvia Javier Plaza- Gerente General Frutexsa
12:30 - 13:00	BLOQUE 4: COMERCIALIZACIÓN Desafíos en la comercialización y el efecto de las lluvias en la calidad e imagen de la nuez chilena. Benjamin Herreros - Director de ventas Pacific Nut
13:00 - 13:30	Conclusiones del Seminario
13:30 - 15:30	Almuerzo
15:30 - 15:50	Jovanne Calquin (Syngenta) - Huertos
15:50 - 16:20	Alan Reiff (Wizard, USA) – Despелonado & Secado
16:20 - 16:50	Marco Azzaretti (Key, USA) - Selección-Procesamiento
16:50 - 17:20	Chris Sinclair (WECO, USA) - Despелonado & Secado

El Congreso contará con expositores nacionales líderes de la industria, que han estado en la primera línea de desarrollo de la industria por lo cual cuentan con una gran experiencia y dominio de cada uno de los temas que van a liderar.

Las charlas que se llevarán a cabo en el seminario tendrán material de apoyo que consistirá en presentaciones power point, videos y pantallas de apoyo en distintos lugares del salón. Las presentaciones también serán entregadas en formato digital para el uso de los asistentes. Las presentaciones serán realizadas en diferentes jornadas de en conjunto entre el equipo organizador y cada uno de los expositores.

Los asistentes al seminario recibirán además de las presentaciones, material de apoyo como cuadernos y lápices, que contarán con una línea gráfica especialmente diseñada para el seminario, al igual que los pendones, banner en la página web y el material de difusión a utilizar.

Además de las presentaciones y materiales a entregar, el seminario considera un almuerzo al finalizar la jornada el cual será realizado en un salón especial dispuesto especialmente para esta actividad. El objetivo es generar una instancia adicional de conversación entre todos los asistentes (estilo NETWORKING) lo que permitirá una oportunidad para compartir información de manera transversal para toda la industria, ya que estarán presentes todos los participantes del seminario.

El congreso se realizará en el Centro de Conferencia Monticello, ubicado en la comuna de San Francisco de Mostazal, Rancagua. Este centro de eventos prestará todos los servicios necesarios para realizar el evento, además de aportar con la infraestructura para realizar las charlas técnicas, adaptar el espacio para el coffee y almuerzo para todos los asistentes y estacionamientos.

Los servicios que prestará el centro de eventos consistente en: Servicio de banquetería para coffee break y almuerzo, servicios de amplificación (micrófonos y parlantes), proyector y pantallas.

16. INSCRIPCION Y BECAS PARA PARTICIPANTES

16.1. Características de la inscripción

Detallar el costo de inscripción, modalidad de pago, beneficios y materiales que éste incluye.

La inscripción tendrá un costo de \$60.000 la entrada general y \$25.000 precio socio de Chilean Walnut, la inscripción será llevada a cabo vía online, mediante una ficha de inscripción que se encontrará en la página web del seminario. Esta ficha tendrá que ser completada por cada participante y en ella se especificará el medio de pago, las opciones son por medio de una transferencia electrónica, cheque o depósito bancario. El valor de inscripción antes mencionado incluye la posibilidad de asistir a todas las charlas técnicas, 1 coffee break, almuerzo (el almuerzo será estilo NETWORKING para permitir la comunicación entre todos los asistentes, con esto se busca facilitar el intercambio de ideas y generar una instancia de aprendizaje adicional para los asistentes), materiales, como credencial, lápiz, cuadernos, versión digital de las presentaciones, un díptico con la descripción de las actividades de la jornada y una bolsa donde se guardarán todos estos materiales.

16.2. Becas

Indicar si se entregarán becas, en qué consistirán, su número total y los criterios con que se asignarán.

Se entregaran 10 entradas liberadas a alumnos de la Facultad de Agronomía de la Pontificia Universidad Católica de Chile y 10 más a alumnos de la Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales de la Universidad de Chile, en ambos casos alumnos que estén cursando la especialidad de fruticultura, con el fin de que conozcan la industria y la actualidad de la nuez en Chile. La entrega de estas entradas se realizará a través de los departamentos de Fruticultura de cada institución.

Se asignarán sin costo 20 entradas a las instituciones de gobierno interesadas en participar de este seminario. Ministerio de Agricultura, Odepa, FIA, Prochile, Direcon, SAG, etc.

ANEXOS

ANEXO 1:

FICHA DE ANTECEDENTES PERSONALES DEL EQUIPO ORGANIZADOR DEL EVENTO TÉCNICO PARA LA INNOVACIÓN	
Esta ficha debe ser llenada por el coordinador, integrantes del equipo organizador y expositores del evento de innovación.	
Tipo de participante (Marque con una X)	
Coordinador	Participante
ANTECEDENTES PERSONALES	
Nombre completo	
RUT	
Fecha de Nacimiento	
Nacionalidad	
Dirección particular	
Comuna	
Región	
Fono particular	
Celular	
E-mail	
Profesión	
Género (Masculino o femenino)	
Indicar si pertenece a alguna etnia	
Actividades desarrolladas durante los últimos 5 años	
ACTIVIDAD PROFESIONAL Y/O COMERCIAL	
Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece	
Rut de la Institución o Empresa	
Nombre y Rut del Representante Legal de la Institución o Empresa	
Cargo del Participante en la Institución o Empresa	
Dirección comercial (Indicar comuna y región)	
Fono	
E-mail	
Clasificación de público o privado	

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

ANEXO 2: CARTAS DE COMPROMISO DE LOS PARTICIPANTES Y FOTOCOPIA DE CÉDULA DE IDENTIDAD DE CADA UNO ELLOS

La carta de compromiso se debe ajustar al siguiente formato:

<p>Señores FIA Loreley 1582 <u>La Reina</u></p> <p>Estimados señores: Yo [Nombre del Participante], manifiesto mi compromiso de participar en el equipo organizador de las actividades programadas en la propuesta denominada [Título de la propuesta], a realizarse entre el [fecha realización], presentada por [Entidad Postulante] a la Convocatoria Nacional Eventos Técnicos para la Innovación 2016.</p> <p>Sin otro particular, le saluda atentamente</p> <p style="text-align: center;">Firma Nombre completo Rut.</p>

ANEXO 3: CURRICULUM, CARTA DE COMPROMISO Y FOTOCOPIA DE DOCUMENTO DE IDENTIFICACION DE LOS EXPOSITORES

La carta debe indicar que el participante se compromete a participar en las actividades del evento técnico de innovación.

La carta de compromiso se debe ajustar al siguiente formato:

<p>Señores FIA Loreley 1582 <u>La Reina</u></p> <p>Estimados señores: Estimados señores: Yo [Nombre del Expositor], manifiesto mi compromiso de participar, como expositor, en el evento denominado [Título de la propuesta] en el tema [Nombre del tema], a realizarse entre el [fecha realización], presentada por [Entidad Postulante] a la Convocatoria Nacional Eventos Técnicos para la Innovación 2016.</p> <p>Sin otro particular, le saluda atentamente</p> <p style="text-align: center;">Firma Nombre completo Rut.</p>

ANEXO 4: COTIZACIONES QUE RESPALDEN LA MEMORIA DE CÁLCULO

ANEXO 5: PERSONERIA JURIDICA Y VIGENCIA DE LA ENTIDAD POSTULANTE

Certificado de vigencia de la entidad y personería del representante legal de la entidad

ANEXO 6: CARTA DE COMPROMISO DE APORTES DE TERCEROS

La carta debe indicar el compromiso, y además describir el tipo de aporte comprometido.