



FORMULARIO DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTA PROGRAMA DE FORMACIÓN PARA LA PARTICIPACIÓN

FOLIO
BASES

121

CÓDIGO
(Uso Interno)

SECCIÓN 1 : ANTECEDENTES GENERALES DE LA POSTULACIÓN

NOMBRE DE LA ACTIVIDAD A LA CUAL ESTÁ POSTULANDO

XX International Grassland Congress

ANTECEDENTES PERSONALES DEL POSTULANTE

- Nombres y Apellidos : Luis Adolfo San Martín Troncoso
- Lugar o Institución donde trabaja : Semillas Generación 2000 Ltda.
- Cargo o actividad principal : Sub Gerente Ventas
- Tipo de Relación contractual
con la empresa u organismo donde trabaja : Contrato Indefinido
- Dirección : San Martín 01129
- Comuna : Temuco
- Ciudad : Temuco
- Región : IX
- Fono : 45- 741020
- Fax : 45- 265335
- E-mail : lsanmartin@sg-2000.com



ENTIDAD PATROCINANTE (En caso que corresponde)

- Nombre : Semillas Generación 2000 Ltda.
- RUT : 78.571.480-6
- Dirección : San Martín 01129
- Comuna : Temuco
- Ciudad : Temuco
- Región : IX
- Fono : 45- 408844
- Fax : 45- 265335
- E-mail : sg2000@entelchile.net
- Web : www.sg-2000.com

TIPO DE ENTIDAD PATROCINANTE

- Tipo de Entidad : Empresa productora, Importadora y comercializadora de semillas

(Señalar si corresponde a una empresa productiva y/o de procesamiento; organización o agrupación de productores pequeños, o medianos a grandes; asociación gremial de productores pequeños, o medianos a grandes; universidad; Instituto de Investigación, u otra entidad según punto 1.5 de las Bases Generales)

- Institución o Entidad : Pública _____ Privada X

(Marcar con una cruz en el espacio en blanco si la entidad responsable corresponde a una pública o privada)

ANTECEDENTES REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD PATROCINANTE

- Nombres y Apellidos : Brian Blackburn Cevallos
- Cargo o actividad que realiza : Gerente General
- Entidad patrocinante : San Martín 01129
- Dirección : Temuco
- Comuna : Temuco
- Ciudad : Temuco
- Región : IX
- Fono : 45- 741020
- Fax : 45- 265335
- E-mail : bblack@sg-2000.com

- Firma



FECHA DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES

FECHA DE INICIO

(dd/mm/aaaa)

27-12-2004

FECHA DE TÉRMINO

(dd/mm/aaaa)

22-8-2005

COSTO TOTAL DE LA PROPUESTA

: \$

3.412.648

FINANCIAMIENTO SOLICITADO A FIA

: \$

1.464.000

42,9

%

SECCIÓN 2 : JUSTIFICACIÓN DE PARTICIPACIÓN EN LA ACTIVIDAD DE FORMACIÓN

(Indique el objetivo general y específicos de su participación en la Actividad de Formación para la cual solicita financiamiento, relacionando su trabajo con el evento al cual desea asistir)

El forraje que producen las praderas es el principal recurso alimenticio del ganado, y el ganado es la transición obligada entre la pradera y el hombre.

Las especies naturales de las praderas de pastoreo del pasado, han dado paso en la actualidad a variedades cada vez más productivas y de mejor calidad que requieren de mayores tecnologías y manejos, todo lo cual es una evidente respuesta a las mejoras en las razas animales, siendo además de cada vez más eficientes en producción, más exigentes en su alimentación y requerimientos nutricionales, los cuales no pueden sino satisfacerse con la utilización de praderas de cada vez más alta calidad. Por lo tanto en el presente es imposible concebir una ganadería productiva y eficiente sin el concurso obligado de pasturas o praderas mejoradas.

Por otra parte en nuestro país, la ganadería nacional se encuentra en una situación difícil debido a la apertura de la economía chilena, con desgravaciones importantes a los productos pecuarios, todo lo cual se traduce en una dura lucha por mantener sistemas económicamente viables.

En respuesta a todo lo anterior es que se han ido implementando progresivamente sistemas de producción animal cada vez más intensivos, confinando a los animales a espacios reducidos y a cargas cada vez mayores de agroquímicos. A todo esto se suma la creciente y manifiesta preocupación por la conservación del medio ambiente, contra la cual conspiran esas formas de producción.

Es en este contexto que las praderas adquieren una fundamental importancia, siendo de todos los recursos que se emplean en la alimentación animal, la que proporciona forraje de la manera más simple y a menor costo, permitiendo la producción más natural posible.

El escenario planteado anteriormente obliga al estudio y búsqueda de sistemas de manejo, utilización de tecnologías e introducción de nuevas variedades que puedan ser implementadas en nuestros sistemas pastoriles de manera de poder hacer más eficiente nuestra producción siendo cada vez mas competitivos.

Semillas Generación 2000 es una empresa compuesta por productores de semillas la cual fue creada con el apoyo de un PROFO en año 1995. Esta empresa actualmente produce, importa y comercializa semillas de gramíneas forrajeras y césped así como también exporta en contraestación semillas de tipo tradicional como arvejas, raps, cebada y avena.

Con los antecedentes anteriores, y como una constante en nuestra empresa, es que nos parece fundamental la participación de entidades de carácter productivo-comercial, en este tipo de actividades de formación, con el fin de lograr una visión de la evolución, necesidades y tecnologías utilizadas con éxito otros países, de manera de poder orientar a los agricultores en los mejores manejos con las variedades existentes y/o la incorporación de variedades mejoradas que pudieran adaptarse a nuestras condiciones.

De esta manera la participación por parte de nuestra empresa es muy importante en el sentido de poder identificar aquellos manejos más adecuados para las especies y/o variedades actualmente existentes en nuestro país o la posibilidad de introducir variedades que pudieran adaptarse a nuestras condiciones y que prometan ser más atractivas que las actualmente utilizadas.

Es en este entendimiento que SG 2000 apoya la participación de nuestro Ingeniero Agrónomo Luis San Martín para la participación en esta actividad de formación en relación a que en su formación profesional y en su área laboral se desempeña en la evaluación de campo de nuestras variedades bajo distintos tipos de manejo, difusión de nuestros estudios a través de días de campo y la asesoría directa de agricultores para determinar las mejores especies y manejos necesarios para cada condición.

Como objetivos planteados para la participación de esta actividad de formación están:

Objetivos Generales

Conocer las innovaciones tanto de la utilización de sistemas modernos de manejo de praderas tanto como de nuevas variedades, de manera de lograr una visión clara de las tecnologías y conocimientos necesarios para la implementación de estos sistemas en nuestro país, con la intención de poder adecuar algunos manejos a las variedades actualmente existentes y/o la introducción y su posterior evaluación de nuevas variedades adaptadas a nuestras condiciones agroclimáticas que hayan demostrado comportamientos superiores a las actualmente existentes en nuestro país.

Objetivos Específicos

- Conocer manejos eficientes en la utilización de praderas para producción pecuaria.
- Identificar las tecnologías y conocimientos necesarios para la implementación de estos manejos en nuestro país.
- Crear contactos para la introducción de nuevas variedades con potenciales productivos mayores.

Nota: En esta o en las otras secciones del documento se pueden agregar cuántas hojas el postulante estime necesario. Al final del Formulario se adjuntan hojas en blanco para anexar.



SECCIÓN 3 : RESULTADOS E IMPACTOS ESPERADOS

(Indique los resultados esperados producto de su participación en la Actividad de Formación para la cual solicita financiamiento, señalando los ámbitos específicos en los cuales aplicará los conocimientos y/o contactos adquiridos, tanto en el corto, como en el mediano y largo plazo)

Dentro de los resultados esperados de la participación en esta actividad de formación están:

- Recopilar información valiosa respecto a manejos eficientes en la utilización de praderas.
- Recopilar información respecto a tecnologías necesarias para la implementación de estos sistemas productivos en nuestro país.
- Establecer contactos para la introducción de variedades con potenciales productivos interesantes para nuestros agricultores.
- Poder difundir todo el conocimiento recopilado a través de charlas y si la introducción de nuevas variedades es factible posteriormente realizar días de campo demostrativos con la intención de poder extender el uso de estas nuevas variedades de mayor productividad entre los agricultores de nuestro país.

En conclusión los conocimientos adquiridos de la participación en esta actividad servirán en el corto plazo para conocer las innovaciones en el ámbito del manejo eficiente de praderas, como se mencionó anteriormente, en términos de la preparación y tecnología necesaria para su implementación. En este mismo sentido el establecimiento de contactos para introducciones de nuevas variedades de atractivo potencial productivo en el mediano plazo, servirán para difundir el conocimiento adquirido de manera de que en el largo plazo podamos alcanzar mayores productividades a menor precio haciendo de la utilización de praderas una alternativa atractiva y rentable para los agricultores.

SECCIÓN 4: ITINERARIO DE TRABAJO

FECHA <i>(Día-mes-año)</i>	ACTIVIDAD	OBJETIVO	LUGAR
25 Junio	Llegada		
26 Junio 2005	Asistencia a Congreso	Especificado en el proyecto	Dublín
27 Junio 2005	Asistencia a Congreso	Especificado en el proyecto	Dublín
28 Junio 2005	Asistencia a Congreso	Especificado en el proyecto	Dublín
29 Junio 2005	Asistencia a Congreso	Especificado en el Proyecto	Dublín
30 Junio 2005	Asistencia a Congreso	Especificado en el Proyecto	Dublín
1 Julio 2005	Asistencia a Congreso	Especificado en el Proyecto	Dublín
2 Julio	Regreso		

SECCIÓN 5: ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN

FECHA (Día-mes-año)	TIPO DE ACTIVIDAD	OBJETIVO	LUGAR	N° y TIPO BENEFICIARIOS	INFORMACIÓN A ENTREGAR
26 Agosto 2005	Charla de Difusión	Dar a conocer los principales ítem tratados en el congreso	Chillán o Los Angeles	Se realizará una invitación abierta y personalizada a la participación de agricultores de la VIII, IX regiones. Esto en conjunto con INIA Quilamapu.	Material resumido impreso de los temas a tratar en la charla y copia de artículos o documentos que pudieran servir de apoyo al tema
Septiembre 2005	Charla de Difusión	Dar a conocer los principales ítem tratados en el congreso	Temuco	Se realizará una invitación abierta y personalizada a la participación de agricultores de la IX región. Esto en conjunto con INIA carillanca y La Universidad de La Frontera.	Material resumido impreso de los temas a tratar en la charla y copia de artículos o documentos que pudieran servir de apoyo al tema
Septiembre 2005	Charla de Difusión	Dar a conocer los principales ítem tratados en el congreso	Osorno	Se realizará una invitación abierta y personalizada a la participación de agricultores de la X región. Esto en conjunto con INIA Remehue y la empresa Ferosor Agrícola.	Material resumido impreso de los temas a tratar en la charla y copia de artículos o documentos que pudieran servir de apoyo al tema
Septiembre 2005	Charla de Difusión	Dar a conocer los principales ítem tratados en el congreso	Coyhaique	Se realizará una invitación abierta y personalizada a la participación de agricultores de la XI región. Esto en conjunto con INIA Tamelaique y la empresa Agrivet.	Material resumido impreso de los temas a tratar en la charla y copia de artículos o documentos que pudieran servir de apoyo al tema



Noviembre 2005	Charla de Difusión para estudiantes.	Dar a conocer a los estudiantes universitarios de la IX y X Regiones los principales ítem tratados en el congreso	luco	Se realizará una invitación abierta y personalizada a estudiantes de las casas de estudios superiores de las IX y X Regiones.	Material resumido impreso de los temas a tratar en la charla y copia de artículos o documentos que pudieran servir de apoyo al tema
Febrero -- Marzo 2006	Día de Campo	Si la introducción de nuevas variedades es factible se realizará un día de campo para demostrar el comportamiento bajo nuestras condiciones agroclimáticas y manejo	X Región. Terreno	Se realizará una invitación abierta a la participación de agricultores de la VIII, IX y X regiones. Se realizará en la X Región en conjunto con Ferosor Agrícola e INIA Remehue.	Material resumido impreso de los temas a tratar en el día de campo y copia de artículos o documentos que pudieran servir de apoyo al tema
Agosto- Noviembre 2005	Publicaciones periódicas	Se redactará y publicará un artículo relacionado al Congreso, su contenido e incidencia en la Región y País.	Publicaciones de las VIII, IX y X Regiones.	Se redactará el artículo que tendrá una extensión cercana a la plana. - Suplemento Campo Sureño del Diario Austral. -Revista Informativo Agropecuario, de Bioleche Ltda.. -Revista Inter. Campo, de SOFO S.A. -Revista Acción Ganadera, de Ferias Osorno S.A.	Material resumido sobre el Congreso en si y el contenido. Además de enfatizar los beneficios que se pueden obtener de este y su aplicación práctica en la Región y el País.

SECCIÓN 6: COSTOS TOTALES Y ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO DE LA PROPUESTA (EN PESOS)

ÍTEM	COSTO TOTAL	APORTE POSTULANTE	APORTE SOLICITADO A FIA	N° DE COTIZACIÓN (Según Anexo 4)
Pasajes Aéreos Internacionales	914.000		914.000	
Pasajes Aéreos Nacionales				
Tasas de Embarque nacional e internacional	45.000		45.000	
Seguro de Viaje	45.000		45.000	
Pasajes terrestres internacionales				
Pasajes terrestres nacionales				
Alojamiento	637.000	637.000		
Viático Alimentación y Movilización	490.000	490.000		
Matrícula o costo de la Actividad de Formación	460.000		460.000	
Materiales de trabajos y libros				
Material de Difusión	800.000	800.000		
Gastos emisión de Garantía	21.648	21.648		
TOTAL	3.412.648	1.948.648	1464.000	



6.1. Procedencia de Aporte de Contraparte (En pesos):

ÍTEM	APORTE FIA	APORTE DIRECTO DEL POSTULANTE	APORTE DE LA ENTIDAD PATROCINANTE (Si corresponde)	APORTE OTRA PROCEDENCIA (Especificar)
Pasajes Aéreos Internacionales	914.000			
Pasajes Aéreos Nacionales				
Tasas de Embarque	45.000			
Seguro de Viaje	45.000			
Pasajes terrestres internacionales				
Pasajes terrestres nacionales				
Alojamiento		637.000		
Viático Alimentación y Movilización		490.000		
Matrícula o costo de la Actividad de Formación	460.000			
Materiales de trabajos y libros				
Material de Difusión		800.000		
Gastos emisión de Garantía		21.648		
TOTAL	1.464.000	1.948.648		



6.2. Detalle de Cálculo de Costos (En pesos)

(Cuadro Ejemplo)

ÍTEM DE FINANCIAMIENTO	COSTO UNITARIO	Nº UNIDADES (CANTIDAD)	COSTO TOTAL	Nº COTIZACIÓN RESPECTIVA
Pasajes Aéreos Internacionales	914.000	1	914.000	
Pasajes Aéreos Nacionales				
Tasas de Embarque	45.000	1	45.000	
Seguro de Viaje	45.000	1	45.000	
Pasajes terrestres internacionales				
Pasajes terrestres nacionales				
Alojamiento	637.000		637.000	
Viático Alimentación y Movilización	490.000		490.000	
Matrícula o costo de la Actividad de Formación	460.000	1	460.000	
Materiales de trabajos y libros		1		
Material de Difusión	800.000		800.000	
Gastos emisión de garantía	21.648		21.648	
TOTAL			3.412.648	



SECCIÓN 7 : ANEXOS

ANEXO 1
CURRICULUM VITAE DEL POSTULANTE

LUIS ADOLFO SAN MARTIN TRONCOSO

ANTECEDENTES ACADÉMICOS

- 1980-1987; Estudios básicos en el Instituto Claret de Temuco
- 1988 – 1992; Estudios secundarios en el Liceo Pablo Neruda A-28 de Temuco.
- 1990 –1991; Robert Albert Long High School, ciudad de Longview, estado de Washington en los Estados Unidos de América (USA). Realizando el año de *junior high*, equivalente al tercero medio nacional. Esto mediante la organización American Field Service (AFS), a modo de intercambio cultural. Se adjunta copia de certificado.
- 1993 – 1997 ; Estudios superiores, Carrera de Agronomía, Universidad de La Frontera, Temuco.
- 1998 – 1999; University of Wisconsin-Madison, USA. Especialidad de pre grado en Producción Vegetal, *Horticulture Major*.
- 2000 ; Con fecha 17 de Mayo obtiene del título de Ingeniero Agrónomo, con **DISTINCIÓN**, luego de haber rendido el Examen de Grado y Defensa de Tesis.

ANTECEDENTES LABORALES

2003 ; Hasta la fecha. Subgerente de Ventas de SEMILLAS GENERACIÓN 2000 LTDA. Y Coordinador de Proyectos y Asesorías, lo que involucra capacitación y soporte técnico a agricultores y empresas distribuidoras de semillas forrajeras e insumos agrícolas.

2003 Desde el mes de Marzo hasta la fecha se desempeña como docente externo de la Facultad de Cs. Agropecuarias y Forestales, Universidad de la Frontera, Temuco.

2002 ; Jefe del Departamento Técnico y de Semillas, SAPROSEM S.A y GRANOTOP LTDA. Realizando asesoría y el seguimiento varietal de las especies.

2001 ; Administrador del Fundo El Encanto, ubicado en el Km. 9 camino Freire - Villarrica. Organizando la producción de hortalizas, frutales y engorda de novillos.

2000 ; Inspector de Semilleros externalizado del Servicio Agrícola y Ganadero SAG de la IX Región, Departamento de Semillas.

2000 ; Jefe del Equipo Técnico de la Cooperativa Campesina Rayen Mapu Ltda, Labranza-Temuco. Empresa consultora INDAP dedicada a los rubros de hortalizas y flores.

1999 ; Assitant Gardener (Asistente de Parque) en *Allen Centennial Gardens, University of Wisconsin-Madison*.

1998 ; Seed Lab. Technitian (técnico de laboratorio en semillas) en *Wisconsin Crop Improvement Asociation, University of Wisconsin-Madison*. En la ciudad de Madison, estado de Wisconsin de los Estados Unidos de América (USA). Realizando el testeo y selección en distintos tipos de semillas gramíneas y leguminosas.

IDIOMAS O LENGUAS EXTRANJERAS

- Inglés; Gracias a las experiencias académicas y laborales en Estados Unidos (USA) este idioma es manejado de manera excelente, tanto a nivel oral como escrito.
- Mapudungun; Debido a la experiencia de asistencia técnica a campesinos mapuches, a la labor de transferencia en la Cooperativa Rayen Mapu y al curso “Lengua y cultura del pueblo Mapuche” en la Universidad de La Frontera y con duración de un semestre, existen conocimientos básicos de la lengua y cultura Mapuche.

Temuco, Mayo de 2004



ANEXO 2:
PAUTA DE ANTECEDENTES RESUMIDA DE POSTULANTE



PAUTA DE ANTECEDENTES RESUMIDA

Antecedentes Personales

Nombre Completo	Luis Adolfo San Martín Troncoso		
Rut			
Número de Pasaporte			
Fecha de Nacimiento			
Nacionalidad	Chileno		
Dirección Particular			
Fono Particular			
Fax Particular			
E-mail	lsanmartin@sg-2000.com		
Género	Masculino	<input checked="" type="checkbox"/>	Femenino
Banco y Número de cuenta corriente para depósito de fondos correspondientes			
Nombre y Teléfono de la persona a quien avisar en caso de emergencia	Pia Villarroel		

Completar ambas secciones o sólo una de ellas, según corresponda

Actividad Profesional y/o Comercial (Actual)

Nombre de la Institución o Empresa a la que pertenece, RUT, tipo de Institución (pública o privada) dirección, fono, fax, e-mail, web, etc.	Semillas Generación 2000 Ltda, empresa productora, importadora, exportadora y comercializadora de semillas de tipo privada. Dirección San Martín 01129, Temuco, IX Región, fono 45-741020, fax 45-265335, email sg2000@entelchile.net , www.sg-2000.com
Cargo	Sub Gerente Ventas
Antigüedad	1 año
Resumen de las labores y responsabilidades a su cargo	Ventas, asesoría, seguimiento técnico y promoción
Otros antecedentes de interés	

Actividad como agricultor (Actual)

Tipo de Agricultor (pequeño, mediano o grande)	
Nombre de la propiedad en la cual trabaja	
Cargo (dueño, administrador, etc.)	
Superficie Total y Superficie Regada	
Ubicación (detallada)	
Rubros a los que se dedica (incluir desde cuando se trabaja en cada rubro y niveles de producción en el rubro de interés)	
Resumen de sus actividades	
Nombre de la(s) Organización(es) a las que pertenece (campesinas, gremiales o empresariales) RUT de la organización y cargo, si lo ocupa.	
Descripción de la principal fuente de ingreso	



Últimos cursos o actividades de formación en las que ha participado



ANEXO 3
**CARTA COMPROMISO DE PARTICIPACIÓN Y
APORTES DEL POSTULANTE**



ANEXO 4 **COTIZACIONES**

COTIZACION N° 1

katerine searle

De: Michael Kühn [michael@germaniatour.com]

Enviado: jueves, 13 de mayo de 2004 19:22

Para: ks.sg2000@123.cl

Asunto: cotiz. Dublin Junio 2004

Hola..

Aquí van los datos solicitados:

- Pasaje aéreo Temuco - Santiago - Temuco US\$ 90.-
- Embarque nacional US\$ 15.-
- Pasaje Santiago - Dublin - Santiago US\$ 1060.-
vía Lan - Iberia - Air France - Lufthansa
- Embarque internacional US\$ 70.-
- Seguro de asistencia en Viaje US\$ 90.-
- Hotel 3 estrellas en Dublin US\$ 130 por noche con desayuno e impuestos en habitación single.

Todos los valores son aproximados y sujetos a confirmación al momento de efectuar las reservas.

Atte.

Michael Kühn
GERMANIATOUR
Consultores de Viajes
Tel. 56 - 45 958080
Fax 56 - 45 958085
Temuco
Chile

COTIZACION N° 2

REGISTRATION FEES – MAIN CONGRESS

	By 15 March 2005	After 15 March 2005
XX International Grassland Congress Registration Fee	€350.00	€350.00
Student Registration Fee	€250.00	€350.00

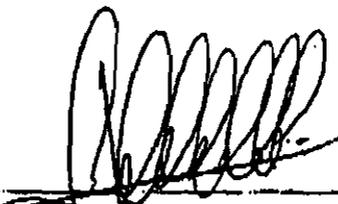
* Evidence of student status (registered for a Masters or PhD course) in a recognised university is required.



ANEXO 5
**CARTAS DE COMPROMISO DE APORTES DE LA ENTIDAD
PATROCINANTE O DE TERCEROS**

COMPROMISO DE APORTE DE LA ENTIDAD PATROCINANTE

Por medio de la presente, **SÉMILLAS GENERACIÓN 2000 Ltda.**
RUT: 78.571.480-6, y en su representación **BRIAN BLACKBURN CEVALLOS**
RUT: 7.003.638-K, apoya a **LUIS SAN MARTÍN TRONCOSO** RUT: 10.345.237-6
en la participación del **XX INTERNATIONAL GRASSLAND CONGRESS** y se
compromete, en caso de ser aprobada la postulación, aportar a ella los recursos
detallados en la postulación.



Brian Blackburn Cevallos
Representante Legal
Semillas Generación 2000 Ltda.

Temuco 13 de Mayo 2004.



ANEXO 6
PAGARÉ CON VENCIMIENTO A LA
VISTA FORMATO EJEMPLO
(Se presenta sólo si la propuesta es aprobada)



Propuesta:

PAGARE

\$.....Vencimiento "A LA VISTA" .

Pagaré a la "FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN AGRARIA" "FIA" o a quien sus derechos represente, "A LA VISTA" la suma de \$
(.....) (en letras) .

El pago lo efectuaré en Santiago, en el domicilio del FIA, Avda. Santa María 2120, Providencia, Santiago; antes de las 12 horas del día siguiente en que venza el requerimiento de pago.

Se deja constancia que esta obligación tiene el carácter de indivisible y su pago podrá ser exigido a mis herederos y/o legítimos sucesores.

Libero expresamente al tenedor del presente instrumento de la obligación de protesto. Si este se efectúa, me obligo a pagar los gastos e impuestos de esta diligencia.

Santiago, _____

Firma del aceptante o suscriptor

Nombre del Aceptante: _____

Domicilio: _____ RUT: _____

Nombre del Representante Legal: _____

Domicilio: _____ RUT: _____

"FIRMÓ ANTE MI" :

.....

.....

NOTARIO PÚBLICO

Este documento está afecto al Impuesto de Timbres y Estampillas que fija el Art. 15 N°2 del Decreto-Ley N°347.