



ILUSTRE MUNICIPALIDAD  
TOLTEN

DECRETO ALCALDICIO EXENTO N° 434 /  
NUEVA TOLTEN, 30/11/2016.-

**VISTOS:**

- El texto refundido de la Ley 18.695 "Orgánica Constitucional de Municipalidades".
- Decreto Alcaldicio Exento N° 225 de fecha 01 de febrero de 2016, que aprueba Renovación de Convenio para la ejecución del Programa PDTI 2016, para atender a 7 Unidades Operativas, distribuidas en la comuna de Tolten, suscrito entre la Municipalidad de Tolten y el Instituto de Desarrollo Agropecuario, INDAP.
- Decreto Alcaldicio Exento N° 226 de fecha 01 de febrero de 2016, que aprueba Renovación de Convenio para la ejecución del Programa PDTI 2016, para atender a 4 Unidades Operativas, distribuidas en la comuna de Tolten, suscrito entre la Municipalidad de Tolten y el Instituto de Desarrollo Agropecuario, INDAP.
- Ley N° 19.886 Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y prestación de Servicios.

**CONSIDERANDO:**

- La necesidad de contratar los servicios de capacitación en turismo rural para 40 agricultores de la Unidad Operativa Manuel Panchulef – Francisco Huaiquín, con el objeto de ejecutar Programa de desarrollo Territorial Indígena (PDTI).
- Que el monto total de la adquisición es inferior a 10 UTM.

**DECRETO:**

- 1.- **AUTORIZASE** la emisión de orden de compra a través del sistema [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl) bajo la **ID: 3836-1275-5E16** al proveedor: **Fernando Henríquez Arriagada**, RUT: **16.529.887-K**, por Trato o Contratación directa según Artículo N°10, punto 8, del Reglamento de Compras Públicas.- "Si las contrataciones son iguales o inferiores a 10 Unidades Tributarias Mensuales".
- 2.- **CANCELESE** e Impútese al ítem correspondiente, boletas honorarios por un valor de \$460.000.- (Cuatrocientos sesenta mil pesos), previa recepción y entrega conforme de bienes y/o servicios.

**ANÓTESE, PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE**



  
RIGOBERTO NEGRON SANTANDER  
SECRETARIO MUNICIPAL



  
GUILLERMO MARTINEZ SOTO  
ALCALDE

GMS/RNS/pgg.

**DISTRIBUCIÓN: //**

- Unidad de Control Municipal.
- Dirección de Administración y Finanzas.
- Encargado de Transparencia. ✓
- Encargado de Adquisiciones.
- Oficina de Partes, Archivo e Informaciones. /

Proveedor Fernando Henríquez Arriagada  
 Rut 16.529.887-K  
 Dirección, Guido Beck de Ramberga , Coñaripe  
[huertosconaripe@gmail.com](mailto:huertosconaripe@gmail.com)

Fecha: 16/11/16

**DETALLE:**

**CAPACITACION EN "HUERTOS MEDICINALES Y PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS DE MANERA SUSTENTABLE"**

**• OBJETIVO GENERAL.**

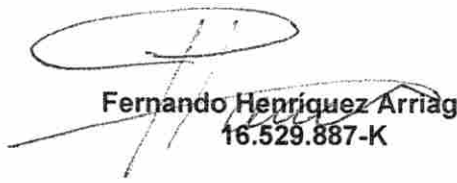
- Aprender conceptos sobre como trabajar una huerta medicinal, para darle a los visitantes, las pautas del cultivo de las plantas medicinales, sus propiedades y servicios a la salud humana.

**• OBJETIVOS ESPECÍFICOS.**

- INTEGRAR A TODOS LOS VISITANTES PARA LA ORGANIZACIÓN DE LA HUERTA MEDICINAL.
- DAR A CONOCER LAS PROPIEDADES COMO USO Y CUIDADO DE LAS PLANTAS MEDICINALES.
- DAR A CONOCER LA HUERTA MEDICINAL COMO ESPACIO DE CONOCIMIENTO Y APRENDIZAJE.
- ELABORAR UNA GUIA PRÁCTICA PARA EL MENÚ DIARIO SALUDABLE.
- ELABORAR UN FOLLETO CON PREPARACIONES TERAPÉUTICAS CON BASE EN PLANTAS MEDICINALES.
- Planificación y diseños de nuestra huerta.
- Tipos de Almacigos, ventajas, generalidades para cada especies, ¿cómo se hacen?, ¿cómo construimos un almacigo con protección? ¿Sustratos?
- sistema de riego
- Elaboración de fertilizantes: tipos de composteras, lombricultura, humus líquido, bocachi, biofertilizantes Foliares, té, etc. ¿Cómo lo hacemos?
- materiales, preparaciones y aplicaciones.
- Diversos sistemas de riego
- Cubiertas naturales para el control de malezas.
- Manejo de malezas de forma orgánica
- Sistema de producción de hortalizas bajo plástico (invernadero y micro túneles) y al aire libre.
- Manejo ecológico de plagas y enfermedades de forma curativa y preventiva, preparaciones y aplicaciones.
- Ventajas sobre Asociación de cultivos (plantas amigas e incompatibles), incorporación hierbas medicinales y flores en nuestra huerta, marcos de plantación, rotación de cultivos.
- Métodos de conservación Suelo y Agua.

La visita será acompañada por un ingeniero agrícola el cual expondrá y resolverá las inquietudes de nuestros visitantes y también se incluirá un manual práctico de lo visto en el predio.

Para cualquier duda, consultas, reservas o presupuesto al [huertosconaripe@gmail.com](mailto:huertosconaripe@gmail.com)  
Fono: +56966706241

  
Fernando Henríquez Arriagada  
16.529.887-K



- Presupuesto: \$460.000.
- Boleta De Honorarios
- Giro: SERVICIOS DE INGENIERIA PRESTADOS POR PROFESIONALES N.C.P.

**DATOS BANCARIOS**

- Fernando Henriquez Arriagada
- RUT: 16.529.887-K
- CTA. CORRIENTE N° 86968581
- Banco BCI
- [huertosconaripe@gmail.com](mailto:huertosconaripe@gmail.com)



Fecha: 10-11-16

**COTIZACIÓN**  
**"Capacitación en Hortalizas"**

Nº457

CONSULTORA DECAPCHILE E.I.R.L.  
RUT: 76351786-1  
GIRO: CAPACITACIONES Y ASESORÍAS

<b>CAPACIDAD-MODALIDAD</b>	Curso Cerrado, para una capacidad máxima de 30 personas.
<b>TIEMPO</b>	HORAS POR DEFINIR Fecha programada en común acuerdo por las partes.
<b>RELATOR</b>	<b>Profesor: Carlos Mahn</b> Ingeniero Agrónomo
<b>OBJETIVOS:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dar realce al potencial que posee la producción de hortalizas en la novena región.</li><li>• Destacar las visiones de mercado y el gran potencial que posee este rubro en la región.</li></ul>
<b>DESCRIPCION:</b>	Los dos grandes propósitos de este curso son: <ul style="list-style-type: none"><li>• Contribuir al desarrollo económico local y dar visión comercial a las participantes en base a un manejo de productos alimenticios.</li><li>• Contribuir a desarrollar habilidades para el buen manejo de un huerto.</li></ul>
<b>METODOLOGIA:</b>	<b>Clases, expositivas y participativas.</b> con apoyo oral, escrito y medios audiovisuales, se realizarán talleres de discusión, guías de trabajo que permitan ir profundizando los contenidos, entrega de apuntes de lectura complementaria. Talleres prácticos.
<b>MODALIDAD DE SERVICIO</b>	Definir las condiciones del servicio. SEDE, INSUMOS, IMPLEMENTOS
<b>CONTACTO</b>	Correo electrónico: decapchile@gmail.com Teléfono: 452787883 Dirección : Las Heras 719 Temuco

Cotización Válida por 15 días.

  
**CAROLINA RUTH RIVAS**

FECHA: 10-NOV-2016

## PROPUESTA TECNICA

<b>Nombre del curso:</b>	<b>CURSO DE PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS</b>					
<b>Relatoría para:</b>	PRODUCTORES AGRICOLAS					
<b>Formación académica del relator:</b>	TECNICO AGRÍCOLA					
<b>Experiencia del relator:</b>	3 años ejerciendo. Con trabajo comprobable en familias mapuches y agricultores.					
<b>Cantidad de participantes:</b>	30 usuarios.					
<b>Días destinados:</b>	27 de Noviembre del 2016.					
<b>Módulos del Curso Duración</b>	Módulos				Duración (Horas)	
	Módulo 1: HORTALIZAS BAJO PLASTIC				6	
	Módulo 2: PRACTICO				4	
	% horas teóricas	6	% horas prácticas	4	N° total horas	10

<p><b>Contenidos</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PROGRAMACION AGRICOLA</li> <li>• MANEJO TECNICO DE CULTIVOS</li> <li>• ORDENAMIENTO PREDIAL Y DISTRIBUCION DEL HUERTO</li> <li>• PREPARACION DE SUELO</li> <li>• ACOLCHADO O MULCH</li> <li>• RIEGO</li> </ul>
<p><b>Recursos a utilizar en clase practica</b></p>	<p>Se entregara material informativo con todas las temáticas abordados. Además, Movilización del relator desde temuco hasta tolten y el predio a visitar.</p>
<p><b>Metodología para el aprendizaje</b></p>	<p>La metodología será adecuada, suficiente y pertinente para posibilitar el desarrollo de todas las competencias buscadas. Lo anterior implica definir estrategias y técnicas didácticas para cada módulo formativo, que permitan integrar a través de la acción, los conocimientos, habilidades y actitudes que conforman la competencia. Se utilizará métodos y técnicas didácticas tales como resolución de problemas, estudio de casos. Las estrategias que se utilicen deben, además, permitir el desarrollo de la capacidad de desenvolverse de forma autónoma y responsable, tanto si se trata de actividades individuales como grupales. Además, los temas abordados y lenguaje técnico utilizado por los expositores deben ser de nivel para un pequeño agricultor.</p>

  
 MARIO NEIRA LARA  
 GERENTE GENERAL  
 CON. TRAMUNIN LTDA  
 ING. AGRICOLA MENC. CANADERIA  
 01403652

COTIZACIÓN VÁLIDA POR 15 DÍAS.