

EN ESTA EDICIÓN :

- **SALUDO DE FIN DE AÑO**
- **ARCH-QUIMETAL LTDA., CAPACITANDO PARA LOGRAR MEJOR CALIDAD DE IMPREGNACIÓN**
- **FORESTAL ARBOLITO, INNOVANDO EN LA CONSTRUCCIÓN EN MADERAS**
- **REVISIÓN DE NORMAS CHILENAS**
- **ENCUENTRO DE FIN DE AÑO 2015**

Estimados amigos;

Ya son más de 2000 lectores que reciben nuestra publicación trimestral, en la que tratamos crear un vínculo con nuestros clientes, con nuestros proveedores, con nuestros socios gremiales, actualizando periódicamente las novedades que llegan a ocurrir en nuestro entorno comercial, académico, corporativo, tanto en el país como en el extranjero.

Hay varios hitos, en especial para nuestra empresa, que se dieron en 2015.

En marzo tuvimos nuestro aniversario y gracias a la confianza, la cooperación y la oportunidad que nos han dado, cumplimos orgullosamente 25 años. Todo se inició con los primeros contactos de Quimetal con Hickson en Inglaterra, en los fines de los años 60, para eventualmente conformar una alianza que hoy se desempeña con éxito, gracias a un importante grupo de colaboradores estables y reconocidos en nuestro entorno de la preservación de la madera. En un marco festivo y distendido, ambientado por la Viña Santa Rita en Alto Jahuel, aprovechamos también a destacar y agradecer a líderes de nuestra industria.

En mayo se llevó a cabo la conferencia anual internacional del Intrenational Research Group on Wood Protection (IRG). Gracias al apoyo de un comité local organizador, liderado por nuestra Francisca Latorre, y el soporte financiero de empresas locales e internacionales, se llevó a cabo en

Viña del Mar un encuentro espectacular, con más de 180 contribuciones, nutrido intercambio de ideas, y cálidos momentos de camaradería.

Esto es el logro de muchos, que también contó con todo nuestro apoyo y auspicio.

Me parece destacable, ya en el ámbito gremial y académico, la planificación estratégica que Maderas21/CORMA lleva actualmente a cabo, con objeto de revisar los ejes de trabajo en Investigación y Desarrollo, Educación y Capacitación, Comunicación y Difusión. Maderas 21, entidad en la cual nuestra empresa es parte del directorio y activo miembro, tiene más de 10 años difundiendo, promoviendo y respaldando el uso y bondades de la madera de pino radiata como material de construcción.

En el marco de esos objetivos quisiera resaltar dos iniciativas: Un avance significativo ha logrado la Semana de la Madera como plataforma de concursos académicos vinculados a la madera en proyectos de arquitectura, diseño, innovación e ingeniería, charlas de destacados expositores expertos nacionales y del extranjero, y exhibiciones tecnológicas. Este evento, que cuenta con nuestro auspicio, logró convocar a casi 10.000 personas, lo que superó ampliamente las expectativas. El mismo directorio de Maderas 21, definió esta iniciativa como un gran encuentro para la difusión del uso de la madera en Chile tanto en el marco académico y mediante los concursos señalados, pero también al público en general. Bien por ello!

Otra importante gestión que Maderas 21 lleva a cabo conjuntamente con las Facultades de Ingeniería, Arquitectura, Diseño y Construcción Civil de la Pontificia Universidad Católica de Chile se manifiesta a través del Centro de Innovación y Desarrollo de la Maderas, CIM-UC. Una línea principal en el acuerdo CORMA-UC, es impulsar la investigación y transferencia de tecnología en la edificación en altura en madera. En este sentido, el CIM-UC, a través del

concurso interuniversitario, ha presentado múltiples proyectos que buscan líneas de financiamientos propios de Maderas 21, socios estratégicos y bienes públicos vía FONDEF, FONDECYT, INNOVA, CONICYT que están aún en proceso de postulación y evaluación.

Como hito destacable del CIM-UC cabe señalar que el 30 de diciembre se firma el contrato de construcción del proyecto Barrios Eco sustentables Chañaral y El Salado, acto liderado por el Intendente de la Región de Atacama, personas del Ministerio de la Vivienda y demás autoridades regionales.

Este es un proyecto de reconstrucción pos aluviones de viviendas industrializadas de calidad de dos y tres pisos, hechas de madera, bajo lineamientos de las principales características presentadas por el CIM-UC.

En fin, hay mucho por hacer para difundir las bondades en el uso de la madera sustentable, como el pino radiata, en Chile. Mucho se está haciendo, estimado lector, y cada vez hay más respuestas a las iniciativas. Esto nos motiva a dar el apoyo que se merecen estas actividades y por ello, contribuimos con orgullo y convicción.

En tal sentido, quisiéramos dar a nuestros clientes, muchas gracias por darnos la oportunidad de atenderlos durante el 2015.

Para el 2016 vemos un entorno más acotado, con un crecimiento más lento de lo que quisiéramos. Sin embargo, tenemos una interesante carpeta con proyectos e iniciativas que nos permiten ser optimista con el futuro.

En nombre de todo el equipo aquí en Arch- Quimetal, deseo a todos un exitoso Año Nuevo.

Muchas gracias,
Thomas Hanke



Equipo Arch-Quimetal Ltda.



ARCH-QUIMETAL LTDA. CAPACITANDO PARA LOGRAR MEJOR CALIDAD DE IMPREGNACIÓN

El pasado 29 de octubre se realizó una capacitación por parte de Arch Quimetal, dictada por Andrés Ducaud a los supervisores y operarios del área de impregnación de maderas de Forestal Tremen, en Nueva Imperial. La idea fue instruir sobre el proceso de tratamiento de madera vía vacío presión, control de calidad y datos de operación de la planta impregnadora.

FORESTAL ARBOLITO

INNOVANDO EN LA CONSTRUCCIÓN EN MADERAS

Durante el mes de Octubre del año en curso, Francisca Latorre de ARCH QUIMETAL LTDA., realizó una capacitación a los vendedores de Casas Arbolito en sus 2 sucursales: Paine y Villarrica, participando 8 personas en total. Esta capacitación fue solicitada a Arch Quimetal por German Cornejo, quién a esa fecha acababa de asumir como Gerente de Operaciones de Casas Arbolito, para entregar información concreta a los encargados de ventas de las casas, en temas relacionados con el proceso de impregnación, durabilidad de la madera impregnada y Norma Chilena 819, ya que constantemente reciben consultas de los potenciales clientes y no siempre sabían las respuestas.



Germán Cornejo,
Gerente de
Operaciones de
Casas Arbolito
www.casasarbolito.cl

Germán, recalca la importancia que la empresa otorga a la entrega clara de información en relación a las propiedades de la madera, ya que es ésta la principal materia prima para la construcción de sus casas. empresa otorga a la entrega clara de información en relación a las propiedades de la madera, ya que es ésta la principal materia prima para la construcción de sus casas. “Es fundamental que los vendedores sean capaces de contestar todas las preguntas que los eventuales clientes planteen, entregando respuestas claras y con información fidedigna”, enfatizó el ejecutivo. Le solicitamos que nos diera un par de razones por las cuales un cliente debería comprar una Casa Prefabricada Arbolito y esto fue lo que nos contestó.



En primer lugar, explicó, los distintos diseños de casas son confeccionadas vía paneles, los cuales son fáciles de instalar y transportar. Las maderas utilizadas para la construcción son impregnadas con sistema vacío presión cumpliendo cabalmente lo establecido en la Norma Chilena NCh 819. Éste argumento no es menor, detalle, ya que nos permite ofrecer una garantía de por vida a éstas contra el ataque de termitas y pudrición temprana.

Por otra parte, el hecho de que Arbolito sea productor de sus propias maderas favorece una mejor relación precio-calidad y finalizó recalcando que lo que les llena de orgullo, es que aproximadamente el 80% de las ventas son por recomendación de clientes satisfechos.

REVISIÓN DE NORMAS CHILENAS

El Instituto Nacional de Normalización (INN) está trabajando en la revisión de normas que puedan estar obsoletas o que tengan más de 8 años de vigencia, por lo que llamó a consulta pública a las diferentes industrias para recibir observaciones. A la vez, se constituyeron aproximadamente 40 comités según su pertinencia. El comité CL035 se formó para revisar las normas de construcción, dentro de ellas, las de madera y por lo tanto también las normas relacionadas con maderas preservadas. Se han realizado reuniones de comité que levantaron las observaciones que se hicieron en la consulta pública de las normas que cumplen con más de 8 años. El paso a seguir es priorizarlas para postular a recursos que permitan actualizar normas que son consideradas importantes para la Industria.

Para el sector de la Madera, se ha estimado como prioridad actualizar la NCh789/1 de 1987: Maderas – Parte 1: clasificación de maderas comerciales por su durabilidad natural, ya que está

incorporada en la Ordenanza General de Urbanismo y Construcciones.

Esta elección radica en que en esta norma se define la durabilidad natural de las maderas según el comportamiento del duramen enterrado en el suelo y su resistencia a la pudrición y no toma en cuenta la resistencia de las distintas maderas frente a las termitas que están distribuidas a lo largo del país. Además, en el listado de especies de madera de la NCH 789/1, no aparecen especies como el pino Oregón nacional que se ha ido masificando en la construcción y tampoco considera la durabilidad de la albura de las especies nativas que también se encuentran disponibles en el mercado.

Un aspecto importante que debería considerar la discusión de esta norma, sería llegar a tener un mapa por zonas con riesgos similares, como el que tienen la mayoría de los países intensivos en construcción en maderas y con fuerte presencia de termitas subterráneas, lo que permitiría acotar los riesgos y tomar decisiones documentadas.

ENCUENTRO DE FIN DE AÑO 2015 – ARCH QUIMETAL LTDA.



Arch-Quimetal, durante este mes de diciembre invitó a sus colaboradores más cercanos de Quimetal Industrial a su tradicional encuentro de camaradería de fin de año, con el fin de compartir con todos quienes logran que nuestra empresa funcione en áreas como producción, contabilidad, administración, laboratorio, computación y logística. En esta oportunidad el evento se realizó en el restaurante Los Buenos Muchachos en Santiago. La velada de camaradería finalizó distendidamente.

