

Datos del Proyecto

	Código:	06CESP-5823
	Proyecto:	CONSULTORIA ESPECIALIZADA INTRODUCCIÓN DE TECNOLOGIA MADERERA EN ORDENANZA GENERAL DE URBANISMO Y CONSTRUCCIONES.
	Estado:	FINALIZADO
	Evento:	CONSULTORIA ESPECIALIZADA
	Línea de financiamiento:	CONSULTORÍA ESPECIALIZADA
	Area de Negocios:	SUB. ENTORNO PARA LA INNOVACIÓN
	Beneficiaria:	SERVICIOS FORESTALES Y DE EXPOSICIONES S.A.
	Patrocinador:	No Informado
Asociados:	No Informado	

Número Resolución:	519	Fecha Resolución:	30-04-2007
Tipo de resolución:	Resolución Exenta	Fecha Toma Razón:	No Informado
Clúster:	SIN CLASIFICACION	Tipo de Innovación:	INTEGRACION DE TECNOLOGÍA
Región de Ejecución:	REGION METROPOLITANA	Región de Impacto:	REGION METROPOLITANA
Sector Económico:	CONSTRUCCION	Duración (meses):	10 meses (300 días)
Aporte Innova (\$):	15.887.000	Costo Total (\$):	22.695.000

Observaciones de Difusión

DIF. - RESUMEN EJECUTIVO

Este proyecto consiste en modificar la Ordenanza General de Urbanismo y Construcciones, incorporando tecnologías madereras fundidas en un Código Constructivo, capacitando a Ministerio de Vivienda y Urbanismo, Cámara Chilena de Construcción y Direcciones de Obra Municipales.

En otras palabras, lo que se busca es crear un Código de Construcción en Madera, junto a la creación de una Guía para la aplicación de un Código de Construcción en madera.

DIF. - ACTIVIDADES REALIZADAS FIN I.CHILE

Con el apoyo de InnovaChile de CORFO se han realizado las siguientes actividades:

1. **Reunión inicial y en persona con los diversos actores del proyecto en Santiago. (BCIT, MINVU, SERVIU, CORMA y miembros de la industria de la construcción):** La reunión inicial proporcionó una oportunidad para revisar el plan de trabajo del proyecto.
 2. **Borrador del Código BCIT (British Columbia Institute of Technology)** elaboró una propuesta inicial de código de construcción de viviendas con estructura de madera (Wood-frame construction) para viviendas individuales o pareadas (así como sus garages auxiliares) que se arman en terreno o industrializadas, de no más de tres pisos y con una superficie no superior a 600 m2 construidos.
 3. **Revisión y corrección del Código:** BCIT transmitió una propuesta inicial del código a MINVU, SERVIU, CORMA y los miembros selectos de la industria para su revisión. Las contrapartes chilenas proporcionaron comentarios y sugerencias críticas, que permitieron mejorar el documento.
 4. **Capacitación MINVU-SERVIU y Empresas de Cámara Chilena de la Construcción:** Jornada de capacitación a personeros de MINVU, SERVIU y a profesionales de la construcción.
-

DIF.- PROYECCIONES

El proyecto se encuentra terminado, pero sin ser oficializado con regulación en Chile.

La principal proyección que se espera obtener con el proyecto es entregar criterios normativos para construir con utilizando madera como estructura.

DIF.- COMENTARIO BENEFICIARIA

"La mayor trascendencia que tiene este proyecto y su mayor aporte consiste en establecer un marco regulatorio para la construcción maderera, lo que sin duda se traducirá en una mayor construcción utilizando este tipo de material, lo que esperamos sea ampliamente beneficioso para nuestro país".

ENRIQUE ESCOBAR
Gerente
Centro de Transferencia Tecnológica de la Madera
Corporación Chilena de la Madera
CTT - CORMA

DIF.- DESCRIPCION EMPRESA

<http://www.cttmadera.cl/2009/12/23/convenio-ctt-ministerio-de-la-vivienda/#more-2358>

<http://www.cttmadera.cl/2007/09/28/guide-to-good-practice-for-wood-frame-housing-in-chile/#more-447>
