COLEGIO DE INGENIEROS

DE CHILE A.G.

ZONAL TEMUCO

BOLETIN N°2

DICIEMBRE 2015

EDICION 02 - AÑO 01

COLEGIO
DE INGENIEROS
DE CHILE A.G.
ZONAL TEMUCO

INDICE

- Editorial : página 3
- Zonal Temuco : página 4
- Convenio Colegio de Ingenieros con YMCA : página 5
- Denuncia de falsos ingenieros : página 7
- Reunión anual de Autoridades : página 8
- Nuestra Sede Central : página 9
- Nuevas carreras de Ingeniería : página 10
- Participación en Talleres y Seminarios : página 11
- Invitación a seguir participando : página 12

COLEGIO
DE INGENIEROS
DE CHILE A.G.
ZONAL TEMUCO

EDITORIAL

Distinguidos colegas ingenieros;

Habíamos prometido estar informando a ustedes mensualmente respecto a las novedades y .acciones que vuestro zonal realiza en beneficio de la Ingeniería en la zona sur del país y de la ética en las relaciones laborales entre ingenieros, servicios y empresas. En igual forma nos hemos preocupado por encontrar alternativas de asociación entre el Consejo Zonal e instituciones públicas y privadas que puedan ofrecer a los ingenieros y familiares un mejor pasar en una región que para muchos no es su terruño natal.

En esta última materia hemos estado en conversaciones con organizaciones como la YMCA y e Club de Tenis de Phillippi para ver si es posible lograr la afiliación de los ingenieros y sus familiares a costos más bajos que los que se ofrecen abiertamente. En ambos casos hemos recibido muy buena acogida y los ofrecimientos que nos han hecho ambas instituciones son proposiciones atractivas. Pero el beneficio de hacer un convenio con una institución externa no es solo económico sino el estar muchos ingenieros adheridos a una misma institución nos permitirá gozar de muchas horas de convivencia y por ende conocernos mejor entre nosotros con las ventajas familiares y profesionales que esto conlleva.

Durante el mes de octubre recién pasado se celebró en Santiago la reunión anual de autoridades a la que asisten representantes de cada Consejo Zonal a dar cuenta de sus actividades durante los 12 meses últimos. En esta oportunidad la cuenta anual fue preparada por el colega Iván Beltrand.

Un abrazo de vuestro presidente zonal,

Roberto Gesche Robert

COLEGIO
DE INGENIEROS
DE CHILE A.G.
ZONAL TEMUCO

ZONAL TEMUCO

- **DIRECCION** : Manuel Bulnes N°815, Of. 302 - Edificio Las Raíces, Temuco.
- **TELEFONO** : 56 - 45 - 2592660
- **E-MAIL** : zonaltemuco@telsur.cl

Contacto con el Consejo Zonal

- **SECRETARIA EJECUTIVA** : Elvira Brito Abarzúa

COLEGIO
DE INGENIEROS
DE CHILE A.G.
ZONAL TEMUCO

CONVENIO COLEGIO DE INGENIEROS CON YMCA

La YMCA(Young Men's Christian Association) es una asociación ecuménica laicasin fines de lucro que se creó el año 1844 para ofrecer a los jóvenes una oportunidad de recreación y práctica de deportes alejándolos de ciertos vicios como lo son el alcoholismo y la drogadicción. La "Y" como se le conoce popularmente tiene en Temuco muy buenas instalaciones deportivas y recreacionales ubicadas en calle Olimpia cerca de Pablo Neruda en el complejo deportivo y cultural de la Municipalidad de Temuco.

El Consejo Zonal invitó a una de sus reuniones mensuales al señor Secretario General de YMCA en Temuco don Juan Marcos González quien nos dio una charla explicando las actividades deportivas y culturales que en esa institución se desarrollan. Los folletos explicativos y memoria anual se pueden consultar en nuestra secretaría de Bulnes 815 Of 302 o bien solicitarla por correo a nuestra secretaria ejecutiva.

Para participar en esteposible convenio necesitamos que los ingenieros realmente interesados nos comuniquen si participarían y con qué núcleo familiar, si solos, con esposa o con esposa e hijos. Los costos del plan familiar son:

PLAN FAMILIAR	Normal	Incorporación	Mensualidad
Titular	$ 145.000	$ 72.500	$ 26.900
Cónyuge	$ 85.000	$ 42.500	$ 15.200
Hijo estudiante (hasta de 25 años)	$ 60.000	$ 30.000	$ 11.700
Hijo menor de 4 años	$ 0	$ 0	$ 0
Abuelo /abuela	$ 85.000	$ 42.500	$ 15.700

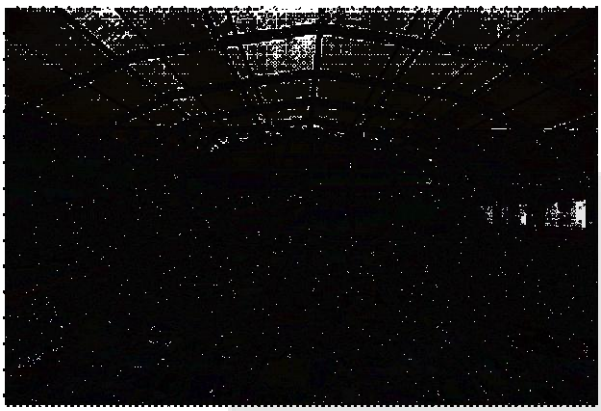
Para colegas que deseen participar solos el costo es de $30.000.= mensuales

Asociado Weekend por un aporte de $10.000 mensuales. Permite el acceso a nuestras instalaciones (piscina libre, musculación, cardiovascular y clases de fitness) los días sábados y domingos durante un mes.

Para el uso de canchas techadas de pasto sintético el costo es:

		Hora	**Semestral**	**Anual**
Horario 1 - Normal	07.00 a 18.00	$16.500	$14.000	$12.000
Horario 1 - Convenio	**07.00 a 18.00**	**$15.000**	**$12.500**	**$10.500**
Horario 2 - Normal	18.00 a 20.00	26.000	24.500	21.000
Horario 2 - Convenio	**18.00 a 20.00**	**$23.500**	**$22.500**	**$19.000**
Horario 3 - Normal	20.00 a 23.00	29.000	27.500	26.000
Horario 3 - Convenio	**20.00 a 23.00**	**$25.200**	**$24.000**	**$22.500**
Horario 4 - Normal	23.00 a 24.00	16.500	14.000	12.000
Horario 4 - Convenio	**23.00 a 24.00**	**$15.000**	**$12.500**	**$10.500**
Sáb, dom y festivos - Normal	09.00 a 21.00	16.500	14.000	12.000
Sáb, dom y feriados - Convenio	**09.00 a 21.00**	**$15.000**	**$12.500**	**$10.500**

Insertamos alguna fotografías de las instalaciones que tiene YMCA en Temuco y que están libremente a disposición de los miembros asociados de acuerdo a lo que se ofrece en el convenio con el Colegio de Ingenieros.



PISCINA SEMIOLÍMPICA

BICICLETAS ESTÁTICAS

COLEGIO
DE INGENIEROS
DE CHILE A.G.
ZONAL TEMUCO

DENUNCIA DE FALSOS INGENIEROS

El Consejo Zonal ha tenido una especial preocupación por las denuncias recibidas de falsos ingenieros que se han hecho pasar por tales con el uso de certificados falsos y en muchos casos de universidades desconocidas.

Es así como nos han llegado las siguientes denuncias

1. El presidente de la Cámara Chilena de la Construcción en Temuco advierte de un ciudadano que ha exhibido títulos de Constructor Civil de la universidad Santa María y de Ingeniero Civil de la Universidad Austral de Chile, siendo ambos títulos totalmente falsos, acreditado por las respectivas universidades.

2. El director nacional del Registro de Consultores del Ministerio de Obras Públicas advierte que han detectado en la inscripción de consultores a falsos ingenieros civiles y advierte respecto a las sanciones de las cuales se harán merecedores quienes inscriban empresas consultoras con esta infracción.

Esto dos casos nos deben poner en guardia y lleva a hacer todas las gestiones para que se reponga en Chile, así como lo es en la mayoría de los países civilizados del mundo, una acreditación que vaya más allá de presentar solamente un certificado de la Universidad.

En el primer boletín ya explicamos este problema y la necesidad de intervenir en un sistema nacional de acreditación y seguiremos insistiendo en ello. Agradecería a todos nuestros colegas nos hagan llegar denuncias respecto a lo que ellos puedan haber detectado en esta materia o si solo tienen una sospecha al respecto, haremos las gestiones para verificarlo con las precauciones, discreción y reserva pertinente.

REUNION ANUAL DE AUTORIDADES

Los días 22 y 23 de octubre pasado, se realizó la **Reunión Anual de Consejos Zonales**, del Colegio de Ingenieros de Chile en Santiago, el que fue organizado por el Consejo Zonal Metropolitano.

En esta reunión, los Consejos Zonales de las distintas regiones, dieron cuenta de las actividades realizadas por cada uno de ellos en el año 2015.

El primer día, la jornada se inició con la presentación que realizó el presidente nacional del Colegio de Ingenieros, Cristian Hermansen, refiriéndose al compromiso y rol de los ingenieros para con la sociedad, los que deben estar fundamentados en principios éticos, calidad técnica, ser un referente en el mercado del trabajo, perseverancia, visión amplia, integradora y de futuro.

En representación del Zonal Temuco, asistió el ingeniero Carlos Rojas, “Consejero Nacional de Libre Elección”, quien dio cuenta, en nombre de nuestro Presidente Zonal Roberto Gesche (quien no pudo asistir por motivos laborales), de las actividades que realizo el Zonal Temuco durante el periodo 2105. Asimismo, los Consejos de Especialidades, dieron cuenta de las actividades y proyectos realizado en el periodo pasado.

La jornada del día vienes, se inició con la toma de la foto oficial del encuentro, para continuar la reunión en las instalaciones de la Academia Politécnica Militar, donde se presentó el proyecto educativo, basado en formar a los futuros ingenieros mediante la incorporación de metodologías en las que el alumno sea capaz de contextualizar, discriminar, integrar y sintetizar la información, de manera de resolver los problemas o asesorar en un entorno permanentemente en cambio. Posteriormente, los asistentes, se dirigieron al Centro de Modelamiento y Simulación del Ejército (CEMSE), lugar en el que conocieron sus dependencias y las innovaciones tecnológicas que han implementado.

NUESTRA SEDE CENTRAL

El pasado viernes 27 de Noviembre estuvimos en Santiago y fuimos a visitar la nueva Sede Central de Colegio de Ingenieros. Se trata de una sede provisoria mientras se construye la nueva sede en el mismo lugar en que estaba hasta la semana pasada es decir en avenida Santa María al lado de la clínica del mismo nombre. En entrevista con la señora Margarita Gatica, gerente del Colegio obtuvimos la siguiente información:

1. El nuevo edificio se construirá a partir de esta semana y consiste en un edificio de más de 20 pisos que será en un 100% propiedad del Colegio de Ingenieros. Para poder financiarlo se hizo un contrato de arrendamiento de parte de ese nuevo edificio a la Clínica Santa María por un plazo de 20 años, lo que cubrirá el servicio de la deuda por el crédito bancario que se contrató para la construcción. Nuevos antecedentes aparecerán en la página del Colegio próximamente.

2. Actualmente el Colegio en su Sede Central está funcionando en Nueva Lyon Nº 145, comuna de Providencia. Se trata de una sede provisional por dos años que pronto tendrá los mismos teléfonos que tenía la antigua Sede es decir la mesa central con el número22570-1900. Conjuntamente con la instalación de nuevos anexos de este teléfono se está modificando la página web para que pronto los ingenieros activos cob cargos en el Consejo zonal puedan optar a un correo con el dominio del Colegio es decir su dirección de mail será del tipo xxxxxxxx@ingenieros.cl

Estamos atentos a las características del nuevo edificio para informarles las novedades que se vayan produciendo y prepararemos para el próximo boletín un informe amplio.

NUEVAS CARRERAS DE INGENIERÍA

Nuestro Consejo Zonal permanentemente preocupado por atraer más ingenieros a nuestra Orden ha estado revisando nuevos proyecto de carrera que han postulado las universidades con sedes en nuestra región y regiones vecinas. Junto con colaborar en este aspecto con las universidades hemos tenido especial cuidado que las nuevas carreras mantengan la calidad curricular y muestren progresos en cuanto a los conocimientos y programas de formación de los alumnos. Nos interesa especialmente que el prestigio de los ingenieros civiles, comerciales y de defensa además de mantener los fundamentos formativos vayan avanzando acorde con las necesidades de un mundo cada vez más exigente y en el cual las nuevas investigaciones permitirán un accionar cada vez más seguro.

Esta revisión que se hace en el seno del Consejo Zonal es una primera etapa para posteriormente pasarlo a nivel central a las comisiones de Educación presidida por la ingeniero Felisa Córdova y a la Comisión de Ejercicio Profesional presidida por el ingeniero Carlos Andreani. Estas comisiones proponen al Consejo Nacional la incorporación de las carreras al listado nacional de reconocimiento. Con esta aprobación se habilita a los alumnos egresados de esas carreras a postular como miembro del Colegio de Ingenieros.

Actualmente en la Araucanía están postulando 10 carreras de Ingeniería Civil de la Universidad de La Frontera con diferentes especialidades y 5 carreras de la Universidad Católica de Temuco.

PARTICIPACIÓN EN TALLERES Y SEMINARIOS

Durante este trimestre hemos participado en dos seminarios que hemos considerado de importancia para el desarrollo de la ingeniería en nuestra Región. Las actividades fueron las siguientes:

1. **Taller participativo insumos para la elaboración del plan de acción nacional de cambio climático 2016-2021**.
   Asistimos a este taller con el propósito de colaborar con las gestiones que hace el Gobierno Regional para mitigar en lo que se pueda lo concerniente a las acciones a tomar para evitar el avance del calentamiento global y sus graves consecuencias entre las cuales se destaca cada vez más una creciente escasez de agua dulce y su distribución territorial. La postura del Consejo Zonal en este taller fue la de un mayor control en el uso del agua e incentivar una conciencia de cuidado ambiental en el uso de la energía. Aún no nos han llegado las conclusiones que están a cargo de una empresa consultora encargada del Taller.

2. **Mejoramiento Eje Barros Arana,Temuco**.
   Este taller fue desarrollado en octubre pasado y participaron en él nuestros consejeros Carlos Rojas y Rodrigo Perales, ambos con vasta experiencia en esta materia. Este estudio viene a mejorar la vialidad urbana de Temuco que ya se verá beneficiada con el tercer puente y el desarrollo de la conectividad entre Temuco y Padre Las Casas.

COLEGIO
DE INGENIEROS
DE CHILE A.G.
ZONAL TEMUCO

INVITACION A SEGUIR PARTICIPANDO

Cerramos nuevamente este boletín informativo invitándolos a participar activamente en él. En la medida que nos encontremos debidamente comunicados podremos potenciar nuestras actividades como mejorar nuestros proyectos trabajando en conjunto y desarrollando cada uno su mejor especialidad.

Igualmente Santiago nos ofrece participar en el Semanario que se edita a nivel central en el cual hay una sección dedicada especialmente a los ingenieros que ejercen en regiones. La ventaja del Semanario editado a nivel central es su frecuencia y en consecuencia las noticias están difundidas dentro de la semana

Nuestra experiencia en este período fue de que la frecuencia mensual de este órgano de difusión es demasiado y en consecuencia trataremos de informar trimestralmente hasta que haya una mayor participación de todos los ingenieros.

El directorio actual les hace llegar un cariñoso abrazo y les desea **Felices Fiestas de fin de año.**