



La importancia de la Participación

La participación, estar involucrado y el compromiso son un gran primer paso para hacer de nuestra sociedad un mejor lugar. El pasado mes de julio en el Colegio de Ingenieros tuvimos el proceso de elección de autoridades, donde hemos logrado incrementar la participación de nuestros socios, no obstante, esperamos que esta continúe en aumento. También en esta oportunidad quiero aprovechar de agradecer a la directiva del Consejo de Especialidad Industrial 2014-2016 por todo el trabajo realizado para contribuir con espacios para el desarrollo profesional de nuestra especialidad.

Este Newsletter es el primero de nuestra nueva directiva donde esperamos dar continuidad a nuestro objetivo de: "Aportar a la discusión pública, y el desarrollo de nuestro país, con la visión técnica desde nuestra especialidad, en temas de interés, oportunamente, en conjunto con el cuidado y proyección de nuestra profesión en la sociedad."

En una sociedad donde cada vez más el individualismo se ha transformado en una expresión del ser, pasando de un somos a un simple soy, transformando a la sociedad en un grupo de individuos donde cada cual lucha por maximizar su beneficio por sobre los demás. Sin embargo, aquellos que somos Ingenieros sabemos que los óptimos locales no aseguran el óptimo global. La paradoja no está en que para lograr una mejor sociedad pretendamos un estado omnipresente, que regule nuestras libertades y oportunidades, sino que, por el contrario sean las libertades basadas en el desarrollo de una cultura de excelencia, hacer las cosas bien, con un sentido ético y valórico quien nos impulsen a construir una mejor sociedad. En esta línea, junto con la cultura de la excelencia, tenemos un desafío en incrementar nuestra productividad para que existan los recursos para alcanzar mejores niveles de desarrollo y promover la igualdad de oportunidades basadas en la excelencia, el esfuerzo y el trabajo.

Tenemos un gran desafío y esperamos contar con tu participación para que podamos movernos hacia espacios de cambio en busca de la libertad, el desarrollo profesional y social sustentable.

Bartolomé Rodillo P.

Presidente Consejo Especialidad Industrial
Colegio de Ingenieros de Chile A.G.

NewsLetter Industrial

Edición N° 07
Noviembre de 2016

Consejo de Especialidad Industrial, Nueva Directiva periodo 2016-2018.

Campaña Navidad Solidaria, Especialidad Industrial.

Qué es el Facilities Management, por: Marcia Carrasco, Vicepresidenta Consejera Especialidad Industrial.

Mujer & Cambio Climático, por: Eva Soto, Primera Vicepresidenta Consejo Zonal Valparaíso.

Plataforma de Socios, Una herramienta para difundir y comunicarnos, en nuestra actividad profesional.



Nueva Directiva Consejo de Especialidad Industrial, Periodo 2016-2018



Presidente:	Bartolomé Rodillo P.
Primera Vicepresidenta:	Marcia Carrasco R.
Segunda Vicepresidenta:	Ma. Luisa De la Maza M.
Secretario:	Mauro Grossi P.
Tesorero:	Marco Halabi B.
Consejeros:	Mariano Berazaluce S.;
	Cristian Cofré L.;
	Alejandro Gallardo C.;
	Loreto Marín B.;
	Luis Zaviezo S.
Consejeros Suplentes:	Ignacio Contreras E.;
	Rodrigo Escudero M.;
	Marco Vildoso F.
Rep. de la Especialidad:	Rodrigo Pacheco M.

Estimadas y Estimados Colegas y Comunidad:

Como Consejo, consideramos que junto con el desarrollo de la Ingeniería desde nuestra Especialidad, debemos comprometernos en el apoyo y desarrollo de nuestra sociedad, colaborando con obras o acciones de carácter social.

Este año 2016 decidimos apoyar la obra de la Corporación Jesús Niño, la cual trabaja con familias en situación de pobreza y/o vulnerabilidad social, aportando a su crecimiento y empoderamiento para que logren mejorar su calidad de vida, atendiendo anualmente a más de 300 niños, en la comuna de La Pintana.

El apoyo comprometido por nuestro Consejo, corresponde a contribuir con los regalos de navidad, para los niños del ciclo preescolar, considerando un valor promedio de \$5.000.- por regalo.

Hacemos el llamado a toda nuestra comunidad, invitándolos a comprometerse y colaborar para alcanzar esta meta, contribuyendo con esta hermosa obra.

Realiza tu aporte, depositando o transfiriendo a:

Titular: Colegio de Ingenieros de Chile A.G.

RUT: 82.249.300-9

Cuenta Corriente: 0-006-4601305-0

Banco: Santander

Enviar comprobante a: contabilidad@ingenieros.cl

Desde ya agradecemos tu aporte, colaboración y compromiso

Consejo de Especialidad Industrial

Colegio de Ingenieros de Chile A.G.



Entender qué es el Facilities Management

Facilities Management es una disciplina empresarial cuyo cometido es dar apoyo a las organizaciones, siempre alineada con su estrategia. Entre otras, cubre las áreas de Corporate Real Estate, gestión de activos, energía y sostenibilidad, espacios, proyectos, continuidad del negocio y, por supuesto, la más conocida, los servicios operativos o Facilities Services.



Una receta de Facilities Management

Explicar qué es FM es muy distinto dependiendo del país donde se cuente y de la forma que se tenga de entenderlo. Si esto se combina con que cada empresa hace su propia interpretación y asigna a su departamento de soporte, o FM o como se llame, la responsabilidad de cubrir las necesidades que ellos consideran, se hace todavía más complicada una estandarización.

Se me ocurre explicar esto comparando el Facility Management con la gastronomía. Todos entendemos que la gastronomía existe y que dependiendo de los países hay distintos tipos de cocina y distintos tipos de recetas, que usan ingredientes locales o que incluyen ingredientes de fuera. En la analogía, el FM sería como la gastronomía en general y luego haríamos las aplicaciones particulares.

El departamento de Facility Management sería como nuestro restaurante, bistró, taberna o como lo queramos llamar; de todas formas nos van a dar comida, para eso está. Algunos son un buffet libre, abiertos todo el día, otros tienen platos fijos a ciertas horas y otros son como cocinas, donde se pide a la carta... Conseguir comida se puede hacer en muchos sitios, desde supermercados a máquinas expendedoras y no necesariamente parecen locales de comida, pero cuando hay hambre todo sirve.

Aparte de cómo se sirve, hay que ver el contenido, el menú y las recetas con que se elaboran. El tipo de cocina que se sirva dependerá del tipo de clientes a los que demos servicio y de los intereses o recursos que tengan. Puede que utilice ingredientes locales o puede que los traiga de fuera, pero siempre tendrá que estar alineado con la organización cliente, que es para quien trabajo y a quién doy servicio. El estilo de las recetas y la mezcla de ingredientes estará alineada con el tipo de cocina o el estilo que quiera servir a mis comensales, ya que, si no les gusta, no sirve, por muy rica que pueda estar. Por eso la comida china sabe distinta en Europa que en China, la han adaptado para que nos guste.

Los Facility Managers serían los chefs, los cocineros, es decir, aquellos que tienen que preparar esas recetas con esos ingredientes que tengo dentro del departamento, para producir los platos que espera mi organización. Aunque los Facility Managers pueden condicionar el tipo de recetas, no pueden olvidar el tipo de restaurante en el que trabajan, la disponibilidad que se espera del menú o qué ingredientes pueden o no pueden usar, aunque vengan de trabajar en Hong Kong y allí fueran famosos.

Por eso cada empresa se tiene que cocinar su propia receta. Todas conocen que existe una gran gastronomía, pero tienen que decidir el tipo de cliente que tienen dentro y, según esto, ajustar el

(Continúa página siguiente)

(Continuación de página anterior)

estilo de su cocina; primero, a los ingredientes de que disponen y, segundo, al tipo de cocineros que tienen para cocinarla. Con un mercado amplio, que cuente con un gran abanico de ingredientes, y con un gran chef, nos podemos permitir cualquier tipo de cocina, pero, si nuestro supermercado es limitado y el chef es básico, no podemos optar a grandes complicaciones, teniendo que tender hacia platos más básicos pero que pueden funcionar igual de bien.

Es importante ubicar en esta analogía a los proveedores de servicios, sin los cuales no podríamos trabajar. Pues bien, estos proveedores serían los supermercados que nos nutren de ciertas materias primas. La pregunta que surge es por qué no son las mismas materias primas en todos los sitios si la tienda es la misma. Muy sencillo, porque un mismo supermercado ofrece productos distintos dependiendo de los sitios donde está localizado, igual que sucede con los proveedores de servicios. Un gran proveedor de FM puede ofrecer servicios muy distintos, dependiendo de los países en los que trabaja o incluso puede no tener presencia en ciertas regiones. Esto también justifica que se pueda acceder a ciertos productos sin que lo ofrezcan todos los proveedores grandes, pudiendo optar por fabricantes locales.

Por eso le recomendamos que, cuando defina su receta ideal de FM, tenga en cuenta estos elementos: el estilo de cocina que quiere hacer, los ingredientes de que dispone y la habilidad de su chef, así como los supermercados a que tiene acceso.

Cada empresa necesita su propio estilo de comida, y los ingredientes y recetas, así como la forma en que se van a servir, deben alinearse siempre con lo que esperan. Esto no quita que de vez en cuando les demos a probar cosas nuevas, a ver cómo reaccionan.

Marcia Carrasco R.
Vicepresidenta Consejo Especialidad Industrial
Colegio de Ingenieros de Chile A.G.



abundia
regalos corporativos

Somos un equipo multidisciplinario especialista en Regalos Corporativos. Somos creativos, divertidos y llenos de nuevas ideas. la innovación nos moviliza.

Es lo que hacemos...
Y lo hacemos bien!!

Contacto
@ pzimend@abundia.cl
☎ 2 2985 4950
2 2986 2356

-10%
¡Cotiza con nosotros!
Menciona el aviso en el Newsletter de la Especialidad Industrial del Colegio de Ingenieros de Chile y obtén un 10% de descuento en tu compra.



MUJER & CAMBIO CLIMÁTICO

“Las mujeres tienen un rol fundamental en la gestión ambiental y en el desarrollo. Por lo tanto, su plena participación es esencial para lograr el desarrollo sostenible”, lo señala el principio 20 de la Declaración de Río. Es conviene traer a colación que, la

señala el principio 20 de la Declaración de Río. Es conviene traer a colación que, la igualdad de género significa que las mujeres y los hombres gozan de los mismos derechos, recursos y oportunidades. Ahora bien, el desarrollo sustentable (DS) es un desarrollo que busca satisfacer las necesidades de las generaciones actuales sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras de satisfacer sus propias necesidades. El concepto abarca la satisfacción de las necesidades básicas por una calidad de vida mejor. Se desprende entonces que la igualdad es un requisito para dicho desarrollo.

Por lo general en los países se actúa en función del desarrollo económico, tal y como lo indica el Informe del Foro Económico Mundial sobre Brecha de Género, de un total de 135 países incluidos, la igualdad de género tiene una correlación directa con el Producto Interno Bruto (PIB). Y se evidencia que los estados con los grados más altos de igualdad de género mantienen los índices más altos del PIB, la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres constituyen el corazón de los Objetivos del DS al año 2030 vinculado a superar la pobreza, el hambre y las enfermedades. Aun al 2016 ha sido muy lento el avance, partiendo por la educación hasta el acceso a la toma de decisiones políticas...

Eva Soto Acevedo

Msc. Ingeniera Civil Bioquímica

Primera Vicepresidenta Consejo Zonal Valparaíso

Registro N° 22.637-8

@evasotoa

Infórmate del Proyecto Edificio, Colegio de Ingenieros de Chile

Toda la información y los avances del proyecto edificio, los puedes ver en:

<http://www.ingenieros.cl/informacion-cambio-de-sede-colegio-de-ingenieros/>



Lanzamiento Plataforma de Socios, Colegio de Ingenieros de Chile A.G.

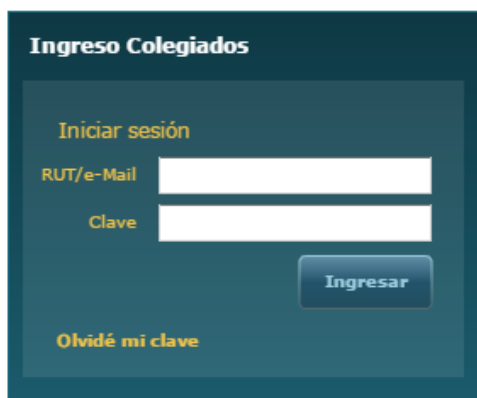
No dejes de ingresar y actualizar tus datos en nuestra Plataforma de Socios

Para acceder pincha el siguiente link: <http://www.ingenieros.cl/plataforma-de-socios/>

BIENVENIDOS A LA PLATAFORMA DE INGENIEROS

Esta plataforma tiene por objetivo ser un canal de contacto directo con cada uno de nuestros socios, donde pueden ingresar con su clave de acceso a revisar su propia información pudiendo cambiar, corregir, y/o ingresar nuevos datos. Además podrán incluir información laboral, estudios recientes, especializaciones, solicitar ser contactado para un futuro trabajo, contactarse con la administración del colegio y ser informado de sus cuotas sociales.

Por esto los invitamos a ingresar periódicamente a esta plataforma, para mantener sus datos actualizados y así lograr un contacto diario. Si usted es colegiado y no tiene su clave de acceso favor enviarnos un mail a soporte@ingenieros.cl solicitándolo.



Ingreso Colegiados

Iniciar sesión

RUT/e-Mail

Clave

[Olvidé mi clave](#)

Si usted es ingeniero y no esta colegiado

OK

Los requerimientos básicos para navegar en este website son: Adobe flash player 9 o superior operando en explorer, chrome, safari o firefox. Este sitio no opera en smartphones.

ANTES DE CREER TODO LO QUE VES

HAZLE
ZOOM

<http://www.zoominmobiliario.com/>

CONSEJO DE ESPECIALIDAD INDUSTRIAL

Actividades generales del Consejo de Especialidad Industrial



CONSEJO DE ESPECIALIDAD INDUSTRIAL

Actividades generales del Consejo de Especialidad Industrial



Mejores Titulados, promoción 2015, Especialidad Industrial



Comité Editorial: Bartolomé Rodillo; Mauro Grossi; Mariano Berzaluce.
consejoespecialidadindustrial@gmail.com; 56-2-25701914
<http://www.ingenieros.cl/ingenieria-industrial/>