



ACEROS OCOTLAN®

UN MUNDO DE ACERO

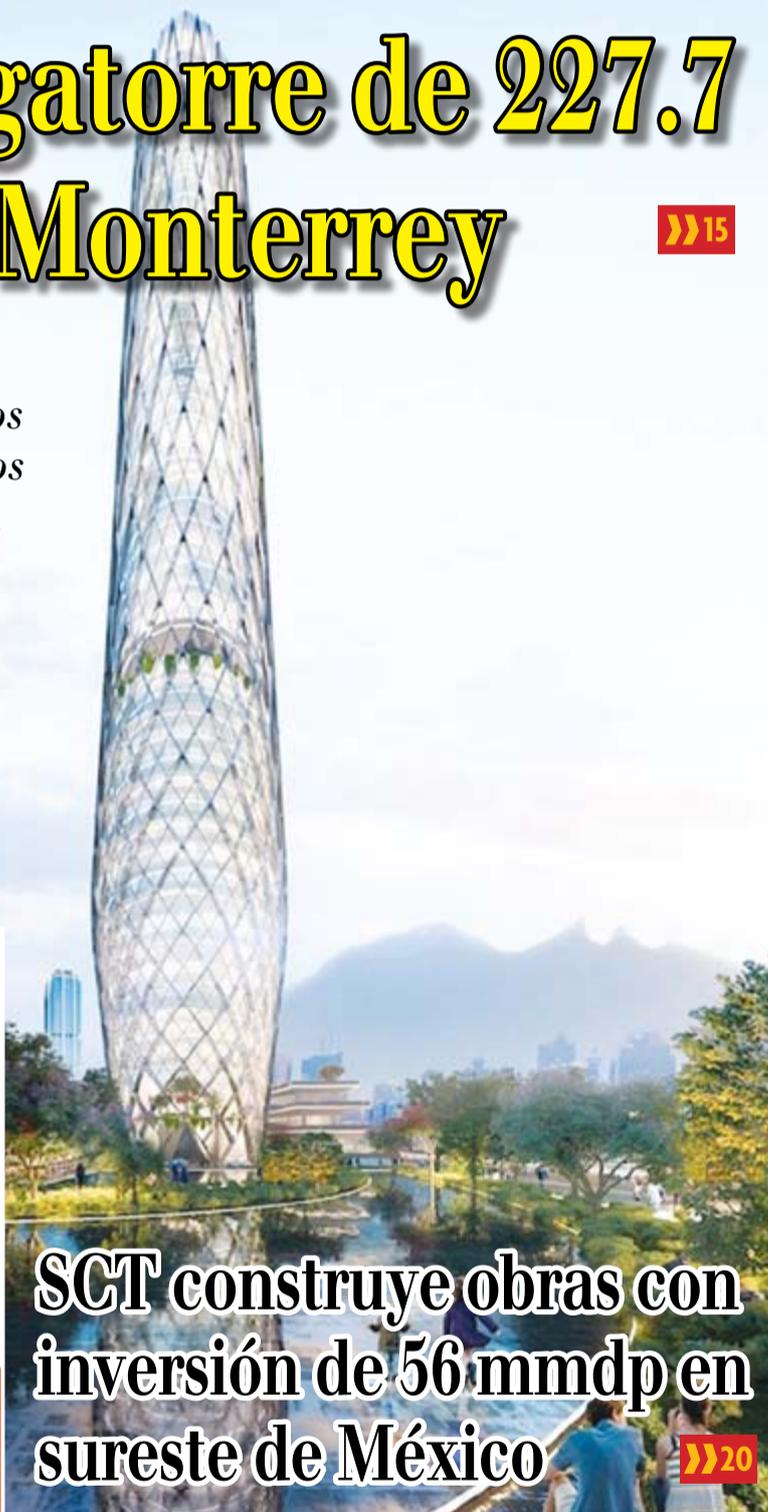
TEL. 01 (33) 3884 1300

www.acerosocotlan.com.mx

ventas@acerosocotlan.com.mx

Nueva Megatorre de 227.7 metros en Monterrey

Los poco más de 50 niveles del inmueble serán ocupados por comercio en los primeros pisos, seguidos por oficinas, hotel y vivienda.



Los expertos en productos de obra complementaria.



Acompañándote en el éxito de tu obra.

www.acerosycomplementos.com.mx
contacto@acerosycomplementos.com.mx
 GOL: (33) 3364-2537 / 3364-2517 / 3685-1056
 León: (477) 343-1213 / Pto. Vta. (322) 221 1532 / 221 1541

SCT construye obras con inversión de 56 mmdp en sureste de México



UNA SOLUCIÓN PARA CADA CONSTRUCCIÓN

www.consorciodemateriales.mx

Cotiza tu obra en línea
¡Nosotros te apoyamos!

(33) 3610-1099

ventas1@consorciodemateriales.mx
ventas2@consorciodemateriales.mx
admin@consorciodemateriales.mx

Jalisco, segundo lugar nacional en construcción de vivienda de interés social



2018, un año histórico para México en energía eólica



¡Hay una bodega cerca de ti!
Panel Compuesto de Aluminio
 Lada sin costo:
01800 33 PANEL [72635]

Únicos Fabricantes en México
www.Alucomex.com



SÓLO UN
**HOMBRE
UNIVERSAL**
SABE CÓMO HACERLO

GRUPO UNIVERSAL

TU ASESOR ESPECIALIZADO EN PLOMERÍA INDUSTRIAL Y DOMÉSTICA, PISOS Y ACABADOS

Con más de 32 años de experiencia en el mercado de la plomería y la construcción, sólo trabajamos con las mejores marcas para brindarte soluciones profesionales que se adapten perfectamente a las necesidades de tu proyecto. También contamos con marcas propias donde desarrollamos y fabricamos productos de la más alta calidad enfocados a satisfacer otras demandas específicas del mercado de la plomería industrial y doméstica.

Contamos con 20 Sucursales en las Ciudades de Guadalajara, Puerto Vallarta, Celaya y León. Surtimos producto a nivel Nacional.

¡ESTAMOS PARA ASESORARTE, CONSÚLTANOS! Tel: 01 (33) 3942.6230 al 59



**GRUPO
UNIVERSAL**
UN MUNDO EN PLOMERÍA, PISOS Y ACABADOS

www.plomeriauniversal.com



Acciona inicia construcción del Edificio Terminal del NAICM

Trabajan arduamente para cumplir con los tiempos predeterminados.

Acciona Infraestructura México, informó que ya comenzó la construcción del Edificio Terminal del Nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México (NAICM). "Estamos empezando la parte estructural, ya a levantar el edificio, ya están las primeras estructuras. Los foniles son 24 estructuras gigantes, son como unos hongos que va a detener toda la estructura espacial, toda la estructura de vidrio estamos trabajando arduamente para cumplir tiempos", expuso el director de la firma en México, Sergio Ramírez. En entrevista, comentó que más que una obra compleja, es un proyecto gigante, por lo que existe una coordinación entre las diferentes fases de construcción. Reiteró que van en tiempo para entregar dicha obra, en donde se espera laboren más de 5,000 personas, antes de que inicie operaciones como lo tiene contemplado el gobierno, en octubre de 2020.

La empresa aportará para este proyecto la parte tecnológica que requiere el nuevo aeropuerto, puntualizó. Esta obra será altamente amigable con el medio ambiente, ya que atenderá características específicas tanto en las instalaciones mecánicas, eléctricas e hidrosanitarias y de sustentabilidad, para obtener la certificación LEED (Leadership in Energy & Environmental Design).

Lo anterior será posible porque, entre otros aspectos, contará con 21



columnas (foniles) en forma de embudo, el envolvente se conformará de cubiertas de aluminio y vidrios cerámicos para permitir el uso sustentable del agua de lluvia, el aire y la luz solar, elementos que se captarán por medio de la cubierta y se conducirán por tuberías o sistemas fotosensibles y de aislamiento térmico.

Con esto se reducirá el costo de energía y el uso de agua potable; tendrá los equipos para generar energía fotovoltaica de 30-40 MW para proporcionar electricidad baja en carbono, además de disminuir los residuos enviados a relleno sanitario. La Terminal incluye salas de llegadas y salidas de vuelos, reclamo de equipaje, los núcleos de servicios que son instalaciones mecánicas, eléctricas, hidrosanitarias, antiincendios y el sistema de equipaje, entre otros.

Sobre una posible cancelación de la construcción del Nuevo Aeropuerto, Sergio Ramírez, solo comentó que es un tema político donde la empresa no hace declaraciones al respecto.

Mencionó que el consorcio está interesado en más licitaciones de esta obra, como las relacionadas en túneles, carreteras de acceso, estacionamientos, entre otros.

Alistan Fibra E para la construcción del Nuevo Aeropuerto de la Ciudad de México

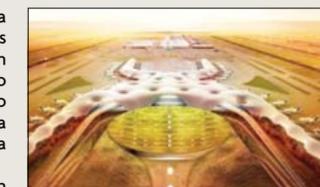
Fibra E, fideicomiso de inversión especializado en infraestructura, con el cual se buscan recursos para la construcción multimillonaria de la nueva terminal aérea capitalina.

Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México inició los trámites para lanzar este año un fideicomiso de inversión especializado en infraestructura, conocido como Fibra E, en busca de recursos para la construcción de la multimillonaria nueva terminal aérea de la capital.

Credit Suisse y Citibanamex serán coordinadores de la oferta, de acuerdo con un aviso de colocación divulgado por la Bolsa Mexicana de Valores (BMV), que no reveló el monto de los recursos que la firma espera recaudar, ni detalles sobre la operación.

El fideicomiso podrá hacer uso de los recursos correspondientes a la tarifa de uso de aeropuerto (TUA) tanto de la terminal existente como de la que se está construyendo para enfrentar sus compromisos financieros, según el documento.

La Fibra E es un instrumento que fue lanzado en septiembre de 2015 buscando atraer inversiones al sector energético y a proyectos de infraestructura. Sus administradores están obligados a



distribuir al menos una vez al año el 95% del resultado fiscal del fideicomiso que las conforma.

El nuevo aeropuerto de la Ciudad de México es el mayor proyecto de infraestructura del presidente Enrique Peña Nieto, valorado en unos 13,000 millones de dólares, que podrá atender a 68 millones de pasajeros por año cuando inicie operaciones en 2020.

La Comisión Federal de Electricidad (CFE) se convirtió en la primera empresa estatal en incursionar en ese mercado al recaudar unos 873 millones de dólares, después de que una subsidiaria de la operadora de infraestructura Pinfa lanzó en 2016 la primera Fibra E del país.

**REJA
DEACERO**

SEGURIDAD CON BUEN GUSTO.

rejadeacero.com

Los expertos
en rejas.



• Estéticas, resistentes, durables y fáciles de instalar. • Colores disponibles:



GDL: (33) 3364-2537 / 3364-2517 / 3685-1056
León: (477) 343-1213
Pto. Vta. (322) 221 1532 / 221 1541
contacto@acerosycomplementos.com.mx
acerosycomplementos.com.mx

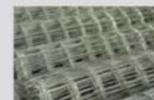


**Armasel
aceros**
¡En concreto... su mejor refuerzo!

Empresa 100% mexicana con la mejor calidad
y tecnología a su servicio!



CASTILLO ARMEX



MALLA
ELECTROSOLDADA



VARILLA G-42
VARILLA G-6000



COMPLEMENTOS
(clavo, vigas, escalmería, etc.)



ALAMBRES INDUSTRIALES
(alambón, recocido, semiflecha, etc.)

VENTAS (33) 3620-2000 | www.armasel.com



cercasel.com

SOMOS
FABRICANTES

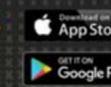
Colores



ESPAI
recuperando espacios

Más de **10** Años
DE EXPERIENCIA

DESCARGA GRATIS
nuestra aplicación y crea
tus propios diseños al instante



MES DEL CONSTRUCTOR
APROVECHA NUESTRAS PROMOCIONES

*Registra tu código de promoción con nuestros ejecutivos de ventas. Código: CER-ENERO

Planta:
Carretera San Isidro Mazatepec No. 1850-A
Santa Cruz de las Flores, 45640,
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco

Ventas:
Volcán Fujiyama No. 1000
Cal. El Colli Urbano CP 45070,
Zapotlán, Jalisco

*Promoción válida hasta el 31 de enero del 2018

Tel: (33) 1204-2708 / 09

ADMINISTRA Y CONTROLA LA ACTIVIDAD DE TU OBRA

CIF- TRACK ERP software especializado para las empresas del sector de construcción, montajes, instalaciones y mantenimiento. Permite controlar la actividad, tiempos, costos, desviaciones y procesos del negocio, optimizando tanto las tareas de producción como administrativas.

- Facilita las herramientas necesarias para llevar a cabo la administración, control económico y desarrollo de proyectos desde el inicio a la finalización de obra

- Presupuesto
- Proyectos
- Ejecución
- Cierre
- Suministros
- Tarifas
- Tareas
- Movilidad
- Control de Mantenimientos
- Control de Maquinarias
- Control de Documentos
- Finanzas y Tesorería



Plataforma modular, configurable a las necesidades del negocio



Expertos en Soluciones Empresariales

Lerdo de Tejada 1965 - 102, Gdl. Jal. / (33) 1301.3823
ciftrack@netglobalsoft.com / www.netglobalsoft.com

IMSCO Ingeniería en Mecánica de Suelos y Control de Occidente, S.A. DE C.V.

Ingeniería de alta calidad de acuerdo a sus necesidades

Servicios:

- Estudios de mecánica de suelos
- Topografía y Ubicación de puntos GPS
- Supervisión de Obra
- Laboratorio de resistencia de materiales
- Diseño de Pavimentos
- Diseño de mezclas de concreto

Calle 2-A #2165 Col. Ferrocarril, C.P. 44440 Guadalajara, Jalisco. Tel. (33)3810-4633
omarmartinez@imscogdl.com | alopez@imscogdl.com www.imscogdl.com

Aislantes y Empaques

Especialistas en desarrollar, diseñar y fabricar aislantes, empaques, componentes y diversos artículos especializados en espumas moldeadas



casetón - bovedilla - bloques - cornisas y molduras - láminas y placas

CONSTRUYA CON LA RAPIDEZ Y CALIDAD QUE SU OBRA NECESITA

www.aislantesyempaques.com

Av. Alemania No. 1685
Col. Moderna, GDL, Jal.

(33) 3810.1825

Bombardier apuesta por el monoriel para conectar Observatorio con el NAICM



El fabricante canadiense de trenes Bombardier reiteró que el monoriel es el modelo que se necesita para la conexión entre Observatorio y el Nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México (NAICM), ya que no requiere expropiación de terrenos y el costo es menor en 25%.

La empresa canadiense considera a este medio de transporte el más adecuado para el proyecto, debido a que se integraría a la zona urbana. El vicepresidente de Desarrollo de Negocios y Ventas para Canadá, México y Brasil de Bombardier Transportation, Stephane Villeneuve, dijo que parte de las ventajas de este tren es que cuenta con una tecnología que es fácil de integrar a las ciudades, como transitar en curvas muy cerradas, pendientes o rodear edificios.

“Eso significa que no se expropiaría edificios, sino que se integraría a la zona urbana y esa es una de las ventajas más importantes”, señaló en entrevista, en el marco del XVII Congreso Exporail organizado por la Asociación Mexicana de Ferrocarriles (AMF).

El directivo destacó además que a través de este sistema se puede movilizar a 50,000 personas por hora, conectaría ambos destinos en solo 40 minutos y correría a una velocidad máxima de hasta un 80 kilómetros por hora. La propuesta es de cinco estaciones y dos terminales, aunque este esquema puede

cambiar a petición de las autoridades, sin embargo, se prevé que este sea un servicio de alta velocidad, argumentó.

Sobre el tiempo de construcción, expuso que este sería de aproximadamente cuatro años, menos que con otro sistema.

“Estamos hablando con el gobierno de la Ciudad de México para explicarle las ventajas de los diferentes tipos de tecnologías que son posibles para este tipo de conexiones”.

Villeneuve mencionó que para este proyecto estudian la integración de un consorcio, tanto con empresas nacionales como internacionales, para reducir riesgos de cualquier tipo y para entregar un sistema completo.

Cabe mencionar que Bombardier no solo fabrica trenes, sino también los opera y da mantenimiento, con lo que logra una mayor eficiencia de los mismos. El directivo añadió que continuarán interesados en proyectos “llave en mano” o de diseño y obra en México, en donde la compañía ha invertido importantes recursos en los últimos 25 años.

CONSTRUTIPS

Es el periódico nacional de la industria de la construcción, con más de 25 años informando al sector y apoyando a las empresas a difundir las ventajas y cualidades de sus productos y/o servicios. Con información veraz y oportuna sobre el desarrollo de la construcción en México.

¡Construtips, Más que un periódico!

¡Registra tu e-mail e inscribete sin costo!
construtips@gmail.com | www.construtips.com.mx

Facebook.com/Periódico Construtips @Construtips Construtips

¡Construtips, el periódico del gremio!

ECOHOME ... La Mejor Opción para el Constructor

ecoHome
Construrama



Herramientas	Jardinería	Acabados	Ferretería	Aceros
Electricidad	Iluminación	Construcción	Fontanería	Agregados

En ecoHome Construrama tenemos de: **Todo para: Todos**

DIRECTORIO DE SUCURSALES

ZAPOTLANEJO:

- Prolongación Hidalgo No. 555, Col Las Granjas, Teléfono 01 (373) 734 0137 y 41660 y 33 1294 8708
- Juárez No. 352, Teléfono 01 (373) 73 4 18 92 y 33 3800 8126

LA PURÍSIMA:

- Abasolo No. 84 en la Purísima de Zapotlanejo, Jalisco. 33 1007 7065

SANTA FE:

-Hidalgo No. 163, Zapotlanejo, Jalisco. Teléfono 01 (373) 10 6 01 38 y 33 1599 4871

PUENTE GRANDE:

- 5 de Mayo No. 231, Tonalá, Jalisco. Teléfonos 33 3735 0484 y 5 11 56 y 33 1606 4063

LA LAJA:

- Av. Los Altos 43- A Tel: 01 (333) 33 1 83 37 y 33 1241 5889

SUCURSAL ZAPOPAN:

- Av. Aviación 3469, San Juan de Ocotán Zapopan, Jalisco, Jalisco. Teléfono 3801 2918

3 y 6 Meses sin intereses



CUBREPACK
COM.MX

Proteja sus pisos durante la obra.

- Coloque sobre la superficie a cubrir.
- Coloque cinta en orillas y uniones.
- Proteja hasta 10 semanas en tránsito intenso.
- Retire la cinta y el cartón.

Cartón Lechero 100% Impermeable Garantía de Entrega Resistente por 10 semanas Entrega a todo el país 100% Reciclable

55 11 06 38 68 55 17 93 72 99 petropackmx ventas@cubrepack.com.mx

Con proyectos a realizar este año, inversiones totales comprometidas con Reforma Energética rebasarán los 200 mmd; PJC



En los 10 meses por venir, la Secretaría de Energía avanzará en la consolidación de la Reforma Energética.

El Secretario de Energía, Pedro Joaquín Coldwell, en conferencia de prensa conjunta con el Vocero del Gobierno de la República, Eduardo Sánchez Hernández, afirmó que el renovado modelo energético mexicano permitió comprometer inversiones, que al día de hoy, suman 175 mil millones de dólares para la exploración y extracción de hidrocarburos, sísmica, nuevos gasoductos y nuevas centrales de energías limpias, y con los proyectos a realizar este año las inversiones totales comprometidas rebasarán los 200 mil millones de dólares.

Pedro Joaquín Coldwell señaló que las inversiones derivadas de las ocho licitaciones de exploración y extracción de hidrocarburos, superan ya los 152 mil millones de dólares, mientras que el nuevo sistema industrial diversificado que ha dado vida a la Reforma, tiene ya 69 nuevas empresas—33 son mexicanas—de 20 países distintos. Joaquín Coldwell aseguró que en los 10 meses por venir, la Secretaría de Energía avanzará en la consolidación de la Reforma Energética, junto con la Comisión Nacional de Hidrocarburos, concluirá las dos licitaciones petroleras en curso, la 3.1 y la 3.2. Se apoyará a Pemex con el lanzamiento de más farm-outs y se trabajará en el diseño de una licitación piloto para yacimientos no convencionales.

En conjunto, las tres licitaciones que se llevan a cabo este año, la 2.4, 3.1 y la

3.2, están diseñadas para formar clústers petroleros en tres provincias geológicas del Golfo de México: el primero en Burgos Marino y el Perdido, el segundo en Tampico-Misantla marino y Cordilleras Mexicanas, y el tercero en la Cuenca Salina y las Cuenas del Sureste, agregó el Titular de la Secretaría de Energía.

Por otra parte, indicó que en electricidad, se concluirá la subasta de mediano plazo y se lanzará la cuarta de largo plazo de energías limpias. Además, continuará el proceso y adjudicación de la nueva línea de transmisión eléctrica que interconectará el sistema aislado de Baja California con el Sistema Eléctrico Nacional; y se publicará dos convocatorias del Fondo de Servicio Universal Eléctrico; además de trabajar en la consolidación de los nuevos mercados de gas natural, gasolinas y electricidad.

Apuntó que en electricidad, también iniciaron el año presentando nuevos proyectos, que buscan robustecer la generación limpia en México. La reforma eléctrica está transformando la matriz de generación eléctrica de nuestro país, hacia una que no tenga o que reduzca su huella de carbono. Por su parte, Eduardo Sánchez Hernández, Coordinador General de Comunicación Social de la Presidencia y Vocero del Gobierno de la República, destacó que nuestro país es el sexto mercado más atractivo del mundo para las energías limpias y agregó que gracias a la Reforma Energética, 39 empresas nuevas ingresaron al mercado eléctrico nacional, con inversiones comprometidas por ocho mil 600 millones de dólares para la construcción de 65 centrales eléctricas en 17 estados del país, en las que en su mayoría serán solares y eólicas.

GRUPO RVG

- Perforación Direccional Horizontal
- Sustitución y Rehabilitación de tuberías sin abrir zanja
- Canalizaciones en Minicapa con Zanjadora
- Hincados / Tuneos

Tel. (33) 3110 0427 & 3110 0425 | contacto@gruporvg.com

LA CALIDAD NO CUESTA

LABORATORIO **CCM** Control de Calidad de Materiales Estudios Geotécnicos Supervisión de Obra

CCM Empresa dedicada al servicio de la industria de la construcción en las áreas de Control de Calidad de Materiales, Topografía, Estudios Geotécnicos para la cimentación de obras civiles así como Supervisión y Proyectos de Vías Terrestres



Laboratorio acreditado ante la EMA y contamos con reconocimiento AMAAC-IMT

Tel. 36 09 70 87 / 36 99 53 12
ccmlaboratorio@prodigy.net.mx www.controldecadidademateriales.com
Alpes No.2889 Col. La Esperanza, Guadalajara, Jalisco

Grupo Occi S.A. de C.V.

contacto@grupoocci.com

Compra en línea sin salir de tu casa u oficina Solo en **www.grupoocci.com**

Somos tu Proveedor Confiable y contamos con:

- Aseorías y Convenios Comerciales para todo tipo de obra
- Eliminación de tiempos muertos en tus obras por falta de materiales
- Certificación de Productos con Garantía de Fabricantes

Matriz (Miramar) Tel. (33) 3180-1050 (33)3180-1205
Toluquilla Tel. (33) 3834-3747 (33)3834-0615
Toluquilla Tel. (33) 3834-3747 (33)3834-0615

EMPRESA SOCIALMENTE RESPONSABLE

Adiós al Estadio Azul: será demolido en julio

La que fuera casa del Cruz Azul en los últimos 22 años será derrumbada para dar paso a la construcción de un centro comercial.

Tras 70 años de ser un icono de la Ciudad de México, el Estadio Azul será demolido el 2 de julio para dejar paso a una nueva construcción que será un centro comercial.

El inmueble, inaugurado en 1946, inicialmente fue usado para la práctica del fútbol americano y en su cancha se vivieron grandes momentos, como el primer partido de la NFL fuera de Estados Unidos que enfrentó en 1978 a los Santos de Nueva Orleans contra las Águilas de Filadelfia—actuales campeones del Superbowl—.

En 1983 se convirtió en la casa del Atlante, aunque otros equipos como América o Necaxa también jugaron como locales en ese estadio durante algún tiempo. Ya en 1996 pasó a ser casa del Cruz Azul y de ahí recibió su nombre de Estadio Azul.

Su desaparición sucede pese a la oposición de los vecinos de la zona, quienes consideraban esto algo innecesario. Con la intención de agilizar toda la labor, se pretende adelantar



la temporada de toros para así usar el túnel que conecta el recinto con la Plaza de Toros México para sacar todos los escombros.

El inmueble de la colonia Nochebuena tiene los días contados, así como los partidos a disputarse. En principio son seis de temporada regular de la Liga MX los que la Máquina jugará en este estadio, pero podrían ser seis más en caso de que el conjunto de Pedro Caixinha alcanzará la final de este Clausura 2018.

Tras este torneo el equipo propiedad de Billy Álvarez jugará temporalmente en el Estadio Azteca en lo que se elige una nueva localización para su estadio.

ExperTips



¿Goteras en época de lluvia?



Solucionar goteras en temporada de lluvias suele ser muy molesto y en muchas ocasiones nada funcional; ya que una gotera suele caer en punto específico y nunca coincidir con el punto de filtración original.

Por esa razón Imperquimia® y sus Solucionadores te recomendamos adelantarte a la temporada de lluvias para la protección de tu casa o comercio.

Con UNIPLAS® FLEXO NANO, tendrás asegurado el confort y la durabilidad en tus acabados interiores; olvidándote de la incomodidad de las goteras y el deterioro de tu inmueble.

¡No gastes más! en Imperquimia® tenemos la solución.

UNIPLAS® FLEXO NANO Sistema impermeable asfáltico en una sola capa, rápida instalación, con nanotecnología al alcance de su bolsillo.

JUNTOS IMPERMEABILIZAMOS MEJORES PROYECTOS

Contacto 01 800 7378 358 imperquimia.com

Wintek Equipo Profesional Automotriz

Optimiza espacio de Estacionamiento Comercial o residencial

Rampas de estacionamiento de 2 y 4 postes
Capacidades de levante: 5000 Lb (2.3 T) / 8000 Lb (3.6 T) / 9000 Lb (4 T)

5 años Estructura 2 años Componentes

Tel. (33) 3268-9444 contacto@wintek.com.mx www.wintek.com.mx

CONDUZINC S. DE R.L. DE C.V. CONDUGROUND by CONDUZINC

Todo para Sistemas de Puesta a tierra y Pararrayos

VENTA DE MATERIALES PROYECTO E INSTALACION MANTENIMIENTO MEDICIONES

Productos y proyectos conforme a la Ncm-022-STPS-2015 y la NMX-J-549-2005
Precio especial al mencionar este anuncio

ventas@conduzinc.com (33) 3629 4540
www.conduzinc.com

EXPERIENCIA APLICADA A LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA



Especialistas en obra hidráulica como conducción de agua, plantas de tratamiento, tanques para almacenaje, acueductos, colectores, canales y presas

**PRESA AGUAMILPA No. 29 COL. SAN GASPAR, TONALÁ, JALISCO
(33) 3285-2055 Y 3607-0343 / rodmsamaq@hotmail.com**

Inicia construcción de planta Atsumi México y DTHM en León

Las empresas se dedican a la fabricación de componentes para la industria automotriz y tienen plantas en otros cuatro países.

Las empresas japonesas Atsumi México y DTHM, arrancaron la construcción de su primera planta en México y Guanajuato en la que se invertirán un total de 17 millones de dólares y se generarán 40 empleos especializados en la industria de la proveeduría para el sector automotriz. Estas empresas se dedican a la fabricación de componentes metálicos como engranajes, bombas de agua, partes de dirección asistida, válvulas, entre

otras, para vehículos. Sus principales clientes son las empresas Samtech, Nsk-Warner y Denso, ubicadas en la entidad en el complejo Guanajuato Puerto Interior y en otros parques industriales en el corredor industrial.

El evento estuvo encabezado por el alcalde de León Héctor López Santillana y el titular de la Secretaría de Desarrollo Económico Sustentable (SDES), Guillermo Romero Pacheco.

Las empresas ya cuentan con otras plantas de fabricación en Japón, Tailandia, Estados Unidos e Indonesia.



Licita CFE línea de Oaxaca a Morelos

Inversión pública para llevar líneas de transmisión a empresas privadas.

La Comisión Federal de Electricidad (CFE) lanzó las bases de licitación de la primera Línea de Transmisión en Corriente Directa, con capacidad para transportar hasta 3 mil megawatts (MW) en 500 kV, lo que requerirá una inversión de mil 700 millones de dólares.

Esta línea de transmisión entrará en operación comercial en el año 2021, informó la empresa de Estado en un comunicado. Para este proyecto, conocido como "303 LT en Corriente Directa Ixtepec Potencia-Yautepec Potencia", se realizará una asociación público-privada, en un

esquema comercial conocido como Construye, Opera y Transfiere (Build, Operate and Transfer o BOT, por sus siglas en inglés), que considera un esquema de pagos iguales durante 25 años, a partir de la entrada en operación del proyecto.

La línea transportará la energía limpia generada en las centrales eólicas y de cogeneración del Istmo de Tehuantepec, Oaxaca, hacia el centro del país, con lo que incentiva la generación de energía renovable e integra al Sistema Eléctrico Nacional una mayor capacidad de energía eléctrica derivada de fuentes limpias.



Invertirán 78 mdp para mejorar escuelas de Colima en 2018

Entre las escuelas beneficiadas se encuentra la secundaria número 13 Miguel Virgen Morfín, en el municipio de Villa de Álvarez, la cual recibirá un millón 900 mil pesos para mejorar sus condiciones físicas.

Para este 2018 se invertirán 78 millones 700 mil pesos en el programa Escuelas al CIEN, que se destinarán en modificar la infraestructura escolar en 82 planteles de los niveles de preescolar, primaria y secundaria, informó el gobierno de Colima. Entre las escuelas beneficiadas se encuentra la secundaria número 13 Miguel Virgen Morfín, en el municipio de Villa de Álvarez, la cual recibirá un millón 900 mil pesos para mejorar sus condiciones físicas.

En este plantel, de 2010 a 2016 se invirtieron dos millones 700 mil pesos, en la construcción de aulas didácticas, reparación de sanitarios y la construcción de una techumbre en el patio cívico. Otros planteles beneficiados en dichos años son la

escuela primaria Emiliano Zapata, de Manzanillo, que ha recibido un millón 250 mil pesos; la primaria Gregorio Torres Quintero, de Tecoman, en la cual se invirtió un millón 650 mil pesos, y la primaria Gorgonio Ávalos, en donde se aplicaron mejoras por un millón 650 mil pesos.



Siemens lanza en México BIM, un software para construir edificios

Software que optimiza todos los ciclos de la vida de un edificio.

La multinacional alemana Siemens introducirá el primer programa para digitalizar la construcción de edificios en México, el cual permitirá abatir costos, mejorará el aprovechamiento de los recursos e incluso la seguridad de los inmuebles, con lo que entraría a la era digital en la materia.

El vicepresidente de Energy Management, Building Technologies and Mobility de Siemens México y Centroamérica Alejandro Preinfalk, anunció la puesta en marcha de BIM (Building Information Modeling) un software que optimiza todos los ciclos de la vida de un edificio, desde la planificación de la construcción hasta, incluso, su

demolición o renovación. Esta solución permite crear un gemelo digital del edificio a construir, es decir, un modelo virtual que contenga todos los datos del proyecto, puntualizó Siemens en un comunicado. Este software, detalló, vincula todos los datos que se generan durante la fase de construcción del edificio (las previsiones y los cambios que se producen sobre la marcha) a un modelo 3D del mismo.



Firma mexicana invertirá 200 mdd en infraestructura energética

Se contará inicialmente con dos terminales, una marítima y una terrestre que serán desarrolladas simultáneamente y que permitirán importar los combustibles desde EU.



La firma mexicana Avant Energy informó que invertirá unos 200 millones de dólares en una red de terminales para suministrar productos refinados de petróleo desde el Puerto de Altamira, Tamaulipas, a la región de Bajío. En un comunicado, indicó que la red, denominada Suministro de Petrolíferos Altamira-Bajío (Supera), contará inicialmente con dos terminales, una marítima y una terrestre que serán desarrolladas simultáneamente y que permitirán importar los combustibles desde Estados Unidos.

Refirió que son una empresa mexicana enfocada al desarrollo, construcción y operación de infraestructura energética para los sectores de petróleo, gas natural, productos refinados y energía eléctrica.

En este desarrollo, explicó, Avant Energy cuenta con dos socios estratégicos, el grupo logístico estadounidense Savage Companies (Savage) quien operará las terminales; y el operador ferroviario Kansas City Southern de México (KCSM).

Detalló que la terminal marítima tendrá capacidad para descargar buques de tamaño Panamax y una capacidad de almacenamiento de 1.2 millones de barriles de productos refinados, para lo cual cuenta con el permiso de la Comisión Reguladora de Energía (CRE).

Avant Energy, apuntó, tiene los derechos para desarrollar la infraestructura portuaria mediante un acuerdo estratégico con Puertos Integrales del Sureste, una compañía del Grupo DPH.

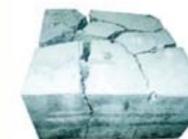
La terminal, dijo, contará con acceso a la región del Bajío a través de la red ferroviaria de Kansas City Southern (KCSM). Mencionó que la primer terminal terrestre de Supera será instalada en Querétaro, recibirá trenes unitarios por la misma red de KCSM y tendrá una capacidad de almacenamiento de 450 mil barriles.

La construcción de ambas terminales comenzará durante el tercer trimestre de 2018 e iniciarán operación comercial antes de que finalice el 2019, indicó.

CEMENTO EXPANSIVO PARA DEMOLICIÓN

BETONAMIT
The original.

**Fractura Sin Voladura
Práctica Segura
Sin Contaminación**



Demolición de Hormigón



Demolición de Substratos Rocosos



Demolición de Piedras y Paredes



ING. MARIO LÓPEZ ELIZALDE / Distribuidor Autorizado
Colón # 1401- A Col. Moderna, Guadalajara, Jal. C.P. 44190
Tels. Nextel. 33 39 440737 / Telcel: 333 179 9929
pacivadillo@yahoo.com.mx

Agua y Saneamiento Ambiental • **PLANTAS DE TRATAMIENTO ASA - JET** • Jet 50th Anniversary
PREFABRICADAS - MODULARES (EN CONCRETO)

TECNOLOGIA JET, CALIDAD PROBADA... POR MAS DE 60 AÑOS!

- Unico fabricante autorizado en México (Bajo licencia de JET INC.)
- TECNOLOGIA JET, PRESENTE EN... MAS DE 30 PAISES!
- TECNOLOGIA JET... TECNOLOGIA UNICA
- ALTA EFICIENCIA, AUTOMATICAS
- ESTANDARES DE CALIDAD CERTIFICADA (Por NSF)
- HAGALO BIEN A LA PRIMERA... PREFIERA UNA PLANTA JET!
- CRECIMIENTO MODULAR
- RAPIDA INSTALACION
- ASISTENCIA EN EL DISEÑO
- RAPIDO RETORNO DE INVERSION
- CUMPLIMIENTO DE LEYES
- BENEFICIOS FISCALES
- AHORRE REUSE
- SIN OLORES SIN RUIDO SIN IMPACTO VISUAL

TEL : 3180 - 3757
www.plantasdetratamientoasajet.com.mx DESDE 1980
info@plantasdetratamientoasajet.com.mx (mas de 1000 plantas instaladas)

¡NUEVA! LLAVE DE AJUSTE

El que sabe... exige coflex

Conectores Flexibles de NUEVA GENERACIÓN

LÍNEA PREMIUM

01 800 226 3539
distribuidor@coflex.com.mx
www.coflex.com.mx

/CoflexInnovacion
@CoflexInnova

ARO INFORMA

Inicia en Xochimilco reconstrucción de red hidráulica afectada por sismo

La inversión supera los 300 mdp, con acciones para la reparación de drenaje y agua potable.

Con una inversión superior de 300 millones de pesos, de los cuales alrededor de 160 serán destinados a la rehabilitación de la región chinampera y 140 para reparar la zona urbana, el gobierno de la Ciudad de México, a través del Sistema de Aguas (Sacmex), realiza trabajos de reconstrucción en la delegación Xochimilco, luego del sismo de septiembre pasado.

En el Antiguo Palacio del Ayuntamiento, el jefe del gobierno capitalino, Miguel Ángel Mancera, señaló que al igual que en Tláhuac, en Xochimilco se llevan a cabo acciones para la reparación de drenaje y agua potable.

Detalló que el Sacmex tiene programado rehabilitar 150 kilómetros de tubería en la demarcación, donde se presentaron diversos problemas en la red de agua potable y de drenaje, como separación de juntas, roturas, fisuras, socavones por fugas no visibles, desacoplamientos, entre otros.

A su vez, el director general del Sacmex, Ramón Aguirre Díaz, señaló que en Xochimilco ya se tienen instalados los primeros dos frentes de trabajo de un total de 41 que se tienen contemplados para efectuar las reparaciones y la sustitución de tubería.

Debido a que estas obras no estaban presupuestadas ni tampoco se tenían proyectos ejecutivos, primero se tuvo que hacer una amplia labor de ingeniería para definir las acciones pertinentes y proceder a los cambios que sean necesarios, labor que se espera tener concluida en julio próximo, comentó.

Respecto de la zona chinampera de Xochimilco, el mandatario capitalino explicó que se pondrá en operación el proyecto de un colector para corregir daños y estabilizar pendientes.



Tren México-Toluca iniciará operaciones con pasajeros este año SCT

“Las fechas mencionadas forman parte de los compromisos que se tienen, aunque por la complejidad de este tipo de obras se torna difícil precisar los periodos”, Ruiz Esparza



El tren México-Toluca comenzará a circular entre julio y agosto de este año, y aunque requerirá unos meses más de prueba, el compromiso es que comience su operación con pasajeros antes de que finalice la presente administración, informó el titular de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT), Gerardo Ruiz Esparza.

“La idea es que quede concluido en esta administración con vías, catenarias, con todo para poder circular, esa es la fecha, requerirá unos meses más de prueba, lo importante es que quede terminado y no hay duda que se va a concluir”, sostuvo.

En entrevista, dijo que las fechas mencionadas forman parte de los compromisos que se tienen, aunque por la complejidad de este tipo de obras se torna difícil precisar los periodos. “Todos los días estamos revisando tiempos, procesos constructivos, sabemos cómo vamos. Emitir una opinión sin saber esos datos, creo no es correcto”, aclaró. Sin embargo, insistió, “lo que no tengo la menor duda es que en esta administración del presidente Enrique Peña Nieto se va a concluir todo”.

Precisó que el Tren México-Toluca tiene un avance de 75 por ciento: en el tramo Zinacantepec-La Marquesa es de 84 por ciento, en el túnel doble de La Marquesa

71 por ciento y en el tramo La Marquesa-Observatorio el avance es de 43 por ciento.

En tanto, el Tren Ligero de Guadalajara tiene un avance de 93 por ciento y empieza pruebas en junio próximo, y la Línea 3 del Tren de Monterrey reporta un avance de 90 por ciento y empieza pruebas en abril y “todas concluyen en la presente administración”, señaló el funcionario.

Al referirse en la inauguración del evento al tren de carga, el funcionario federal destacó que en lo que va de la actual administración la inversión público-privada en el sector supera los 113 mil millones de pesos, más del doble de la inversión total del gobierno anterior, lo que se traducirá en la modernización y construcción de mil 580 kilómetros de vías férreas al cierre de 2018. El ferrocarril de carga es un medio de transporte eficiente y de alta capacidad para movilizar la producción con costos más bajos que otros medios de transporte, lo que lo convierte en un factor clave para alcanzar el desarrollo logístico de las naciones, señaló.

Ruiz Esparza estableció que por lo anterior hoy se tiene, gracias a las reformas impulsadas por el presidente de la República y respaldadas por el Congreso, una legislación actualizada en el sector, y como uno de sus frutos, a la Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario.

Se inaugurará el parque de diversiones Kataplum en Iztapalapa

Para su creación se invirtieron más de 500 millones de pesos y se espera que abra en julio próximo.

El primer parque de diversiones del país que estará en la cima de un centro comercial abrirá sus puertas en Iztapalapa y cerca de Xochimilco y Tláhuac, por lo que le dará un nuevo dinamismo económico a esta zona oriente de la Ciudad de México. Con una inversión de 550 millones de pesos y una superficie de 27 mil metros cuadrados, este nuevo parque, que se ubicará en Anillo Periférico casi esquina con avenida Tláhuac, tendrá 31 juegos y atracciones que incluye montaña rusa.

El costo del acceso al parque será de 20 pesos y cada juego y atracción tendrán costos diferenciados, dependiendo el día de la semana.

Antonio Quevedo Diniz, presidente ejecutivo de Grupo Diniz y del nuevo parque que se llama iKataplum!, aseguró que está ubicado en una zona donde había falta entretenimiento de este tipo, pues en esta delegación viven 1.2 millones de personas que equivalen al 20.5% de la población capitalina.

Quevedo Diniz aseveró que “el problema de la inseguridad es en toda la ciudad y el país, por lo que no existe temor de que la gente no acuda a este nuevo parque. La gente en los centros comerciales



se siente segura y aunque se han registrado asaltos no es la constante, ha pasado y es muy lamentable, pero por lo general las personas se sienten seguras”, apuntó.

Respecto a la seguridad estructural del edificio, Antonio Quevedo explicó: “La prueba que no queríamos hacer y se hizo fue el 19 de septiembre de 2017, porque el centro comercial ya estaba terminado y no hubo daños en la estructura ni cuarteaduras.

El ejecutivo explicó que se utilizó losa especial para soportar el peso de los juegos, pues cada losa pesa 850 kilogramos por metro cuadrado, cuando por lo general se utilizan losas de 150 a 200 kilogramos por metro cuadrado.

El aspecto sísmico de la Ciudad de México fue lo que más preocupó para hacer un parque en la cima de un centro comercial, dijo Quevedo Diniz, pues es el primero que se hace en el mundo en la cima de un centro comercial.

El Parque La Mexicana estrenará centro comercial subterráneo



La segunda etapa del parque contará con nuevas canchas deportivas.

El Parque La Mexicana será ampliado con un complejo deportivo, que contará con canchas de básquet, fútbol y voleibol, además de un centro comercial subterráneo que no afectará el paisaje, en un espacio de 10 hectáreas, anunció Felipe Gutiérrez, titular de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda (Seduvi).

Las canchas deportivas y el centro comercial son parte de la segunda etapa de la construcción de La Mexicana en Santa Fe, que se unirán a las 28 hectáreas que albergan un lago, canchas deportivas de fútbol rápido, basquetbol, voleibol de playa, patinaje, circuito para bicicleta de montaña, una

ciclista de 4.3 kilómetros de largo y una trotapista de 3.5 kilómetros.

Gutiérrez dio a conocer que el área deportiva estará ubicada entre la avenida Tamaulipas y la recién creada calle Luis Barragán, a un costado del fraccionamiento Club de Golf Santa Fe, y será administrada por la Asociación de Colonos de Santa Fe.

Detalló que es inédito que el centro comercial sea subterráneo, con la finalidad de no afectar el paisaje, además de que será parte de la propiedad pública del parque y los ingresos garantizarán el mantenimiento constante del parque.

Comentó que “estas canchas han sido solicitadas por las universidades de Santa Fe porque en sus campus carecen de este tipo de instalaciones y a partir del uso compartido, contribuirán con el mantenimiento del parque”.

www.aroasfaltos.com

ECOHOME ... La Mejor Opción para el Constructor

ecoHome Construrama

En ecoHome Construrama tenemos de: **Todo para: Todos**

Herramientas	Jardinería	Acabados	Ferreteria	Aceros
Electricidad	Iluminación	Construcción	Fontanería	Agregados

ZAPOTLANEJO (373) 734 0137
LA PURISIMA 33 1007 7065
SANTA FE (373) 106 0138

PUENTE GRANDE 33 3735 0484
LA LAJA (333) 331 8337
ZAPOCAN (33) 3801 2918

PLANTAS DE TRATAMIENTO

(PREFABRICADAS-MODULARES) PARA AGUAS RESIDUALES

AGUA Y SANEAMIENTO AMBIENTAL S.A. DE C.V.

FABRICANTE EN MEXICO DE PLANTAS PAQUETE (Bajo Licencia de JET INC.)

COMPAÑIA LIDER ... Establecida en 1955.

TECNOLOGIA DE CLASE MUNDIAL ...

Alta Eficiencia, Automáticas, Rápida Instalación

SIN OLORES SIN RUIDO SIN IMPACTO VISUAL

IDEALES PARA: Fábricas, Escuelas, Restaurantes, Hoteles, Fraccionamientos

CRECIMIENTO MODULAR TECNOLOGIA MODERNA AMPLIA EXPERIENCIA

COMULADOR GUADALAJARA S.L. www.plantasdetratamiento.com.mx

(33) 3180 - 2780 info@plantasdetratamiento.com.mx

MAS DE 240 PLANTAS INSTALADAS EN MEXICO

TEGER "Para toda una vida de climas extremos"

FABRICACIÓN Y VENTA LOSAS TÉRMICAS PARA TECHO Y ENTREPISO

Perlita Mineral Expandida especial para formular Concreto Ultraligero

Volcán Vesubio # 6579
El Colli Urbano,
Zapopan, Jalisco
(33) 3628-7437 / 3124-6676
dcassters@live.com.mx
www.dcassters.com

- Aísla térmicamente y proporciona pendientes a la vez.
- Elimina humedad interior por temperaturas en invierno.
- Baja absorción de humedad.
- Reduce el gasto en energía eléctrica.
- Proporciona una superficie lista en un solo paso.
- Recibe cualquier impermeabilización.
- No se pudre ni se degrada.
- Tan durable como el concreto.
- Resistente al fuego.

Stabilit

Ser líder es innovar Macrolux®

Láminas de policarbonato Macrolux disponibles en una gran variedad de aplicaciones, espesores, colores y ventajas:

- Transmisión de luz natural
- Resistencia al impacto
- Resiste temperaturas extremas (-40°C hasta +120°C)
- Resistencia a la intemperie
- Aislamiento térmico
- Ligero
- Curvado en frío
- Auto extingible

Evolucionando la cara del policarbonato

Búscanos como Stabilit Mexico

www.stabilit.com

01-800-227-9548

Consortio de materiales UNA SOLUCIÓN PARA CADA CONSTRUCCIÓN

Soluciones en abasto e instalación de materiales para la construcción
Cualquier proceso: Cimentación, Obra negra, Obra gris y Obra blanca
Todo tipo de obra: Institucional, Residencial, o de Interés social
Entrega Express 24 horas / Entregas a nivel nacional
Valores: Honestidad / Responsabilidad / Respeto / Servicio / Trabajo en equipo
Las marcas más importantes y líderes del ramo
Alternativas adaptadas a cada cliente y necesidad

Cotiza tu obra en línea www.consociodemateriales.mx
¡Nosotros te apoyamos!

ventas1@consociodemateriales.mx
 ventas2@consociodemateriales.mx
 admin@consociodemateriales.mx

(33) 3610-1099

COMBUSTIBLES DE ZAPOPAN S.A. DE C.V.
 DISTRIBUIDOR DE COMBUSTIBLE AL MAYOREO

PEMEX

SURTIMOS DIESEL INDUSTRIAL BAJO AZUFRE
 DIESEL PARA AUTOTRANSPORTES
 GASOLINA MAGNA
 CONTAMOS CON TRANSPORTES ESPECIALIZADOS
 MANEJAMOS CREDITOS SEGUN EL VOLUMEN DE COMPRA

AV. DE LA SOLIDARIDAD IBEROAMERICANA No. 1800-A
 TLAQUEPAQUE, JAL.

TEL/FAX: 3606-1352, 3606-1362, 3606-0278
 Horario de oficina de Lunes a Sábado 8:30 a 16:00 Hrs.
 Email: combuzapopan@gmail.com

POLIESTIRENO ELITE S.A. de C.V.
 Fabricante de Poliestireno Expandible y Semivigueta

Los productos que usted necesita para la construcción, diseño y decoración de su obra

- Panel Constructivo
- Empaques especiales para sus productos
- Asesoría Profesional

Volcán Ceboruco 5204 esq. Volcán Paricutin
 Col. El Colli Urbano Zapopan, Jalisco
 e-mail: poliestirenoelite@prodigy.net.mx
 www.polielite.com.mx
 Tel.: (33) 3628-6395 y 3915-9544

FERRACERO Ingeniería INGENIERÍA • TRANSFORMACIÓN • HABILITADO

Armaseel OROLOG

HABILITADO DE VARILLA PARA LA CONSTRUCCIÓN

¡VENTAJAS CON FERRACERO!

- CERO DESPERDICIO
- REDUCE PERSONAL
- REDUCCION DE TIEMPOS
- ELIMINA ESPACIO
- ELIMINA RENTA DE GRUAS
- CONTROL TOTAL DEL ACERO

VENTAS (33) 3620-2000
www.armasel.com

Inventario de oficinas de la CDMX crecerá 14% en 2018

El nuevo inventario de oficinas en la Ciudad de México que se incorporará en 2018 será de alrededor de 840,000 m², el cual representará un incremento porcentual del 14%, prevé un análisis de Solili.

El reporte indicó que la nueva disponibilidad crecerá en 568,003 m² durante el presente año, en tanto los precios promedio (renta) se ubican en 24.61 dólares por m² al mes.

"Actualmente, poco más del 30% de los espacios en construcción que entrarán al mercado este año se encuentran pre-arrendados, principalmente en los corredores de Periférico Sur, Polanco e Insurgentes."

La previsión de Solili es que se incorporen 43 nuevos edificios, donde sobresale tres submercados; siete construcciones en el corredor Norte con 185,237 m², 11 en Polanco con 184,329 m², seis en Insurgentes con 181,100 m², principalmente.

"Aunque unos de los corredores que han tenido un mayor dinamismo en



pre-arrendamientos son Insurgentes Sur, Norte y Polanco, también son los que contarán con un mayor impacto en tasas de disponibilidad al alza debido al alto número de metros en construcción y que aún siguen disponibles, esperando que a finales de 2018 sean los que en su mayoría concentren la disponibilidad total del mercado", concluyó el reporte.

EU comienza construcción de su nueva embajada en México

La nueva embajada de Estados Unidos será segura, moderna y ambientalmente sustentable.

Estados Unidos comenzó la construcción de su nueva sede diplomática en México con la protocolaria colocación de la "primera piedra" por la embajadora de esta nación, Roberta Jacobson, y funcionarios mexicanos.

La nueva sede diplomática de Estados Unidos será edificada en un terreno de 34 mil metros cuadrados de la capital mexicana con un presupuesto de 943 millones de dólares por el consorcio estadounidense Caddell Construction. Las autoridades diplomáticas de Estados Unidos indicaron que en su construcción trabajarán alrededor de 2,500 personas tanto de Estados Unidos como de México y otros países, aunque se prevé que 1,200 de ellos sean mexicanos. La embajada estará en operación para 2022 y sustituirá a la actual, que desde hace 50 años se localiza en el céntrico Paseo de la Reforma. Estados Unidos ha tenido embajada en México desde 1898 como "testimonio de la fuerte relación" entre ambas naciones", dijo Jacobson, y enfatizó que la actual soportó los terremotos de 1985 y de 2017 que azotaron la capital mexicana.

La embajadora aseguró que el nuevo edificio tendrá un gran patio como homenaje a espacios distintivos de la arquitectura mexicana, como el Museo Nacional de Antropología, y además celebrará la "vibrante herencia cultural" de ambas naciones. A su vez, Navarrete destacó la importancia que tendrá el hecho de que esta nueva sede diplomática será la "más grande del planeta que tengan



los Estados Unidos de Norteamérica". El ministro mexicano consideró que más que un edificio, una embajada "es un enorme puente de amistad", un "punto de encuentro" y espacio para el entendimiento y la cooperación de naciones soberanas. México y Estados Unidos somos dos naciones con fuertes lazos y con enormes retos y desafíos, con objetivos en común; somos naciones que se complementan en muchos aspectos, y nuestros destinos están inexorablemente entrelazados por nuestra vecindad.

Alfonso Navarrete recordó que a estas naciones las unen más de 3,000 kilómetros de frontera y también "una comunidad de millones de personas con raíces en ambos lados de la frontera", así como "una relación comercial dinámica, de interdependencia y de beneficios compartidos". En su oportunidad, Sada resaltó que las comunidades de mexicanos y estadounidenses que viven en ambos lados de la frontera son un reflejo de la profundidad de los vínculos entre ambas naciones. "Nuestras comunidades reflejan la profundidad de nuestros vínculos", aseguró Sada al resaltar que más de un millón de estadounidenses radican en México y 11 millones de mexicanos en Estados Unidos, sin contar los 23 millones de mexicano-estadounidenses.

Anuncian plan de expansión en el Aeropuerto Internacional de Monterrey



El proyecto consta de tres etapas, con un programa maestro de desarrollo 2015-2030.

Durante su gira de trabajo en Nuevo León, Grupo OMA, concesionario del Aeropuerto Internacional de Monterrey, presentó a la subsecretaría de transporte de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT), Yuridia Mascott Pérez, su programa maestro de desarrollo 2015-2030, que prevé ampliar la capacidad de esa terminal aérea para evitar su saturación y para atender el creciente número de pasajeros hacia la ciudad regia.

En programa consta de tres etapas. La primera de ellas, que se efectúa de 2015 a 2020, contempla la adaptación de vialidades y plataformas para permitir así la expansión de las terminales.

La segunda etapa a desarrollar de 2020 a 2025, consiste en la ampliación de las terminales, y la tercera, de 2025 a 2030, incluye la integración de las terminales en un solo complejo aeroportuario y la construcción de una segunda pista a 1,500 metros de la actual, lo que permitirá, en su caso, operaciones simultáneas informo la dependencia federal mediante comunicado de prensa.

En tanto, para abril de este año, se iniciará la construcción de vialidades que permitan la construcción, así como la ampliación de la Terminal A, para que alcance el doble de su capacidad. La inversión en 2018 será de 658 mdp. Con estas obras, se satisfará la demanda, que se prevé se dupliquen en 2030, y el Aeropuerto Internacional de Monterrey se mantendrá como uno de los grandes del país, como corresponde a esta importante ciudad, que es trascendental punto logístico para el norte del país.

Prepara Monterrey proyectos viales con Fondo Metropolitano

El alcalde regio, Adrián de la Garza, dijo que el ayuntamiento busca crear más banquetas, así como la construcción de vialidades.

Ante el cambio de reglas del Fondo Metropolitano, el alcalde de Monterrey, Adrián de la Garza Santos, ya está preparando la lista de proyectos prioritarios que buscará impulsar cuando se lance la convocatoria.

De entrada, el municipio regio adelantó que buscará que sean obras de infraestructura relacionadas con más banquetas y ampliación o construcción de vialidades.

Destacó que en estos momentos no puede adelantar qué proyectos serían debido a que faltan la emisión de las reglas y la convocatoria, pero una vez que estos pasos se cumplan podrá precisar el tipo de obras que impulsará.

"Monterrey tiene obras prioritarias, desde viales hasta las que tienen que ver con movilidad urbana, me refiero a banquetas incluyentes, y ampliación de banquetas que hemos propuesto como modelo", comentó.

"Sabemos que los problemas de vialidad de Monterrey y su área metropolitana no son menores; hemos propuesto algunas obras que pueden desahogar un poco más y que podrían ir complementadas con lo



que el propio Gobierno municipal, con recursos propios, está proyectando hacer y que ya van a ejecutar algunas este año. Tenemos un paquete amplio de obras que se pudieran complementar con el fondo metropolitano", dijo.

Agregó que el estado aún no ha convocado a la reunión con los municipios ni la federación ha precisado cuánto les podría tocar a cada municipio, sin embargo, aspiran que se superen los cerca de \$180 millones de pesos que les asignaron en el 2017.

"Está dentro de nuestra proyección, ahora que es una bolsa concursable, que pudiéramos ir por más recursos de los que normalmente se le asignaban específicamente a Monterrey", abundó.

EN SECO PEGADURO
 El Adhesivo MÁS Seguro

www.pegaduro.com.mx

ADHESIVOS - JUNTEADORES - TEXTURIZADOS
 PROMOTORES DE ADHERENCIA - ENJARRES
 PULIDOS - PIEDRA EN POLVO - SELLADORES
 IMPERMEABILIZANTES - TINTAS - CONCRETOS
 AGRICOLA - CONCRETO ESTAMPADO

COMPRUEBALO APROBADO

Periférico Sur 6000, Col. Artesanos, Tlaquepaque, Jalisco, 33 3601 3045 al 48, ventas@pegaduro.com.mx

sanilock
MAMPARAS PARA SANITARIOS
AÑOS CERCA DE TI

www.sanilock.com/app

Catálogo de Códigos QR

www.sanilock.com

Ofrecemos accesorios para baños y para personas con discapacidad.

Llámanos gratis desde tu computadora a través de nuestros sitios web

YouTube: youtube.com/sanilock | Facebook: sanilockcompartes | Twitter: @sanilock | WhatsApp: (81) 800 - 5465 | Flickr: flickr.com/sanilock | Sanilockcompartes | Sanilockmamparas

Monterrey, N.L.: (81) 8228 - 8300 | México, D.F.: (55) 5960 - 2563 | 01 800 SANILOCK | www.sanilock.com
Fax: (81) 8228 - 8326 | Guadalajara, Jal.: (33) 3616 - 6664 | 01 800 - 830 - 9900 | mamparas@sanilock.com

Arranca construcción del primer Lab Industria 4.0 en Nuevo León

Este centro permitirá la vinculación entre la industria y la academia además, tendrá el equipamiento necesario para el diseño, desarrollo y prototipado de productos y servicios digitales.

La Universidad Regiomontana, junto con la Secretaría de Economía y Trabajo de Nuevo León, el Cluster de Medios Interactivos y de Entretenimiento de Monterrey (Mimec) y la Cámara Nacional de la Industria Electrónica de Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información Noreste (Caniet), anunciaron la construcción del primer Lab Industria 4.0.

El Centro de Innovación Industrial en el Desarrollo e Integración de Talento y Tecnologías en Machine-to-Machine, Internet of Things y Big Data, será un espacio integrador de las tecnologías de Industria 4.0 en un ambiente que permita la vinculación entre miembros de la industria y las instituciones de educación superior. Tendrá el equipamiento necesario para el diseño, desarrollo y prototipado de productos y servicios inteligentes con alta conectividad, interactividad y predictibilidad en las variables de desempeño y tecnológicas.

Este centro esta subsidiado en parte por el Fondo PROSFOT de la Secretaría Economía, así como por la Secretaría de Economía y Trabajo de Nuevo León y por los socios del centro.

Será un centro semi-público y basará en cinco pilares fundamentales: conectividad, interactividad, intercambio de datos, predictibilidad, y visualización.



Ángel Casán Marcos, Rector de la Universidad Regiomontana (U-ERRE) informó que el primer laboratorio Big Data e Internet de las Cosas se concretará con el apoyo del gobierno Federal y estatal.

Esta unidad, agregó, compartirá conocimientos con las demás instituciones de educación superior como la Universidad Autónoma de Nuevo León, el Tecnológico de Monterrey y la Universidad de Monterrey. También participaron en el arranque del Lab Industria 4.0, Fernando Turner Dávila, secretario de Economía y Trabajo estatal, Alejandra Sánchez Casanova, presidenta de la Cámara Nacional de la Industria Electrónica de Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información sede Noreste (CANIET) y Ricardo Rocha Granat, presidente del Clúster de Medios Interactivos y Entretenimiento de Monterrey.

Crece inventario de oficinas en NL

En lo que refiere a nuevos proyectos, se tienen contabilizados 11 edificios con espacios para oficinas, los cuales representan alrededor de 106,965 metros cuadrados.

Para este 2018 e incluso 2019, la oferta de oficinas en Nuevo León tendrá un crecimiento importante, tal y como ya ha ocurrido en los últimos años, y en los que inversionistas del sector inmobiliario han apostado a proyectos que satisfagan las necesidades corporativas de quienes llegan a instalarse a la entidad.

Mientras tanto, los números muestran que el inventario actual (al cierre del cuarto trimestre de 2017) es de 1 millón 407,756 metros cuadrados de oficinas, esto es, un 12.6% más que los 1 millón 249,722 metros cuadrados registrados a diciembre de 2016.

De acuerdo a expertos, este avance puede atribuirse principalmente a la llegada de más empresas al estado, lo que provoca que inversionistas construyan más oficinas, las cuales incluso cada vez son más sofisticadas y cuentan con lo mejor en equipamiento y tecnología o amenidades en general.

Esto se ve reflejado en el reporte del mercado de oficinas de la firma Colliers International Monterrey, correspondiente al cuarto trimestre de 2017, en el que se observa que el inventario actual de edificios tipo A+ (plus o de mejor categoría) está integrado por un total de 471,766 metros cuadrados (se tienen monitoreados 286,158 metros cuadrados en construcción y 106,965 metros en proyecto).



Especialistas coinciden en que lo que viene, tanto en construcción como en proyecto, demuestra que la expansión de edificios A+ y A seguirá tomando fuerza.

Y es que, al cierre del año pasado, se tienen monitoreados 25 edificios en construcción, los cuales se encuentran distribuidos en todos los corredores del área metropolitana de Monterrey.

Dentro de este contexto, el que reporta un mayor dinamismo es el corrector de Valle Oriente, seguido por el del Centro. En lo que refiere a nuevos proyectos, se tienen contabilizados 11 edificios con espacios para oficinas, los cuales representan alrededor de 106,965 metros cuadrados.

Nueva Megatorre de 227.7 metros en Monterrey

Los poco más de 50 niveles del inmueble serán ocupados por comercio en los primeros pisos, seguidos por oficinas, hotel y vivienda.

Sin columnas, una nueva megatorre, de 227.7 metros de alto, se construirá en Monterrey, por la avenida Constitución. La obra, que se ubicará en el predio donde durante años estuvo la Mueblería Holimaga, ocupará también los terrenos vecinos, los de las Capillas Del Carmen. Constitución 999 es como se denomina el diseño del despacho Sordo Madaleno Arquitectos que desarrolla Proyectos 9. "Es muy audaz el proyecto, haz de cuenta que no tiene columnas, la estructura va a ser perimetral", explicó una fuente cercana al desarrollo.

El sistema constructivo que se propone en Constitución 999 es tan resistente como el tradicional, a base de columnas. El entramado que forma la fachada del edificio, el envolvente, funciona como soporte para toda la estructura. La ventaja de este sistema es que se aprovecha totalmente cada piso, al no tener pilares intermedios.

Los poco más de 50 niveles del inmueble serán ocupados por comercio en los primeros pisos, seguidos por oficinas, hotel y vivienda. Actualmente, el complejo se encuentra en etapa de planeación, puntualizó la fuente. Para elegir el diseño final, añadió la fuente, se



convocó a un concurso en el cual participaron alrededor de siete despachos, tanto de México como del extranjero.

Según información del desarrollo, la obra se hará en dos fases. La primera se realizará en dos predios que suman 8 mil 550 metros cuadrados. De acuerdo con fuentes cercanas a la obra, las Capillas Del Carmen se mudarán temporalmente al predio que da frente a la Calle Von Humboldt; posteriormente se integrarían al nuevo complejo.

Constitución 999 sería la cuarta torre más alta del Estado, construida o proceso de construcción, detrás de Koi, de 279.5 metros (la más alta de México); TOP, de 266.9, y Metropolitan Center Torre III, de 233.

Entre los proyectos "en papel", está el plan de construir Torre Insignia, de 310 metros, que sería la torre más alta de Latinoamérica, y otro de 223 metros contiguo a la Macroplaza.

ASFALTOS Y PAVIMENTOS

WISE
PAVIMENTOS ASFÁLTICOS

Visita www.vise.com.mx y juntos lograremos grandes proyectos.

PLANTA: (33) 1617-4234 CONTACTO: (33) 3657-8908

Descárgala ahora: VISE ASFALTO LITE

BARDA ÁGIL

Soluciones en construcción de bardas prefabricadas

Cimentación prefabricada e instalación 10 a 1
Se adaptan a todo tipo de terreno
Reduce los costos y tiempos de construcción
Personaliza los acabados

www.gruporomaya.com o llama al 3612 1605
San Alfonso 2-A col. El Campanario Zapopan, Jalisco. México

TORVI ELECTRIC

MÁS DE 40 AÑOS EN EL ÁREA DE LA CONSTRUCCIÓN E INGENIERÍA ELÉCTRICA PROFESIONAL

Certificado ISO 9001:2012

Applus+ A+ Certificación Tecnológica Center

cmic AFOEOA UNCE NECA

Contrate SEGURIDAD Y TRANQUILIDAD

(33) 3811-2508 / 3811-2563 / 01 800 9080 629
Argentina 702 Col. Moderna, Guadalajara, Jalisco C.P. 44190

PORTA BOX

Soluciones integrales en bodegas portátiles

Desmontables y transportables
Construimos 80% más rápido
Reduce los costos de construcción
Personaliza los acabados

www.gruporomaya.com o llama al 3612 1605
San Alfonso 2-A col. El Campanario Zapopan, Jalisco. México



Aplicación de sello sincronizado Construcción de carpeta de doble riego de sello Rapidez, calidad económica, garantía

JORAQ
El sello que garantiza la calidad de tu obra

Joraq
Sello Sincronizado
331-143-4001
joraqsellosincronizados@hotmail.com

REFACCIONES Y REVOLVEDORAS



PREMIUM
La Fuerza de Tu Obra...

Fabricante de revolvedoras de concreto

NUESTRA CALIDAD HABLA POR SI SOLA
Empresa 100% Mexicana

Haz de Premium ...

Teléfono: (55) 5021-2327 www.revolvedoraspremium.com **LA FUERZA DE TU OBRA!**



ACC
ACEROS Y COMPLEMENTOS CONSTRUCTIVOS SA DE CV

TORÓN
Construcción de estructuras de prefuerzo con dimensiones superiores a las construidas con sistemas de acero tradicionales

- Menos Costos
- Ahorro de Tiempo
- Mayor Resistencia
- Cimentaciones Más Eficientes
- Menor consumo de Acero que Sistemas Tradicionales
- Menos Columnas

www.acerosycomplementos.com.mx

GDL: (33) 3364-2537 / 3364-2517 / 3685-1056
León: (477) 343-1213 / Pto. Vta. (322) 221 1532 / 221 1541

contacto@acerosycomplementos.com.mx



CAMITEC
Pavimentos Geotecnia Terracerías Proyectos Supervisión

Comprometidos con el medio ambiente

Síguenos en Facebook
[Camitec SA De CV](https://www.facebook.com/CamitecSA)

Morelos # 6 Lomas de la Soledad, Tonalá, Jal.
Teléfonos: 36 90 86 99 / 33 30 07 98
contacto@camitec.com.mx / cami_tec@yahoo.com.mx
www.camitec.com.mx

SERVICIOS

- Geotecnia
- Proyectos Ejecutivos
- Supervisión
- Diseño de Pavimentos
- Terracerías
- Gerencia de Proyectos

Ritz Carlton llega a Punta Mita

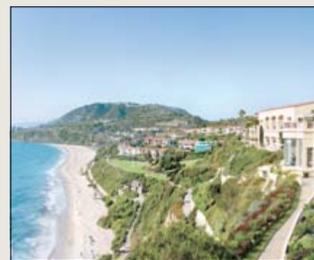
Es una de las cadenas hoteleras más prestigiadas a nivel internacional; lo construirán en una hermosa playa vecina del desarrollo Bolongo y del hotel W.

La región de la Riviera Nayarit sigue atrayendo nuevas e importantes inversiones en materia hotelera y turística. Ahora, se anuncia la llegada de un lujoso hotel de la marca Ritz Carlton, que representa una de las cadenas hoteleras más prestigiadas a nivel internacional.

El lujoso hotel será construido en la exclusiva zona de Punta Mita, particularmente en una hermosa playa vecina del desarrollo Bolongo y del hotel W, que cuentan con excelentes ubicaciones en la Riviera Nayarit.

La marca Ritz Carlton hará una inversión millonaria y competirá con hoteles importantes y de lujo como son el Four Seasons y St. Regis, en la misma zona de Punta Mita.

El inicio de obras está previsto para el primer semestre de este año, luego de que se trata de una de las propiedades con una de las playas más bonitas de la zona, ubicada frente al restaurante "Las Margaritas", en la zona en donde inicia precisamente Punta Mita. Ritz Carlton es una marca de hoteles de lujo



y resorts con 70 propiedades ubicadas en muchas de las grandes ciudades de 23 países de todo el mundo.

Chile, Puerto Rico y México son los únicos países en Latinoamérica que cuentan con hoteles de la cadena.

Terreno de cinco hectáreas

El terreno de cinco hectáreas es propiedad del arquitecto tapatío Jorge Gómez Vázquez Aldana, ex socio del inversionista Enrique Aldrete Cuesta.

Ambos inversionistas compraron hace poco más de 20 años alrededor de mil 300 hectáreas al Fideicomiso Bahía de Banderas, manejado desde entonces por el gobierno del estado de Nayarit.

Primero se asociaron con Fernando Senderos (Inmobiliaria Dine) y, posteriormente, se separaron y dividieron la propiedad: Punta Mita para Inmobiliaria Dine, empresa del Grupo Desc y el área entre Los Veneros y límites con Punta Mita para Aldrete y Gómez quienes, a su vez y tiempo después, se separaron y dividieron las propiedades.

Anuncian nueva e importantes inversiones, atrae Puerto Vallarta más turismo de lujo

La apuesta es de un billón de dólares por vender mansiones en Puerto Vallarta y Riviera Nayarit.

One & Only Resorts es conocido por sus hoteles de ultra-lujo en destinos como Ciudad del Cabo, las islas Maldivas y Dubai, donde opera un retiro frente a la playa en una isla artificial. Ahora está vendiendo residencias en un desarrollo de 1 billón de dólares cerca de Puerto Vallarta, México. Es la primera vez que el operador del resort, propiedad de Kerzner International Holdings Ltd, con sede en Dubai, ha estampado su marca en una propiedad residencial.

A finales del año pasado, los socios RLH Properties y RSC Development prevendieron las primeras cinco casas con la marca One & Only en el nuevo desarrollo: La Mandarina, en la Riviera Nayarit. La fase inicial del proyecto, diseñado por el arquitecto Rick Joy para incorporar la selva y los acantilados hacia el Pacífico, incluye 55 residencias de marca con precios entre 4 y 12 millones de dólares, y un hotel One & Only de 108 habitaciones.

El desarrollo incluirá tentativamente un segundo hotel y otro grupo de casas con la marca mencionada, todo será operado por Rosewood Hotels & Resorts Inc., así como un campo de polo frente al mar y un club equestre.

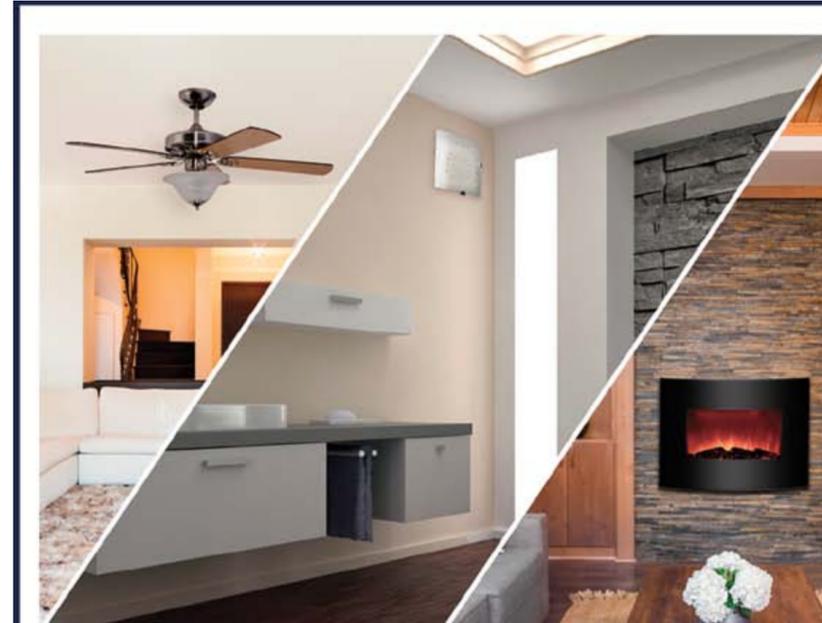
"Los compradores que están llegando a esta comunidad, se dan cuenta que esta



es la última zona disponible de tierra aquí", dijo Ricardo Santa Cruz, director de RSC Development. "Es muy difícil replicar esto, si se está interesado en esta parte del país".

Los desarrolladores de hoteles han acariciado largamente la idea de aprovechar las marcas de hoteles de lujo en residencias privadas, ofreciendo el acceso a servicios de concierge y al prestigio de nombres como Four Seasons y Ritz-Carlton, usando las ganancias de las preventas para iniciar la construcción de hoteles. Estas compañías de hospitalidad obtienen una parte de las ventas y además pueden añadir rentas vacacionales a su mezcla de productos, dado que muchos propietarios rentan sus residencias cuando no las están usando.

"Entre nuestros clientes de ultra lujo cada vez más personas están viajando con sus familias", dijo Phillipe Zuber, presidente y director operativo de One & Only. Informó que la compañía está planeando otras residencias de marca en Montenegro, Mauricio y Kea, una isla en Grecia.



MASTERFAN

MOVIMIENTO DE AIRE

VENTILADORES DE TECHO
EXTRACTORES DE AIRE
VENTILADORES DE PISO

CONTAMOS CON UNA AMPLIA GAMA DE PRODUCTOS IDEALES PARA DAR SOLUCIÓN PARA SU PROYECTO

EMPRESA ESPECIALIZADA EN

VENTILACIÓN

DECORATIVA E INDUSTRIAL

(33) 2469-0560/61
www.masterfan.com.mx

@masterfanweb



MALLA Triple Nudo Urbana

PROTECCIÓN QUE PERDURA.

deacero.com

Segura, durable y económica.

Mayor rendimiento, seguridad, durabilidad y ahorro que el sistema de malla ciclónica.

GDL: (33) 3364-2537 / 3364-2517 / 3685-1056
León: (477) 343-1213
Pto. Vta. (322) 221 1532 / 221 1541
contacto@acerosycomplementos.com.mx
acerosycomplementos.com.mx

ACC
ACEROS Y COMPLEMENTOS CONSTRUCTIVOS SA DE CV

ACC MURO
DISTRIBUIDOR AUTORIZADO:
DEACERO

ECOHOME ... La Mejor Opción para el Constructor

En ecoHome Construrama tenemos de: **Todo para: Todos**

Herramientas	Jardinería	Acabados	Ferretería	Aceros
Electricidad	Iluminación	Construcción	Fontanería	Agregados

ZAPOTLANEJO (373) 734 0137
LA PURISIMA (33) 1007 7065
SANTA FE (373) 106 0138

PUENTE GRANDE (33) 3735 0484
LA LAJA (333) 331 8337
ZAPOPAN (33) 3801 2918

SIOP inicia modernización de Periférico Norte

Con una inversión de 413 millones de pesos, la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública del Estado de Jalisco (SIOP), modernizará el Periférico Norte de Guadalajara.



La renovación comenzará desde la avenida Juan Gil Preciado hasta la Calzada Independencia, donde se colocará concreto hidráulico, se sustituirá barrera de contención y se equipará con iluminación LED. Además en el tramo de Juan Gil Preciado a la avenida Alcalde, se ampliará de 3 a 4 carriles por sentido. Dando inicio en el mes de febrero. En esta etapa, se intervendrá de Juan Gil Preciado a Prolongación Laureles y de Mariano Bárcena a Privada Plan de Ayutla. Mejorando el nivel de servicio de esta vialidad e incrementando la capacidad de la vía en un 30 por ciento. Cabe señalar que durante la obra no habrá cierres totales en Periférico, solo se contemplan cierres parciales que irán de acuerdo a las etapas constructivas.

En coordinación con la Secretaría de Movilidad se habilitaron rutas alternas. Para los automovilistas de largo itinerario que quieran evitar la zona y circulan en el sentido de Poniente hacia Oriente, se desviarán pasando Juan Gil Preciado por la lateral de Periférico hasta Boulevard de Los Charros, para tomar Obreros de Cananea, donde darán vuelta a la izquierda en Insurgentes para retomar nuevamente Periférico.

De Oriente a Poniente, por la lateral de lado norte de Periférico se podrá tomar Federalismo, después se tendrá que dar vuelta a mano izquierda en Guadalupe Victoria que se convierte en Paseo de las Caobas hasta entroncar con Prolongación Parres Arias, que funcionará en sentido de sur a norte, para conectarse después con Boulevard Bosque de San Isidro, ahí se puede tomar hacia el sur dando vuelta a la derecha en Av. De La Mancha, que conectará a su vez con Av. Valdepeñas e incorporarse nuevamente a Periférico. La Secretaría de Movilidad dispondrá de 50 elementos que estarán apoyando a los automovilistas durante el proceso de la obra.

ACC MURO
ACEROS Y COMPLEMENTOS CONSTRUCTIVOS SA DE CV

GAVIONES

- Muros de contención
- Niveles de suelo, Soporte y Protección
- Conservación de Suelos
- Evita el desprendimiento por azolvamiento de la infraestructura hidráulica, eléctrica, agrícola y de comunicaciones

www.acerosycomplementos.com.mx

GDL: (33) 3364-2537 / 3364-2517 / 3685-1056
León: (477) 343-1213 / Pto. Vta. (322) 221 1532 / 221 1541

contacto@acerosycomplementos.com.mx

CC GRUPO

CONSTRUCCION CRET RENT
DE MEXICO S.A. DE C.V.

CALIDAD QUE TRANSFORMA AL MUNDO!

CONTROL DE CALIDAD

- Supervisión y Control de Calidad
- Geotecnia y Mecánica de Suelos

CONSTRUCCIÓN

- Naves y Edificación
- Urbanización y Vivienda
- Caminos y Puentes
- Obra Hidráulica

MAQUINARIA

- Renta y Venta

(33) 3833-8520
www.ccgrupo.com
ccgrupomexico@ccgrupo.com

Concluyen remodelación de mirador turístico en Puerto Vallarta



El proyecto incluyó la rehabilitación de áreas verdes, baños públicos, espacios de descanso y la instalación de un elevador eléctrico.

La Secretaría de Infraestructura y Obra Pública del Estado de Jalisco (SIOP), concluyó la remodelación del mirador turístico del Cerro de la Cruz en el centro de Puerto Vallarta.

El proyecto que inició en 2015, se culminó en este año al 100 por ciento, solo falta que se termine la rehabilitación de la vialidad que lleva hacia él para que sea totalmente apto para todo público, comentó el director de la SIOP, Netzahualcōyotl Ornelas Plasencia. El proyecto incluyó la

rehabilitación de áreas verdes, baños públicos, espacios de descanso y la instalación de un elevador eléctrico.

El mirador se dividió en dos etapas, la principal de acceso, que quedó lista desde 2017, y la ubicada a la derecha de la estructura, cuya finalización se dio en enero de 2018. Desde los primeros días de este año comenzó a funcionar el elevador que adelanta parte del camino y que lleva hacia las escaleras de ascenso.

Este icono es un atractivo turístico tanto para los residentes, como para el turismo nacional e internacional.

Gracias a la popularidad adquirida en el último año, el Gobierno de Jalisco decidió invertir en adecuar el acceso a este sitio para que la gente pudiera subir de manera más cómoda y disfrutar de la hermosa vista de Bahía de Banderas que se puede apreciar desde este lugar.

Ferromex busca construir 25 libramientos ferroviarios

“Se necesitan soluciones más amplias de las que se han hecho hasta el momento, y la más contundente es la construcción de libramientos ferroviarios, que permiten solucionar los problemas de convivencia urbana y mejora la velocidad”.



La industria ferroviaria busca que en el país se construyan 25 libramientos con una extensión de 600 kilómetros, para cuya construcción se requiere 2,400 millones de dólares, esto con el objetivo de mejorar la seguridad en los cruces.

El director de Planeación de Ferromex-Ferrosur, Juan Carlos Miranda, dijo que los análisis de estos proyectos ya se han entregado a la Unidad de Inversiones de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Previo a la inauguración del XVII Congreso Exporail organizado por la Asociación Mexicana de Ferrocarriles (AMF), dijo que las zonas en donde se construirían son Zacatecas, Tepic, Coatzacoalcos, Acámbaro, entre otros.

Explicó que la edificación de esta infraestructura registra ciertos retos como la inversión federal, así como la de los concesionarios y la liberación del derecho de vía. Afirmó que, este último ha afectado, por ejemplo, la obra del libramiento en Monterrey, que provocó el retraso en el inicio de dicho proyecto, así como el de Celaya, por lo que, consideró necesario que este tipo

de infraestructura cuente con una política pública para acelerar su construcción.

Juan Carlos Miranda recordó que sólo se han construido cuatro libramientos, el de Matamoros, Durango, Tehuantepec y Tapachula; mientras que otros cinco se encuentran en proceso como el de Monterrey, Culiacán, Celaya, Manzanillo y Mérida. “Los libramientos se tardan mucho en su desarrollo, como es el caso de Matamoros que comenzó en 2001 y apenas se inauguró el año pasado”, señaló.

Sobre el libramiento de Celaya, en donde participan junto con Kansas City Southern, comentó que Ferromex invertirá 123 millones de dólares, aunque el total será de 400 millones de dólares.

Comentó que con esta obra, se busca elevar la seguridad, además de que se contará con un acceso directo a la planta de Honda y al desarrollo industrial de la zona, y puntualizó que por parte de Ferromex, se terminará la vía principal este año, mientras que todo el proyecto concluirá en 2019.

El material que da forma al futuro de la construcción

@soyAlucomex /soyalucomex

Alucomex
ACP

de +40 COLORES DISPONIBLES

Panel Compuesto de Aluminio

- ✓ Únicos fabricantes
- ✓ Revestimiento para fachadas
- ✓ Bajo mantenimiento
- ✓ Larga durabilidad
- ✓ Amplia disponibilidad y tiempos de entrega

Descarga nuestra App

www.alucomex.com 01 800 33 panel (72635) info@alucomex.com

ARO

ASFALTOS Y RIEGOS DE OCCIDENTE

aroasfaltos.com
Tel: (33) 3695 0584
E-mail: ventas@aroasfaltos.com

EMPRESA ISO 9001:2015 CERTIFICADA

ASFALTOS Y PAVIMENTOS QUE DURAN!

- PAVIMENTOS
- RIEGOS ASFÁLTICOS
- MEZCLAS ASFÁLTICAS
- MOVIMIENTO DE TIERRAS

Vega Saldaña
Fianzas y Seguros

INFORMA

Se invertirán 100 millones de pesos en construcción de carreteras de la Sierra de Papantla, Veracruz: Yunes

Los recursos provienen de un fondo especial para construir importantes caminos, con concreto hidráulico.

El Gobernador Miguel Ángel Yunes Linares anunció una inversión de 100 millones de pesos para mejorar de inmediato 11 tramos carreteros de la Sierra de Papantla, que mejorarán la comunicación en esa región.

Al suscribir el acuerdo con presidentes municipales de la zona norte, señaló que estos recursos provienen de un fondo especial para

construir importantes caminos, con concreto hidráulico.

A la firma del acuerdo asistieron los presidentes municipales de Coahuatlán, Coyutla, Filomeno Mata, Zozocolco de Hidalgo, Chumatlán, Espinal y de Mecatlán.

Además, los diputados Heydi Salazar Espinoza, Basilio Picazzo Pérez y Emiliano López Cruz.

También la Secretaria de Infraestructura y Obras Públicas, Yolanda Baizabal, a quien el gobernador

recientemente se hizo entrega del Libramiento de Villahermosa y la modernización de la carretera Villahermosa-Cárdenas", Gerardo Ruiz Esparza Secretario de Comunicaciones y Transportes

SCT construye obras con inversión de 56 mmdp en sureste de México

SCT detalla que de las 139 obras estratégicas destacan el nuevo puente La Unidad, en el estado de Campeche, y la rehabilitación del tren Chiapas-Mayab; para comunicar mejor a esta importante región con el país.



Con una inversión global de 56 mil millones de pesos se construye infraestructura a través de 139 obras estratégicas en el Sureste mexicano, como prioridad del gobierno, informó el secretario de Comunicaciones y Transportes, Gerardo Ruiz Esparza. "Estamos comunicando más y mejor a esta importante región con el país y con el establecimiento de las Zonas Económicas Especiales avanzamos para cerrar la brecha de desarrollo en favor de los mexicanos, particularmente en Tabasco, donde recientemente se hizo entrega del Libramiento de Villahermosa y la modernización de la carretera Villahermosa-Cárdenas", Gerardo Ruiz Esparza Secretario de Comunicaciones y Transportes

Ruiz Esparza expresó que la inversión por más de cinco mil 900 millones de pesos del Compromiso de Gobierno (CG) 057 del Libramiento de Villahermosa y el CG-58 de la modernización carretera Villahermosa-Cárdenas, se entregaron tan pronto como finalizó su construcción, por instrucciones del Presidente Enrique Peña Nieto. Ello, con el objetivo de que rindan, lo más pronto

posible, beneficios de seguridad y comodidad a los usuarios y de desarrollo económico para la región, de acuerdo con un comunicado de la dependencia. El titular de la SCT detalló que se programó la inversión por cinco mil 300 millones de pesos en la obra que correrá hacia Villahermosa de Coatzacoalcos, que por su deterioro requería de arreglo.

Adelantó que durante el primer semestre del 2018 se culminará una nueva etapa del propio Libramiento de Villahermosa con recursos adicionales por mil millones de pesos. El funcionario destacó que en Tabasco se invierten más de 18 mil millones de pesos en infraestructura carretera, lo que ha permitido generar más de 50 mil empleos al día de hoy.

Aseveró que con ello se concluyó el Boulevard Industria Nacional Mexicana; el Distribuidor La Pigua; así como la ampliación y modernización de la carretera Villahermosa-Escárcega; además de que se lleva a cabo la reconstrucción de la Coatzacoalcos Villahermosa a través del esquema Asociación Público-Privada, por lo que durante una década se le estará brindando mantenimiento y conservación a esta vialidad.

Invertirá U-calli 1,000 mdd en Cancún

La primera torre del proyecto, que está en construcción, se espera que quede terminada a finales del 2019.

U-calli, empresa desarrolladora regional, proyecta invertir en Cancún, Quintana Roo, más de mil millones de dólares en los próximos cinco años en sociedad con las empresas Inmobilia, de Yucatán y Related, de Estados Unidos, para la construcción del desarrollo residencial Beachfront. El proyecto inmobiliario se realizará en tres etapas iniciando con la torre SLS Cancun Hotel & Residences, que incluye un hotel boutique de alto lujo de la cadena SLS, así como departamentos "signature" con servicio de hotel y amenidades.

El proyecto fue diseñado por Arquitectonica, firma internacional y Piero Lissoni, uno de los mejores arquitectos de interiores del mundo originario de Milán, Italia. La torre, que inició su construcción en el último trimestre del año pasado, está completamente vendida y será concluida en el último trimestre del 2019.

"Un desarrollo que agotó todas sus unidades en un breve periodo de preventa y ya ha comenzado a construirse", señaló la empresa en un documento.

"U-Calli, Inmobilia y Related ahora se han puesto la meta de introducir el verdadero lujo y vibe de Miami Beach, Nueva York, Los Angeles y las mejores ciudades del mundo, al presentar un desarrollo que marcará época en resorts y edificios de ultra lujo".

La siguiente torre SLS Harbour Beach tendrá una ubicación estratégica con



vistas panorámicas del Caribe y la ciudad y amenidades como un beach club, exclusivo spa y áreas holísticas de wellness.

Le empresa informó que se crearán 400 empleos directos y alrededor de tres mil 200 indirectos con los suministros de materiales y servicios de la región de Quintana Roo y de México.

"Quintana Roo se ha convertido en el estado más trendy del país y es en este paraíso turístico que se manifiesta tanto en playas immaculadas a la orilla del mar, como en ciudades donde la diversión se encuentra en cada esquina donde ahora más aparecen las verdaderas experiencias de estilo de vida", indicó la desarrolladora regional.

¡No te confundas!

Las mejores Puertas de México son:

DOORLOCK

Puertas Metálicas Seguras... para muchos años.

puertasdoorlock f t in +

www.doorlock.com.mx

PROMAPESA
MATERIALES PARA CONSTRUCCIÓN

Proveedora de Materiales Peña S.A. de C.V.



Somos Fabricantes de CAL PEÑA

Promapesa es PROVEEDORA de productos de Construcción, dinámico e innovador y ambientalmente responsable.

Fabricamos y comercializamos diferentes tipos de materiales derivados del acero y para el sector de la construcción.

Somos líderes en nuestro mercado, ofreciendo precios competitivos, existencias y entregas a tiempo.

Nuestra División Transporte, lleva a cabo sus actividades de prestación de servicios de transporte de carga general.

SUCURSALES

promapesa@promapesa.com

Nogales 01(33)77-77-00
Lazaro Cardenas 01(33)38-10-13-24
Tonalá 01(33)31-51-81-85
La Villa 01(33)36-25-11-09
Tehuacan 01(33)71-71-07

Topic 01(31)219-45-91
Leon 01(477)763-69-06
Aguascalientes 01(449)910-3777
Pto. Vallarta 01(329)295-41-26
Zamora 01(351)520-06-06

Tepatitlan 01(378)131-04-30
Morelia 01(443)387-66-18
Zapotitlan 01(341)414-27-15
Planta de Cal 01(341)414-28-34

RIVERA CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

CIMENTACIONES PROFUNDAS
PILAS DE CIMENTACION

- LA EMPRESA CON MAYOR CAPACIDAD DE RESPUESTA A SUS NECESIDADES.
- A LA VANGUARDIA EN TECNOLOGIA MUNDIAL
- 17 EQUIPOS MODERNOS, ENTUBADORAS Y
- PERSONAL ALTAMENTE CALIFICADO.

ATENCIÓN EN TODO EL PAÍS
POZOS DE INFILTRACIÓN
EQUIPO PARA INYECCIONES

www.riveraco.com.mx

ricosam@megared.net.mx
pilasrc@megared.net.mx
pozosrc@megared.net.mx

Consortio
de materiales

UNA SOLUCIÓN
PARA CADA
CONSTRUCCIÓN

Cotiza tu obra en línea
¡Nosotros te apoyamos!
www.consorciodemateriales.mx

- ✓ Soluciones en abasto e instalación de materiales para la construcción
- ✓ Cualquier proceso: Cimentación, Obra negra, Obra gris y Obra blanca
- ✓ Todo tipo de obra: Institucional, Residencial, o de Interés social
- ✓ Entrega Express 24 horas / Entregas a nivel nacional
- ✓ Valores: Honestidad / Responsabilidad / Respeto / Servicio / Trabajo en equipo
- ✓ Las marcas más importantes y líderes del ramo
- ✓ Alternativas adaptadas a cada cliente y necesidad

Tel. (33) 3610-1099

¡Participamos en las mejores obras!



Melchor Ocampo # 1271 Col. El Colli Urbano, Zapopan, Jal.
(Nueva entrada por Periférico, casi esquina con Felipe Ruvalcaba)

Con el respaldo
de grandes marcas

DEACERO

REJAS, MALLAS,
ALAMBRES,
CLAVOS, VARILLAS
ALAMBRÓN

Cemento MOCTEZUMA

¡El mejor precio que usted busca en
Cemento, Varilla, Cal, Pegazulejo, etc.

ventas1@consorciodemateriales.mx
ventas2@consorciodemateriales.mx
admin@consorciodemateriales.mx

Presenta 92 por ciento de avance L3 del Tren Eléctrico de Guadalajara, en octubre será inaugurado

Esperan que en el mes de abril empiecen las demás pruebas con los trenes ya en operación.

La obra de la Línea 3 del Tren Ligero lleva un avance general del 92 por ciento, informó Rodolfo Guadalajara Gutiérrez, director del Sistema de Tren Eléctrico Urbano (SITEUR), el proyecto de infraestructura y transporte más importante del estado de Jalisco en los últimos 25 años. Rodolfo Guadalajara, dijo que ya se han realizado las primeras pruebas del tren eléctrico con uno de los 18 trenes que ya se encuentran en la ciudad. Aseguró que la obra va en tiempo y forma, por lo que esperan que en el mes de abril empiecen las demás pruebas con los trenes ya en operación.

Integrantes del Colegio de Ingenieros Civiles de Jalisco (CICEJ), visitaron la obra para observar los avances que presenta, así como los procesos de desarrollo constructivo aplicadas en la misma. La tuneladora, comentó, continúa trabajando dentro del túnel de la estación Normal, para continuar su recorrido hasta terminar el túnel completo, que va de la glorieta de la Normal hasta la avenida Revolución. Actualmente se tienen tres kilómetros perforados y faltan 800 metros más.



La construcción de la Línea 3 del Tren Eléctrico de Guadalajara, es el proyecto de infraestructura y transporte más importante del estado de Jalisco en los últimos 25 años; Rodolfo Guadalajara, director SITEUR.

"Se tienen varias etapas, calculamos que para abril las estaciones estén concluidas con sus acabados y ya empezaremos a poder circular el tren con algunas pruebas de manera muy controlada. Para julio ya estaríamos circulando con el tren para pruebas en todo el viaducto, y eso nos va a ir marcando la pauta para saber cuándo podemos comenzar a subir pasajeros. La línea 3 debe estar inaugurándose para octubre de este año", indicó.

El costo de la Línea 3 del Tren Ligero se incrementó en al menos tres mil millones de pesos, reconoció el funcionario, señaló que el precio original de la obra, calculado en 21 mil millones de pesos, se elevó hasta alcanzar los 24 mil 300 millones. La Línea 3 recorrerá

21.5 kilómetros en un tiempo de 33 minutos, reduciendo el tiempo de traslado 80 minutos en viaje redondo. Transportará diariamente hasta 233 mil pasajeros en Jalisco. Esta obra conectará a los municipios de Guadalajara, Zapopan y Tlaquepaque, mejorando la movilidad de la Zona Metropolitana de Guadalajara. Con la puesta en marcha de la Línea 3 del Tren Ligero, que es un medio de transporte sustentable, se dejarán de emitir 17 mil 400 toneladas de CO2 al año.

El titular del SITEUR reconoció que hay grandes logros en materia del transporte público en Jalisco, como el nuevo modelo ruta empresa, la modernización del trolebús y la gran obra de la línea 3; además de la modernización de la línea 1 del tren.

Rodolfo Guadalajara Gutiérrez
Director del SITEUR
rgdl@gmail.com

Es un gran proyecto, con un gran avance, con tecnología y modernidad. Es el proyecto más importante en la historia de Jalisco. La obra civil en todos los viaductos está prácticamente concluida, y ya solamente estamos trabajando en el equipamiento y en la puesta en operación. Este proyecto se hace posible gracias al apoyo del gremio de la construcción, por su compromiso, por su certeza en su trabajo y su gran disciplina. Algo que ha fortalecido mucho a este proyecto es que la sociedad civil, así como el Colegio de Ingenieros Civiles, han estado participando muy activos desde la parte constructiva, crítica y con su conocimiento, que sin lugar a dudas son las herramientas que fortalecen a un proyecto.

Luis Miguel Fuentes Bracamontes
Gerente de Planeación
de Transporte de SITEUR
lfuentes@siteur.gob.mx

Es muy beneficioso que compartan con nosotros todas esas experiencias que estamos teniendo con la construcción de la línea 3 y la participación que ha tenido el CICEJ con este proyecto, desde el 2013 que empezamos, ha sido muy importante. Esperamos continuar hasta que sea el arranque del tren, teniendo la misma colaboración y entusiasmo que han presentado. La supervisión, los apoyos, los comentarios que nos ha hecho el CICEJ en toda la estructura civil, cimentación, columna, estaciones, etcétera, todos esos comentarios los hemos tomado en cuenta. La participación sigue siendo fundamental para este gran proyecto que es de todos.

Joel Zuloaga
Comisario del Consejo Directivo del CICEJ

La línea 3 es la obra más importante de la Zona Metropolitana de Guadalajara en muchos años. Es una obra que va a generar una dinámica diferente en la movilidad, que en cuanto termine, las adecuaciones que se harán en los sistemas de transporte serán importantes y fundamentales. Es muy padre ver que todos estemos trabajando, que tengamos el mismo objetivo, creo que se ha hecho un extraordinario trabajo, el poder conocer cómo funciona este sistema de transporte nos permite como gremio prepararnos para ir proyectando la siguiente línea. El gremio en estos momentos está fuerte, está en el momento adecuado, con los técnicos preparados, por lo que debemos seguir trabajando juntos para construir un mejor estado para nuestros hijos.



Gran interés presentado por parte de los integrantes del CICEJ, quienes acudieron a observar el importante avance presentado en esta impactante obra



Armando Benez Moreno
Presidente del CICEJ

Es una obra muy importante no nada más para el estado de Jalisco, sino a nivel nacional. El CICEJ tiene un gran compromiso con la sociedad y también con los diferentes niveles de gobierno para en función de eso realizar los proyectos que más le convengan a la sociedad y así tener una zona metropolitana más comunicada en cuanto a movilidad se refiere. Invito al gremio a trabajar siempre en pro de la sociedad y a estar unidos para así construir los mejores proyectos para la sociedad.

Omar Martínez
Vocal del Consejo Directivo del CICEJ

Es muy importante porque la tecnología que hemos visto, todo el equipamiento, toda la infraestructura que se ha construido es de gran magnitud y contribuye a una línea moderna, una línea de tren que ya esperábamos y que además va a agilizar la movilidad en la ZMG. Creo que para Jalisco y para el gremio de la construcción es un compromiso grande para seguir construyendo este tipo de obras importantes y que se siga notando la mano técnica del estado de Jalisco.

Fidel González Ortiz
Director de Urban & Regional Mobility
urban_regimobi@yahoo.com.mx

Esta gran obra va a trascender muchísimo en toda América porque el tipo de consumo de energía que va a tener va ser eólica en gran parte de su sistema, y el tipo de una estructura elevada que va a contrastar con el progreso de la ciudad y todo lo que se está haciendo viene a ser un detonador de la ingeniería del transporte. Esta gran obra pone en alto a Jalisco en el ámbito de la ingeniería, de la arquitectura y del urbanismo.



La L3 recorrerá 21.5 kilómetros en un tiempo de 33 minutos, reduciendo el tiempo de traslado 80 minutos en viaje redondo.

2018, un año histórico para México en energía eólica

Se espera que en 2018, México genere 25% más energía eólica que en 2017, con lo cual comenzarían operaciones múltiples parques eólicos capaces de crear más de mil 100 mega watts de electricidad y lo que produciría un total de 5,891 mega watts.



Como parte del compromiso para reducir el impacto del cambio climático la Secretaría de Energía (SENER), proyecta que para finales de 2018 un total de 34 compañías habrán invertido aproximadamente 600 millones de dólares para la construcción de 52 nuevas centrales generadoras de energía renovable en México.

Además, los proyectos para construir plantas eólicas en el país se estima dejarán una derrama de 5,000 millones de dólares en los próximos dos a tres años. Respecto a las zonas más trascendentes del país, Baja California con "La Rumorosa" y Tamaulipas con "Tres Mesas" se han distinguido como zonas con altísimo potencial y cada vez más competitivas junto al Istmo de Tehuantepec.

Las expectativas de desarrollo y de crecimiento el Mercado Eléctrico Mayorista de México son muy positivas, con proyectos y objetivos nacionales claros, aunque esto implica importantes retos en materia de infraestructura de transmisión eléctrica, los ámbitos social y político, elementos regulatorios y el aprovechamiento de

oportunidades para la manufactura doméstica, que deben resolverse en el corto plazo. Es por eso que en el próximo Congreso Internacional y Exposición Mexico WindPower 2018, que es el más importante foro internacional de negocios de la industria eólica, organizado por la Asociación Mexicana de Energía Eólica (AMDEE) y el Consejo Global de Energía Eólica (GWEC por sus siglas en inglés), en asociación con E. J. Krause Tarsus de México, se analizarán importantes temas que conforman el panorama de la industria eólica mexicana.

Se tocarán entre otros temas el "Panorama Actual del Sector Renovable en México y en el Mundo: El Antes y Después de la Reforma Energética" en el cual los expertos revisarán el presente y futuro del sector eólico en México y en el mundo.

Por otra parte, representantes de diversas fuerzas políticas discutirán el contexto para la participación de las energías renovables dentro de sus proyectos dentro del panel "Elecciones 2018, Visión de las Energías Renovables desde las Diferentes Ópticas."

160,000 viviendas ya utilizan techos solares en México



"En algunos casos, se dan ahorros de hasta 95% sobre la tarifa de usuarios domésticos de alto consumo".

En algunos casos, los ahorros por usar este tipo de estructuras con paneles solares es de 95%, de acuerdo con la Asociación Mexicana de Energía Solar.

En México cerca de 160,000 viviendas ya utilizan techos solares para el consumo doméstico de electricidad.

"En algunos casos, se dan ahorros de hasta 95% sobre la tarifa de usuarios domésticos de alto consumo", reveló el

presidente de la Asociación Mexicana de Energía Solar (Asolmex), Héctor Olea, durante la conferencia de prensa de México con Energía, una campaña de la iniciativa privada para promover los beneficios de la reforma energética.

El directivo de Asolmex, que aglutina a 100 miembros en toda la cadena de valor, recordó que la industria cuenta con 540 MW de capacidad instalada, lo que representa 150% más de lo que había en 2016.

A lo largo de las tres subastas del mercado mayorista eléctrico, se han asignado 37 proyectos solares de 5,000 MW de nueva capacidad, una inversión de 5,000 millones de dólares, comentó.

ECOHOME ... La Mejor Opción para el Constructor

En ecoHome Construrama tenemos de: **Todo para: Todos**

Herramientas	Jardinería	Acabados	Ferretería	Aceros
Electricidad	Iluminación	Construcción	Fontanería	Agregados

ZAPOTLANEJO: (373) 734 0137
LA PURÍSIMA: 33 1007 7065
SANTA FE: (373) 106 0138

PUENTE GRANDE: 33 3735 0484
LA LAJA: (333) 331 8337
ZAPOPAN: (33) 3801 2918

3 y 6 meses sin intereses!



INFORMA

Se intensifica construcción de casas en Coahuila

A través del Infonavit serán 5 mil 500 créditos los que se otorguen a igual número de trabajadores.

La actividad de la construcción y el desarrollo de la vivienda se empieza a intensificar en el sector oriente y norte de Torreón, tal es el caso del fraccionamiento Viñedos que ya construye cuatro nuevos complejos de cerradas, por lo que se espera éste sea un buen año en este rubro, anunció el presidente de la Cámara Nacional de Desarrolladores de Vivienda, Rogelio Barrios Cázares, quien reiteró que a través del Infonavit serán 5 mil 500 créditos los que se otorguen a igual número de trabajadores.

"Hemos recibido ya la información del Infonavit en el sentido de que serán

más de 5 mil créditos que se habrán de otorgar a los trabajadores que alcancen la puntuación requerida con montos de 300 mil hasta un millón de pesos, según sea el monto de salarios que se perciban", reiteró Barrios Cázares.

Al ser cuestionado sobre el crecimiento de los fraccionamientos en el nororiente de la ciudad, como es el caso de Viñedos, donde ya se construyen cuatro nuevos complejos para cuando menos ocho nuevas cerradas, precisó que es parte de las inversiones que los desarrolladores están realizando para estar preparados ante la demanda de vivienda que se pudiera registrar para los próximos meses.

El presidente de la Canadevi dijo que no se tiene en este momento un censo real del total de vivienda que se quedó sin comercializar el año pasado, pero las cuales seguramente se buscará colocarlas en este nuevo ejercicio de créditos.



www.consorciodemateriales.mx

Empresarios de Los Cabos construirán cuartel para elementos de la SEMAR



Se invertirán alrededor de 140 millones de pesos.

El líder del Consejo Coordinador Empresarial en Los Cabos (CCE) Julio Castillo, comentó que los empresarios del destino turístico están invirtiendo en la construcción de un cuartel militar que será entregado a la Secretaría de Marina.

En dicho cuartel, el Consejo Coordinador Empresarial de Los Cabos invertirá alrededor de 140 millones de pesos, según lo informado por el presidente Julio Castillo, quien a su vez mencionó que la obra se encuentra en la primera etapa.

De mismo modo, mencionó que el cuartel, contará con dormitorios para 250 elementos de la Marina, que se quedarán

permanentemente en el municipio. *"Son acciones que salen a producto de la relación entre autoridad y sociedad. Las cosas van a mejorar de otro modo, no hay de otra, nosotros lo tenemos muy claro",* comentó.

Del mismo modo, se prevé que en esta primera etapa, se concluyan los trabajos a más tardar el mes de abril, pues aseguró que actualmente los elementos de la Marina que se encuentran apoyando a los efectivos en temas de seguridad pública municipal, viven en condiciones deplorables, incluso, dijo, duermen en catres.

"Están durmiendo en catres, como pueden, en condiciones que no deseamos que estén así, queremos que estén a gusto, nosotros nos comprometemos a dotarles del inmueble y la Secretaría de Marina a tener el destacamento con todos sus gastos de operación", finalizó.

Inmobiliarios proyectan año muy activo en obra y venta de vivienda

Se lanzará un programa de vivienda para no afiliados a nivel nacional

El sector de la vivienda, reunido en la toma de protesta de Georgina Ochoa como presidente de la AMPI Sección Guadalajara, auguró un año muy activo en materia de construcción y venta de casas para las familias mexicanas.

En este marco, el presidente nacional de la Asociación Mexicana de Profesionales Inmobiliarios (AMPI), Alejandro Kuri Pheres, dijo que México siempre vence cualquier reto y este 2018 no será la excepción, de tal forma que prevén sea un año muy importante para el sector. Indicó que la tarea de los tres mil socios de la AMPI es fortalecer los negocios, cuidar y vigilar todas las operaciones, la capacitación de los profesionales inmobiliarios y que impere siempre la ética.

Por su parte, Jorge Gozueta Villa, subdirector general de Fomento de Esquema de Financiamiento y Soluciones de Vivienda de la Comisión Nacional de Vivienda (Conavi), mencionó que el objetivo de este año es el fomento de la vivienda social.

Para ello, comentó que en marzo próximo se lanzará un programa de vivienda para no afiliados a nivel nacional, en beneficio de taxistas, prestadores de servicios turísticos y demás trabajadores



que carecen de una prestación para adquirir su casa. En tanto, la nueva presidente de AMPI Guadalajara, Georgina Ochoa, consideró como principales retos de su gestión el lograr la profesionalización del sector así como el cumplimiento y conocimiento de las leyes inmobiliarias.

Resaltó que los agentes inmobiliarios que cuentan con mayores conocimientos en estos aspectos y sobre las proyecciones futuras son los que podrán los mejores negocios en esta actividad.

De esta manera, dio a conocer que el plan de trabajo para el Consejo Directivo 2018 de la AMPI Sección Guadalajara, será sobre cuatro ejes fundamentales: Ética, Expertise, Empatía y Efectividad.

Añadió que los integrantes del nuevo Consejo Directivo se comprometen a desempeñar su trabajo con excelencia y ejecutar todas las tareas que se les encomienden bajo las normas y estatutos de la asociación y con el compromiso que a cada uno le corresponde en su área.

Jalisco, segundo lugar nacional en construcción de vivienda de interés social

De la totalidad de los créditos hipotecarios, 70% son otorgados a través del Infonavit y del Fovissste.

Jalisco ocupa el segundo sitio a nivel país en construcción de casas de interés social, es decir, de edificaciones accesibles a las clases populares y trabajadores del Estado, aseguró Octavio Domingo González Padilla, director general del Instituto Jalisciense de la Vivienda (Ijalvi). Con esto, el Estado consolida su fortaleza en el sector vivienda, ubicándose entre los cinco primeros puestos en inversión en bienes inmuebles, con 14 mil 200 millones de pesos durante 2017, (9.3% del total de inversiones a nivel nacional), y en construcción de viviendas en general.

"Con el apoyo de los recursos para financiamiento y subsidios del Gobierno federal en materia de vivienda, tendremos un buen año", estimó González y dijo que la expectativa económica de la vivienda en 2018 tendrá números similares a los del año pasado. Los costos de la vivienda popular oscilan entre 260 mil y 400 mil pesos, calculó González. Esto coincide con los datos de la Cámara Nacional de la Industria de Desarrollo y Promoción de la Vivienda (Canadevi) en Jalisco, que estimó una construcción de 42 mil 600 viviendas de interés social o económicas en la Entidad en 2017, con montos promedios entre 250 mil y 500 mil pesos.

De acuerdo con los reportes del Ijalvi, las regiones de Jalisco con mayor crecimiento en vivienda son Zapopan, Guadalajara, Tonalá,



Tlaquepaque, la Región Altos, Puerto Vallarta, Ciudad Guzmán y la Región Ciénega, esta última motivada por la demanda de viviendas de interés social para trabajadores agrícolas.

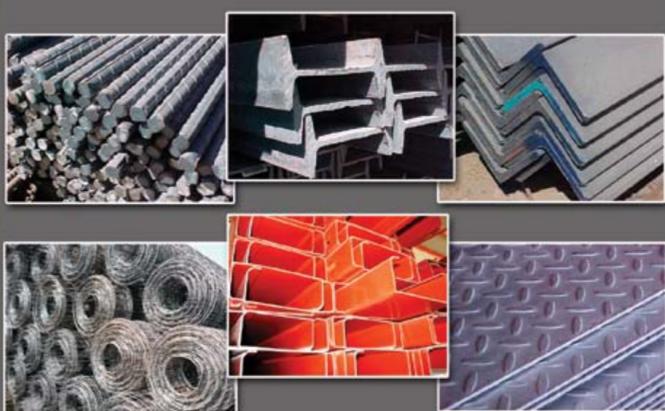
Entre los retos del sector inmobiliario jalisciense se encuentran una mejor redensificación de la ciudad con énfasis en los edificios verticales. Para esto, González Padilla pidió *"mayor comunicación, planeación y coordinación entre los tres niveles de Gobierno. En la medida en que esto sea posible, se dará una redensificación en lugares donde sí se pueda permitir, y donde también existan la infraestructura, servicios y movilidad disponibles"*.

De acuerdo con estimaciones de la Asociación Mexicana de Profesionales Inmobiliarios (AMPI) de Guadalajara, y su nueva presidenta del Consejo Directivo, Georgina Ochoa López, se estarán impulsando de 30 a 35 nuevos edificios verticales durante este 2018. El promedio de precios de las viviendas va desde los 260 mil pesos en viviendas de interés social al millón y medio de pesos en zonas residenciales, hasta edificios verticales con valores superiores a los tres millones de pesos, de acuerdo con datos de AMPI e Ijalvi.

La Fuerza del Acero,
Es la Fuerza del Servicio



EXISTENCIA ILIMITADA Y ENTREGA INMEDIATA



www.caosa.com.mx

Calle 22 # 2439 Zona Industrial
Guadalajara, Jalisco, México
ventasweb@caosa.com.mx

(33) 3145-0500
3145-1545
3145-1554

* Cálculo y Ejecución de Estructuras de Concreto

* Edificación en General
(Casa habitación, Naves Industriales,
Parques Industriales, Edificios, Escuelas)

* Renta y Venta de Andamios,
Puntales y Cimbras

Alta Experiencia y Calidad



(33) 3628-2676 / 3628-6139 / 3620-0659
conac04@hotmail.com
www.conacgdl.com



Documentación de tu obra
con equipo dron

Oficina 01 (33) 3623 - 2468
Móvil 044 (33) 1466 - 4414

Supervisión Control de Calidad Laboratorio



Asesorías Mecánica de Suelos Ingeniería

Av. Topacio # 2949-B Col. Residencial Victoria, Guadalajara, Jal.
tasum.soluciones@gmail.com

Porque una Buena Obra,
Requiere de una Buena Fianza
y un Buen Seguro, Llámanos!

Representamos a las Principales
Afianzadoras y Aseguradoras

Asesoría, Rapidez, Precio
y Calidad a Su Servicio



www.vegasaldanayasoc.com.mx

Vega Saldaña
Fianzas y Seguros

Calderón de la Barca #122, Col. Arcos Vallarta, Guadalajara, Jalisco Tels. (33) 3630-1883, 3630-6437, 3630-1882, 3616-5186, 3616-5327
e-mail: javega@vegasaldanayasoc.com.mx

La industria de la construcción espera crecimiento de 2 por ciento en 2018

"El incremento en el precio de los energéticos y de los materiales de construcción impactará el costo de las obras este año, los incrementos podrán ser de entre 8 y 10 por ciento", Luis Méndez Jaled, presidente de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción de Jalisco.

Luis Méndez informó que durante el periodo de enero a noviembre de 2017 el valor de la producción del sector de la construcción registró un crecimiento del 4 por ciento con relación al mismo lapso de 2016. Este comportamiento fue impulsado principalmente por el crecimiento de la obra privada. Este año, el presupuesto de egresos del estado de Jalisco asignó un gasto de inversión de 6,700 mdp, superior en términos nominales a lo aprobado para el ejercicio fiscal 2017. Es decir, un cinco por ciento mayor a lo aprobado en 2017.

"Así, las perspectivas de crecimiento para 2018, considerando que es año electoral, pero también contamos con un presupuesto de cinco por ciento mayor al del año pasado, estimados poder cerrar el año en un dos por ciento de crecimiento en nuestra entidad", subrayó el presidente de la CMIC Jalisco.

Asimismo, señaló que la inversión privada ha sido la que mayor inversión ha generado en Jalisco, en particular la edificación, la cual aporta un 56 por ciento al valor de la producción, en periodo de enero-noviembre de 2017 registró un crecimiento de 24 por ciento, lo que contribuyó al crecimiento del valor de la producción del sector de la construcción. La CMIC Jalisco señaló que el valor de la producción de la industria



de la construcción en Jalisco durante 2017 fue de 22 mil mdp, hasta el mes de octubre pasado; de los cuales 16 mil 300 mdp corresponden a inversión privada y seis mmdp a inversión pública. Además la industria aportó durante el mismo periodo 150,608 empleos, 20 mil de ellos nuevos.

Para 2018, Luis Méndez Jaled mencionó algunas de las inversiones importantes destacadas por sus montos e impacto económico: la culminación de la línea 3 del tren ligero; la carretera El Tuito-Melaque con 356 mdp, y beneficia de manera directa a la comunicación entre ciudades de Manzanillo y Puerto Vallarta; la ampliación de la carretera 15 Jiquilpan-Guadalajara, con una inversión de 200 mdp, proyecto que tiene como propósito favorecer un tránsito más rápido y seguro para los viajeros que tienen como destino Mazamitla. Además de 100 millones de pesos para la obra de infraestructura hidráulica de El Purgatorio.

Toma protesta el nuevo Consejo Directivo del Colegio de Ingenieros Topógrafos Geodestas del Estado de Jalisco

La Ing. Ana María Soto, fue electa como nueva presidenta del colegio para el periodo 2018-2019, durante la Asamblea General Ordinaria.



La nueva mesa directiva del Colegio de Ingenieros Topógrafos Geodestas del Estado de Jalisco, tomó protesta en el marco de su segundo aniversario como asociación, en un evento de gala donde participaron los socios del colegio e invitados especiales. La Ing. Ana María Soto, fue electa como nueva presidenta del colegio para el periodo 2018-2019, durante la Asamblea General Ordinaria que se realizó el pasado 15 de diciembre.

Desde su fundación, en 2015, el Colegio de Ingenieros Topógrafos Geodestas del Estado de Jalisco tiene el compromiso de profesionalizar, dignificar e integrar a todos los actores que intervienen en materia del ejercicio de la ingeniería topográfica, geodésica, geomántica, a través de las líneas de acción que conlleven a la realización de trabajos de calidad, con alto sentido de ética, responsabilidad, sustentabilidad y valor social.

Asimismo, brinda capacitación, actualización y asesoría continua basada en las nuevas tecnologías y procedimientos. Tiene como meta principal que sus agremiados desarrollen su práctica profesional de manera dinámica y comprometida con el desarrollo social sustentable, apoyados de los avances tecnológicos. Regula el ejercicio profesional de la ingeniería topográfica y afines a la misma, y promueve el surgimiento e implementación de leyes, reglamentos y sus reformas relativas al ejercicio de la profesión.

De igual manera, el Colegio de Ingenieros Topógrafos Geodestas del Estado de Jalisco mantiene vínculos con agrupaciones gremiales en México, a nivel estatal y nacional, así como Latinoamérica. Desarrolla actividades con los diferentes centros universitarios, asociaciones civiles y dependencias gubernamentales.

PROMOVIENDO EL DESARROLLO DE LA INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA



COLEGIO DE INGENIEROS MECÁNICOS Y ELECTRICISTAS DEL ESTADO DE JALISCO

El CIMEJ más de 48 años de ser una institución consolidada al servicio del sector de los ingenieros mecánicos electricistas

Se han dedicado a la tarea de agrupar a los ingenieros mecánicos electricistas, actualizarlos, incrementar la membresía, promover relaciones con los medios gubernamentales, cámaras e iniciativa privada, agrupaciones profesionales, universidades y centros de enseñanza, con el fin de lograr la superación de los profesionistas de la ingeniería mecánica eléctrica.

Desde 1969, el Colegio de Ingenieros Mecánicos y Electricistas de Jalisco (CIMEJ), desarrolla, comparte y aplica el conocimiento de la ciencia y la tecnología en las áreas de eléctrica, mecánica y electrónica. Integra a más de 600 ingenieros mecánicos electricistas, dedicados a realizar obras eléctricas, electromecánicas, hidrosanitarias y electrónicas.

En el año de 1990, el CIMEJ realizó el primer Congreso Internacional de Energía (CIE), el cual año con año se ha consolidado como el máximo evento anual del colegio, posicionándose como uno de los mejores a nivel nacional. El congreso se ha llevado a cabo durante 28 ediciones consecutivas en la ciudad de Guadalajara, donde se dan a conocer innovaciones y tendencias en temas relacionados a hidrocarburos, energías limpias y renovables; ciudades y comunidades inteligentes y sustentables; todo a través de paneles, talleres, ponencias; además de contar con la presencia de expositores, congresistas y miles de asistentes.

En la década de los setentas, la Ley de Profesiones del Estado de Jalisco contemplaba la constitución de un colegio de profesionistas especializado en el ámbito eléctrico, mecánico y electrónico, por lo que un grupo de recién egresados de ingeniería, realizaron diversas reuniones para evaluar las ventajas de agruparse en un colegio. Los ingenieros Samuel Rodríguez Gutiérrez y Eduardo Contreras Rubio, llevaron a cabo las gestiones para obtener



El CIMEJ en constante relación con autoridades estatales para un mejor desarrollo de la infraestructura electromecánica.

la licencia correspondiente y levantar el acta constitutiva del colegio. El 23 de Septiembre de 1969, quedó constituido ante la Ley, el CIMEJ, y en noviembre del mismo año comenzó a funcionar.

Los diversos consejos directivos han asumido la responsabilidad de este colegio, los cuales se han dedicado a la tarea de agrupar a los ingenieros mecánicos electricistas, actualizarlos, incrementar la membresía,

promover relaciones con los medios gubernamentales, cámaras e iniciativa privada, agrupaciones profesionales, universidades y centros de enseñanza, con el fin de lograr la superación de los profesionistas de la ingeniería mecánica eléctrica.

En 2017, el CIMEJ celebró su 48 aniversario, en un evento realizado por el XXIV Consejo Directivo encabezado por su presidente actual, el Ing. Sergio Alcalde Delgado.

Uno de los principales propósitos del colegio, es el informar sobre las perspectivas, ventajas y oportunidades de negocios que brinda la Nueva Reforma Energética, la cual establece las condiciones para propiciar energías renovables en Jalisco. Con la Reforma Energética se espera que en los próximos años se instalen empresas con mega proyectos y nuevas plantas de energía, en los que según la Secretaría de Energía (SENER) se requerirán 135 mil empleos, de los cuales el 80 por ciento serán para profesionistas especializados en el sector eléctrico.



Importantes ciclos de conferencias con temas de actualidad.



Capacitación constante a sus agremiados.

CIMEJ | José Guadalupe Montenegro No. 2106, Col. Americana, Guadalajara, Jalisco C.P. 44160 | (33) 3563-8502 / 3615-7884 | www.cimej.org / administracion@cimej.org



*Instalaciones Eléctricas en Alta y Media Tensión.
*Construcción de Obra Civil y Electromecánica.
*Construcción de Líneas Aéreas, Subterráneas y Subestaciones.

"Entre las mejores 50 firmas de infraestructura electromecánica de México"

www.grose.mx
(33) 3624-3032 / 3624-3022
3624-1714 / 3624-0084
g.ing@grose.mx | soluciones@grose.mx



INGENIERÍA ESPECIALIZADA · PROYECTOS
CONSTRUCCIÓN
MANTENIMIENTO · PRUEBAS ELÉCTRICAS

www.virgoingenieros.com

@Virgo.ingenieros

contacto@virgoingenieros.com
(33) 1202 - 1814 / (33) 1202 - 1815 / (33) 2304 - 3879

AV. RÍO BLANCO N° 2363, COL. ALTAVISTA RESIDENCIAL
C.P. 45130, ZAPOPAN, JAL.



Electromecánica - Construcción
Energías Renovables

La experiencia nos avala

www.fortius.com.mx



CMIC Nacional en especial su presidente el

Lic. Gustavo Arballo Luján

y la empresa Vega Saldaña y Asociados encabezada por su director el

Lic. José de Jesús Vega Saldaña

Se honran en felicitar al

Grupo García-Ascencio

Por su 80 Aniversario

de éxitos e impulso en el desarrollo de la infraestructura carretera de México

www.garciaascencio.com



Empresarios del sector, presentes en el festejo de los 80 años de esta gran corporativo



1938 - 2018

CONSTRUYENDO CAMINOS
CONECTANDO VIDAS.



Optimece espacio de estacionamiento comercial o residencial con los equipos profesionales automotrices de Wintek

Permiten ofrecer una mayor fuerza y seguridad en su estructura. Su capacidad de levante permite estacionar desde un automóvil sedán hasta una camioneta pickup.



Wintek es una de las empresas dentro del mercado automotriz más importantes de México. Ofrece equipos, herramientas y accesorios de la mejor calidad para el servicio y mantenimiento automotriz. El objetivo principal de Wintek es brindar a la industria automotriz soluciones integrales, así como las herramientas que le permitan proporcionar servicios de mantenimiento preventivo y correctivo para vehículos automotores, tanto para talleres mecánicos, concesionarios, departamentos de transporte y en general a todas las áreas que comprenda el manejo de vehículos motorizados y maquinaria.

El compromiso de Wintek comprende desde la gestión comercial y técnica, hasta los servicios de mantenimiento, capacitación de personal, venta de maquinaria, equipos, herramientas y suministro de insumos, partes y servicios. Entre su amplia gama de productos se encuentran: rampas automotrices, balanceadoras, desmontadores, generadores de infladores de llantas, compresores, equipo de lubricación, gatos hidráulicos, laboratorios para limpieza de inyectores, gabinetes y más.

Sus rampas con diseño de postes, permiten ofrecer una mayor fuerza y seguridad en su estructura; adecuada tanto para duplicar el espacio en un estacionamiento comercial y

residencial, como para trabajos de servicio debajo del vehículo (cambios de aceite, trabajo de frenos, llantas, detallado y moñero). Su capacidad de levante permite estacionar desde un automóvil sedán hasta una camioneta pickup.

Wintek brinda asesoría técnica y atención personalizada impartida por un personal técnico con experiencia en instalación y/o mantenimiento de los equipos. Ofrece cursos de capacitación para el uso adecuado y el perfecto funcionamiento de los equipos. Cuenta con un taller de servicio automotriz donde exhiben los equipos instalados y funcionando, para que el cliente pueda conocer los equipos físicamente y observar cómo trabajan.

Ofrece refacciones y partes originales desde fábrica. Todos sus equipos cuentan con garantía contra defectos de fabricación y cuenta con un centro de servicio para dar mantenimiento y reparación a los equipos.

Wintek
Equipo Profesional Automotriz

Mayores Informes: (33)3268-9444
contacto@wintek.com.mx
www.wintek.com.mx

SMI
SOCIEDAD MEXICANA
DE INTERIORISTAS, S.C.

ONSTRUTIPS

La Sociedad Mexicana de Interioristas encabezada por su presidente el Arq. Julio César Chávez y Construtips

Felicitan a la empresa

MASTERFAN
MOVIMIENTO DE AIRE

Por sus nuevas y modernas instalaciones con las cuales amplían un excelente servicio y calidad cubriendo las necesidades desde las pequeñas obras, hasta los más ambiciosos proyectos

Ventiladores, Extractores y Calefactores decorativos e industriales
(55)2469-0560/61 / contacto@masterfan.com.mx
www.masterfan.com.mx



Soluciones integrales en bodegas portátiles

Son capaces de adaptarse a cualquier instalación y presupuesto. Brindan una fácil instalación en las obras en las que se desean emplear, lo que genera un ahorro considerable en los costos de materiales y mano de obra.

Las bodegas portátiles de Porta Box son la solución perfecta para satisfacer cualquier necesidad de almacenamiento. Las bodegas prefabricadas se adaptan a las especificaciones y necesidades que soliciten el cliente, en diferentes modelos y diseños especializados. Son óptimas para el resguardo y la protección de suministros de cualquier tipo que necesite protección de la intemperie y seguridad en un lugar adecuado.

Las bodegas son capaces de adaptarse a cualquier instalación y presupuesto. Brindan una fácil instalación en las obras en las que se desean emplear, lo que genera un ahorro considerable en los costos de materiales y mano de obra.

Son estructuras prefabricadas, duraderas y resistentes, cubiertas con un aislante especial térmico, que mantiene la temperatura correcta, lo que garantiza que no afectará a los elementos que se encuentren dentro de la bodega. El diseño del techo puede ser de dos aguas, semicircular, curvos, entre otros; los cuales son capaces de soportar viento y ondas sísmicas.



Porta Box, brinda una amplia variedad de acabados, tanto para interior como exterior, además de adecuarse al estilo del constructor y su obra.

Gracias a su método de fabricación, las bodegas portátiles otorgan un mayor rendimiento, calidad y eficiencia en instalación, contra los sistemas tradicionales. Además, puede ser personalizadas con estructuras desmontables.

La incorporación continua de tecnología, permite a Porta Box ofrecer construcciones eficientes en cualquier lugar de la República Mexicana, con tecnología propia, en el menor tiempo y al mejor precio posible.

Mayores Informes:
www.gruporomaya.com
(33) 3612-1605
San Alfonso 2-A Col. El Campanario,
Zapopan, Jalisco

Asimismo, promueve la unión y la convivencia familiar; además de fortalecer la creación de una cultura deportiva entre padres e hijos.

Por quinto año consecutivo apoyando al deporte, Grupo Universal realizó la Carrera Familiar de cinco y 10 kilómetros, evento que por su aceptación y gran participación, ha sido abierto al público en general. En la tradicional carrera de Grupo Universal, que se llevó a cabo el pasado 28 de enero en el parque Los Colomos, se dieron cita clientes, familiares, amigos y colaboradores de la empresa, con el objetivo de promover la importancia de realizar actividad física.

Los niños menores de 10 años participaron en la carrera de 2 kilómetros, mientras que los adultos, corrieron en las carreras de cinco y 10 kilómetros, en las categorías de varonil y femenil. Grupo Universal mantiene su compromiso de fomentar la práctica del deporte como parte de un estilo de vida saludable. Asimismo, promueve la unión y la convivencia familiar, además de fortalecer la creación de una cultura deportiva entre padres e hijos. "Quiero expresar mi gran



Grupo Universal es un referente en la industria de la construcción, líder en la producción de productos de fontanería.



agradecimiento por la participación en este evento que organizamos para fomentar el deporte, sustentado por la empresa que gracias a su colaboración hemos venido creciendo año con año. Muchas gracias al gremio de la construcción, a los clientes y a nuestros colaboradores", señaló Eduardo Cervantes, director adjunto de Grupo Universal.

Grupo Universal es la empresa especializada en plomería industrial y doméstica, que gracias a su atención especializada y a la alta calidad en los procesos de producción para el desarrollo de productos y servicios, es un referente en la industria de la construcción, líder en la producción de productos de fontanería.

Con más de 35 años en el mercado, cuenta con 25 puntos de venta distribuidos en las ciudades de Guadalajara, Puerto Vallarta, Celaya y León, y próximamente, contará con una nueva sucursal en Los Cabos.

www.plomeriauniversal.com



Armase
aceros
!En concreto... su mejor refuerzo!

FABRICANTES DE CASTILLO ARMEX, MALLA ELECTROSOLDADA, VARILLA G-42, G-6000, COMPLEMENTOS (clavo, escalera, recocido)



VENTAS (33) 3620-2000 | www.armasel.com

Se trabajará en los proyectos de infraestructura que se realizan actualmente en la entidad y en los próximos a construirse, Ing. Armando Brenez Moreno.

Toman protesta XXVI Consejo Directivo del Colegio de Ingenieros Civiles de Jalisco

El Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de Jalisco (CICEJ) tomó protesta a los integrantes del XXVI Consejo Directivo, encabezado por el Ing. Armando Brenez Moreno. Al evento se dieron cita, el secretario de Infraestructura y Obra Pública, Netzahualcoyotl Ornelas Plasencia en representación del Gobernador de Jalisco, Aristóteles Sandoval; el Ing. Clemente Poon Hung, presidente de la Federación Mexicana de Colegios de Ingenieros Civiles (FEMCIC); el Ing. Enrique Dau Flores, fundador del CICEJ, además de ex presidentes del colegio y representantes de colegios de los estados de Chihuahua, Durango, Aguascalientes, Baja California, entre otros.

Durante la ceremonia, Netzahualcoyotl Ornelas felicitó al presidente Armando Brenez, a quien manifestó su apoyo y disposición para trabajar juntos en proyectos de beneficio para el estado.

El Ing. Clemente Poon, en su discurso, aseguró que es importante la presencia de la



Mtro. Ornelas Plasencia, titular de SIOIP manifestó su apoyo y disposición al nuevo presidente del organismo, para trabajar juntos en proyectos de beneficio para el estado.

FEMCIC, así como brindar apoyo al colegio, porque la infraestructura que se está haciendo en el estado de Jalisco ha avanzado mucho, y mencionó como ejemplo de ello las obras del Macrolibramiento, la Línea 3 del Tren Ligero, la autopista Guadalajara- Puerto Vallarta y la presa del Zapotillo, obras que están construyendo los ingenieros jaliscienses.

Por su parte, el Ing. Brenez Moreno se comprometió a trabajar en los proyectos de infraestructura que se realizan actualmente en la entidad y en los próximos a construirse. "Me quedo con un gran compromiso, tenemos que ir por esa unidad, por ese liderazgo, esa fortaleza que debemos amalgamar más en nuestro colegio," expresó.

Reconoció los avances en el tema de infraestructura en el estado, "el esfuerzo ha sido grande pero aún hay mucho por hacer en materia de infraestructura," indicó. Comentó que ahora se puede competir con ciudades inteligentes internacionales, que en materia de infraestructura están a la par de Jalisco. El CICEJ lleva 50 años al pendiente del ejercicio profesional de los ingenieros civiles jaliscienses y su desarrollo en el más alto plano legal, ético y moral. Vigila que se mantenga con la sociedad relaciones de beneficio mutuo, enmarcadas por la capacitación, la actualización y la certificación profesional.

En el pasado mes de enero, el CICEJ celebró su 50 aniversario de fundación. En 1968, 77 miembros fundadores, encabezados por el Ing. Enrique Dau Flores, pusieron las bases del CICEJ y lo perfilaron académicamente como un órgano de consulta, con la misión de impulsar la ingeniería civil y todas sus especialidades.



Representantes de instituciones públicas y privadas presentes en el evento.



La nueva mesa directiva se compromete a trabajar en los proyectos de infraestructura que se realizan actualmente en la entidad y en los próximos a construirse.



Ing. Armando Brenez recibiendo la estafeta del presidente saliente, Ing. Héctor Zepeda.

Clemente Poon Hung
Presidente de la FEMCIC

Me siento muy afortunado de poder estar aquí acompañando al CICEJ en su nuevo cambio de consejo directivo, sale Héctor y entra Armando, dos buenos ingenieros. Este colegio es muy fuerte, muy grande desde sus instalaciones hasta los ingenieros que lo integran. A Héctor lo felicito por el trabajo que hizo, le pido que continúe apoyando al colegio, que con su experiencia aconseje y ayude a Armando, quien debe dar continuidad al trabajo, que lo fortalezca e incluya a los jóvenes y vayan aprendiendo de la experiencia de los ingenieros civiles.

Enrique Dau Flores
Fundador del CICEJ

Siento un orgullo de que 25 consejos directivos han construido esta institución sólida y reconocida. Los presidentes del colegio son ejemplares y son valiosos para las nuevas generaciones, quienes tienen una visión muy actual y una capacidad de anticipar el futuro que va a llevar a este colegio mucho más adelante.

Felipe Ocegüera Barragán
Director de Profesiones del Estado de Jalisco

Los ingenieros tienen poder de convocatoria, representatividad y una gran visión para realizar su actividad, además de su compromiso con el estado. Me parece que hay un claro reconocimiento al liderazgo que tiene el colegio y es algo que deben conservar, representar e impulsar para que se hagan buenas prácticas en nuestra entidad.

Armando Brenez Moreno
Presidente del XXVI Consejo Directivo del CICEJ

Vamos a trabajar arduamente con todo el gremio con la finalidad de que adquiera conocimiento, para que esté mejor preparado y cuando se le solicite cualquier asesoría esté listo para dar cualquier opinión que se le pida. Somos el consejo más numeroso en la historia del colegio, conformado por 105 miembros. Al Ing. Héctor Zepeda, le digo que aquí tiene un amigo, que las puertas del colegio están abiertas y lo invito a trabajar, porque la unidad es la fortaleza del colegio.



Personalidades integrantes del sector, invitados especiales a esta ceremonia de cambio de mesa directiva del CICEJ



Omar Martínez Gómez
Vocal del XXVI Consejo Directivo del CICEJ

El Ing. Héctor Zepeda hizo un papel muy destacado, deja un gran precedente. Con el Ing. Armando, vamos juntos en el mismo barco y el colegio va a crecer porque vamos a poner lo mejor de nosotros. El CICEJ es un colegio que tiene mucho futuro, hay muchos proyectos y sobre todo los invitamos a trabajar, necesitamos de los jóvenes y de toda la gente que está en el gremio para que todo lo que se ha hecho se pueda superar y podamos hacer las cosas más grandes.

Salma de Brenez
Presidenta del Comité de Damas del CICEJ

El integrar el comité de damas es una labor importante para ayudar al gremio y brindarle nuestro apoyo. Estamos en planes para organizar las actividades del comité y saber en qué área vamos a comenzar a trabajar. Somos 16 damas, esposas de ingenieros afiliados al CICEJ, quienes integramos el comité, dispuestas a apoyar.

Joel Zuloaga
Comisario del XXVI Consejo Directivo del CICEJ

Este día refleja la unión y la integración entre las diferentes autoridades del gremio de la ingeniería civil. Se inicia con una gran responsabilidad, grandes retos para todo lo que requiere esta gran sociedad en la que vivimos. Héctor realizó un gran trabajo, deja una gran plataforma para que ahora Armando, pueda dar continuidad al cumplimiento de las necesidades que tiene la sociedad actual. Creo que tenemos grandes ingenieros, los jóvenes vienen con nuevos conocimientos, con ganas de aprender y participar, y estoy seguro que esa integración dará excelentes resultados.

Carlos Pérez Villas
Comisario del XXVI Consejo Directivo del CICEJ

Creo que el colegio se está fortaleciendo, el que haya habido tanta asistencia de nuestros compañeros en esta asamblea para la toma de protesta alienta a seguir el trabajo en el colegio, hay una convocatoria muy fuerte. Los invitados estuvieron a la altura del evento, me alienta que el colegio tenga esa unidad y esa presencia de convocatoria.



Participación histórica del gremio de la ingeniería civil a este evento.



Dirigentes de diversas instituciones de la infraestructura.

José Luis Brenez Moreno
Presidente de la Junta de Honor del CICEJ

Estoy muy contento porque tomé protesta como presidente de la Junta de Honor del CICEJ, apoyando a este nuevo consejo directivo. Fue un evento muy concurrido, con importantes personalidades de toda la República Mexicana. Es un evento donde se manda un mensaje claro, que hoy por hoy el CICEJ es un ente de referencia a nivel nacional, de donde han salido grandes obras y profesionistas que han traspasado las fronteras de nuestro estado.

Heriberto González Rodríguez
Presidente de la AMDEL

Felicito al Ing. Héctor Zepeda y le damos la más cordial bienvenida a nuestro amigo el Ing. Armando Brenez. El CICEJ es una de las instituciones más fuertes en la ingeniería civil en el país y nos sentimos honrados que nuestro amigo, el presidente nacional de la FEMCIC, el Ing. Clemente Poon Hung, nos acompañe. No queda más que ponernos a trabajar con muchas ganas, apoyando este nuevo consejo. Al Ing. Héctor lo felicito por su buena labor, y al Ing. Armando le deseo lo mejor.

Arturo Ledezma
Presidente del Grupo Construrama de la ZMG

Héctor Zepeda, lo felicito por la gran labor que hizo, se siente que el grupo se ha fortalecido. Felicito también a mi estimado amigo Armando Brenez, a quien ya tengo 30 años de conocerlo. Fue muy grato que me invitara a participar con él, sin lugar a dudas espero que tenga una gran gestión al frente del colegio.



José Carlos Rojas, Lupita Aceves, Heriberto González y Sra. Arturo Ledezma, Guillermo Lara y Marcela Preciado.



Integrantes del sector empresarial de la construcción de Jalisco.

Guillermo Lara Vargas
Ex presidente del CICEJ

El evento fue muy concurrido. Creo que todas las expectativas se superaron muy ampliamente y esto es por el reconocimiento que tiene y que ha tenido siempre nuestro colegio.

Héctor Zepeda Angulo
Secretario de la Junta Consultiva del CICEJ

Terminamos nuestro compromiso formal y en hora buena para el XXVI consejo directivo. Hay mucha ilusión, muchas expectativas, es un equipo muy fuerte, talentoso, un equipo que quiere trascender. Nos tocó empezar un proyecto un poco diferente en el CICEJ y estamos muy contentos porque este nuevo consejo directivo lo va a hacer mejor y es para beneficio del gremio y sobre todo en beneficio de Jalisco.

José Carlos Rojas
Presidente de la Sociedad Iberoamericana de Ingeniería de Puentes

La renovación de los dirigentes de los gremios es muy importante para revitalizar la vida gremial. En este caso, Armando Brenez llega a vitalizar el colegio en un momento en el cual la sinergia de los socios requieren representación y creo que sin duda, acompañado de los 50 años de nuestra institución, él entra con un gran compromiso de representación.

Sergio Carmona
Presidente de la UJAI

Este colegio es una institución totalmente consolidada en el esfuerzo de la organización gremial, es prueba de un gremio unido, un gremio con diferentes especialidades de la ingeniería civil dispuesto a luchar por su profesión y de salir adelante. 50 años para empezar y crecer, porque el CICEJ es la institución más sólida del estado de Jalisco. A Héctor lo felicito por su esfuerzo y desempeño y a Armando le digo que tiene tareas muy importantes por aprender, que tiene todo para hacer de este colegio una institución fuerte y que aumente cada vez más su prestigio.

Salvador Landeros
Presidente de la Unión Mexicana de Asociaciones de Ingenieros

Este evento representa la unidad y el mejoramiento de la ingeniería civil en Jalisco. Me llevo una grata sorpresa del espíritu de unidad. La gestión anterior hizo su tarea y ahora los planes es continuar con esa labor. A Héctor Zepeda lo felicito por su labor y a Armando, que continúe en ese plan pero que nunca olvide que la importancia de la ingeniería es velar por el bien de la sociedad y que además de cumplir con sus actividades como ingenieros, debe cumplir su participación política, no pueden estar al margen de las decisiones políticas del país.

Entrevista con
Ing. Armando Brenez Moreno

Cambios políticos de 2018, oportunidad para mejorar la actividad del sector; presidente del CICEJ

El CICEJ trabajará con una visión de liderazgo y buscará que quien este al frente de las dependencias encargadas de los proyectos de ingeniería civil, sean delegadas por especialistas del ámbito y que además sean, preferentemente, afiliados al colegio.



El Ing. Armando Brenez Moreno, presidente del XXVI consejo directivo del Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de Jalisco (CICEJ), informó que los cambios políticos que se llevarán a cabo en este 2018, no representan riesgos para el gremio de la ingeniería, sino por el contrario, puede ser una oportunidad que dé un impulso para mejorar la actividad de los profesionistas e incrementar su participación en los nuevos retos que enfrentará la industria de la construcción.

"El gremio no tiene colores, tiene que trabajar de la mano con los siguientes gobernantes; sabemos que como asociación debemos trabajar con quien esté en el poder porque al gremio no lo define un color, sino lo define su agremiados," señaló Brenez Moreno.

El presidente del CICEJ dijo que se trabajará con una visión de liderazgo y buscará que quien este al frente de las dependencias encargadas de los proyectos de ingeniería civil, sean delegadas por especialistas del ámbito y que además sean, preferentemente, afiliados al colegio.

El CICEJ ha trabajado en proyectos de gran envergadura para los jaliscienses, como su participación con supervisión, propuestas técnicas y colaboración en la socialización de la obra de la línea 3 del tren ligero de la Zona Metropolitana de Guadalajara. Asimismo, trabaja en colaboración con instituciones académicas, dependencias de gobierno y organizaciones gremialistas como es la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC), tanto a nivel estatal, como nacional.

"Trabajamos de la mano con la CMIC para unir fortalezas, para tener un gran provecho en donde la sociedad se ve beneficiada con ello, y que se avancen en las obras que la sociedad requiere para el buen funcionamiento de la Zona Metropolitana de Guadalajara, donde vayamos juntos con la misma visión de mejorar la infraestructura del estado y del país," afirmó. El Ing. Brenez, comentó que trabajar con el presidente nacional de la CMIC, Gustavo Arballo, ha sido muy satisfactorio para los colegiados. "Gustavo Arballo hizo un buen trabajo al frente de la CMIC, es un hombre dedicado a su profesión y el trabajo realizado por él se ve reflejado en todos los estados de la República," indicó.

Armando Brenez Moreno, invitó a asistir al 29 Congreso Mexicano de la Industria de la Construcción México, Infraestructura Sostenible 2030, que se realizará en la ciudad de Guadalajara, Jalisco, del 21 al 23 de marzo del presente año. "Le pido al gremio que sea participativo, que tenga interés en estas oportunidades que se nos dan. En este congreso vamos a intervenir varias asociaciones, donde vamos a exponer varios temas y se va hablar de las necesidades que tenemos como estado y como país, para llegar a las propuestas que más convengan al gremio de la construcción y de los ingenieros," explicó.

Aro Asfaltos y Riegos de Occidente S.A de C.V. es una MyPyMe, proveedora de asfalto para la empresa DSM Nutritional Products México, relación que se define en este contexto como cadena de valor.

En las instalaciones de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC) se llevó a cabo el convenio de intercambio de prácticas de responsabilidad social, entre las empresas Aro Asfaltos y Riegos de Occidente y DSM Nutritional Products México, con fines de implementar proyectos que ayuden a la línea estrategia del negocio.

En presencia del Presidente de Responsabilidad Social de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC), el Arq. Pablo Ramírez, el Ing. Ángel Rincón de la Rosa, Director General de Aro Asfaltos y Riegos de Occidente S.A. de C.V. recibió por parte del Lic. Fidel Hernández Carrasco, Director General de DSM Nutritional Products México, la invitación para formalizar el intercambio de prácticas y fortalecer los lazos comerciales.

Aro Asfaltos y Riegos de Occidente S.A de C.V. es una MyPyMe, proveedora de asfalto para la empresa DSM Nutritional Products México, relación que se define en este contexto como cadena de valor, de manera que ésta última al ser una empresa Socialmente Responsable, extiende dicha iniciativa, como una acción para mejorar las prácticas que vayan dirigidas a disminuir los impactos ambientales, sociales y económicos y a su vez, acrecentar esta

Aro Asfaltos y Riegos de Occidente, rumbo a ser una Empresa Socialmente Responsable



Integrantes de las empresas Aro Asfaltos y Riegos de Occidente y DSM Nutritional Products México, realizando el convenio de intercambio de prácticas de responsabilidad social

cultura en las MyPyme de la región. Sin duda, este hecho representa un reto inspirador, que motiva y alegra a todos los colaboradores de la organización. Se tiene la confianza en

el que formalizar un compromiso de este tipo, es el primer paso para continuar con la mejora en los procesos de calidad, tener un crecimiento en el desarrollo comercial y a su

vez abrir nuevos canales de comunicación con los grupos de interés de la empresa, lo cual los enriquecerá como organización comprometida con el entorno.



ARO
ASFALTOS Y RIEGOS
DE OCCIDENTE
Mayores Informes:
ventas@aroasfaltos.com
www.aroasfaltos.com
(33) 3695-0584

“Empresarios por Zapopan” extienden inquietudes del sector al gobierno zapopano

“Todos los empresarios formales serán bienvenidos en Zapopan, siempre y cuando tengan una responsabilidad social empresarial”, Pablo Lemus.

El presidente municipal de Zapopan, Pablo Lemus Navarro sostuvo un encuentro con empresarios de la industria de la construcción, quienes le expresaron la coyuntura del sector en el municipio y en toda la ZMG.

Los Empresarios Por Zapopan, que conglomeran a más de 200 integrantes, le explicaron al alcalde la situación en cuanto a dotación de infraestructura en la región, así como presentaron propuestas que buscan transformar las ciudades del estado de Jalisco. Por su parte, Pablo



“Empresarios Por Zapopan”, que conglomeran a más de 200 integrantes, le expresaron al alcalde de Zapopan, la coyuntura del sector en el municipio y en toda la ZMG.

Lemus, escuchó las necesidades e inquietudes del sector, y dijo serán consideradas para ser implementadas durante su gestión.

Expresó que todos los empresarios formales serán bienvenidos en Zapopan, siempre y cuando tengan una responsabilidad social

empresarial, es decir, que se comprometan a brindar una mejor calidad de vida para los ciudadanos. Comentó que su objetivo es darle viabilidad al desarrollo ordenado de la ciudad. “Necesitamos una ciudad mucho más compacta, mucho más ordenada y la planeación urbana que tendrá Zapopan la hemos contemplado para proyectarse hasta el 2030”, indicó.

“Estoy encantado de volver a reunirme con ustedes. Estamos externando el trabajo que estamos haciendo pero también medir el termómetro ciudadano, conocer qué cosas molestan, qué cosas gustan, qué propuestas existen para mejorar, y siempre me propuse ser un presidente municipal que estuviera dando la cara y que estuviera dialogando con la gente y así lo hemos cumplido”, señaló Lemus.

El gobierno de Zapopan, mediante diversos programas, busca impulsar a jóvenes emprendedores que destaquen por sus ideas, iniciativas, emprendimientos y empresas, lo que les permite interactuar con empresarios de su mismo giro y de otras industrias, a fin de lograr un reconocimiento ante el sector público dedicado a la industria de la construcción.



“Necesitamos una ciudad mucho más compacta, mucho más ordenada y la planeación urbana que tendrá Zapopan la hemos contemplado para proyectarse hasta el 2030”, Pablo Lemus.



Gran participación de jóvenes emprendedores y representantes de organismos de la infraestructura.



Jóvenes empresarios en apoyo a los proyectos de este gran municipio.

Los ponentes señalaron que la supervisión de obra civil debe garantizar tiempo de ejecución, calidad y costo de la obra.

El pasado martes 30 de enero, la Asociación Mexicana de Ingeniería de Vías Terrestres, Delegación Jalisco, realizó el Foro Lounge Estudiantil, La Supervisión y sus Paradigmas, en el auditorio Ing. Jorge Matute Remus del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías (CUCEI) de la Universidad de Guadalajara.

Entre los ponentes que estuvieron charlando con los estudiantes de ingeniería estuvieron: el Ing. José Jorge López, director general de Tra Senda Ingeniería; Ing. Heriberto González Rodríguez, director general de CCM Laboratorio; Ing. Jorge García Ascencio, director general de Asfaltos Guadalajara; Ing. Raphael Barraza Mariscal, Residente General de Carreteras Alimentadoras del Centro SCT Jalisco; Ing. Raymundo Benítez López, superintendente de Investigación y Desarrollo del Área de Asfaltos Quimi Kao; Ing. Armando Brenez Moreno, presidente del Colegio de Ingenieros Civiles de Jalisco (CICEJ); así como el Ing. Salvador Fernández Ayala, director del Centro SCT Jalisco, quien estuvo como moderador.

Supervisión de obras, factor determinante para el éxito de un proyecto; Foro Lounge Estudiantil AMIVTAC



Los ponentes señalaron que la supervisión de obra civil, debe garantizar tiempo de ejecución, calidad y costo de obra.

Durante el foro, se destacó a los asistentes la importancia de la supervisión de las obras, que puede ser un factor determinante tanto para el éxito, como para

el fracaso de un proyecto de ingeniería civil, ya que descuidar esta práctica, impacta en el control de la calidad y la ejecución de las obras. En términos generales, los ponentes



Ing. Armando Brenez, presidente del CICEJ, dirigiéndose a los asistentes.



Ing. Salvador Fernández, director, Centro SCT Jalisco, en su intervención.



Gran participación de estudiantes de ingeniería civil.



Durante el evento se realizó la toma de protesta del Capítulo Estudiantil, con el propósito de formar estudiantes profesionalmente en la especialidad de las vías terrestres.



Lic. Gustavo Arballo Luján.

El Ing. José Luis Brenez Moreno,
director general de la empresa

BREYSA
CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

Felicita atentamente al

Lic. Gustavo Arballo Luján
Presidente Nacional de la CMIC

MÉXICO SUSTENTABLE
cmic
INFRAESTRUCTURA DE CLASE MUNDIAL

Por su excelente trabajo realizado durante su mandato,
impulsando el sector empresarial al frente de un gran organismo
de la infraestructura de México

Deseándole el mejor de los éxitos en los proyectos venideros

¡Enhorabuena!



Lamentamos profundamente el sensible fallecimiento de nuestro compañero y amigo



Ing. Alejandro Gómez Lee

Acaecido el pasado 27 de febrero del presente año Sin duda un destacado profesionalista, empresario, funcionario y ex presidente del CICEJ

Enviamos nuestras sinceras condolencias a sus familiares en este difícil momento

Descanse en Paz



Nuestro director general, el Lic. Salvador Reyes Brambila Así como el equipo que labora en



Nos unimos a la pena que embarga al Mtro. Netzahualcóyotl Ornelas Plascencia Secretario de Infraestructura y Obra Pública del Estado de Jalisco

Por el sensible fallecimiento de su señor padre **Don Julio Ornelas Quezada** Acaecido el pasado 18 de febrero del presente año

Elevamos nuestras oraciones para su eterno descanso y pronta resignación a su familia



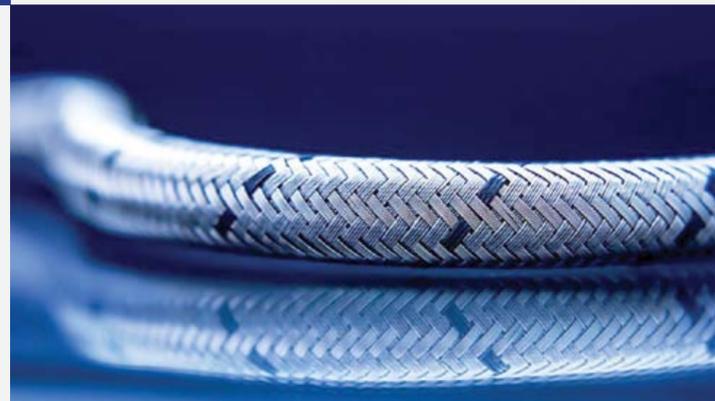
Innovación y diseño en productos de plomería

Es el fabricante más grande de conectores flexibles en América Latina, con más de 25 años de experiencia sirviendo al mercado mexicano.

Coflex es una marca líder en innovación y diseño de productos de plomería. Es el fabricante más grande de conectores flexibles en América Latina, con más de 25 años de experiencia sirviendo al mercado mexicano, con exportaciones a más de 20 países del continente americano.

Fabrica y comercializa los productos más confiables para mejorar la instalación y mantenimiento de la plomería de una manera más limpia, fácil y segura. Ofrece productos para plomeros, constructores y proveedores de servicios de mantenimiento, así como para empresas fabricantes de equipo original, a través de sus diferentes aliados comerciales como mayoristas, ferreteros, tiendas de acabados y grandes superficies.

Para incrementar el nivel competitivo de Coflex, creó la línea de los accesorios PLOMER, los cuales ofrecen soluciones funcionales para instalaciones. Asimismo, cuentan con PLOMAQ, empresa filial especializada en la fabricación de conexiones de latón forjadas, maquinadas y de cobre, troqueladas para la elaboración



de productos industriales como algunas piezas de precisión que son requeridas para la producción de los conectores flexibles. Coflex es una marca mexicana de productos que ofrece efectividad en instalación y garantía en funcionalidad a



través de sus líneas estratégicas de innovación: Brida Flexible, Trampa Flexible, Conectores Flexibles para agua y gas, Cuello Flexible.

Coflex atiende a más de mil 600 clientes ferreteros, mayoristas, tiendas de acabados y grandes superficies, y a todos aquellos que requieran un conector flexible como parte funcional de su producto.

Su constante innovación en sus procesos de fabricación, sistemas de calidad y tecnología, así como el profesionalismo y la capacidad de sus colaboradores, han posicionado a Coflex como una empresa de clase mundial.

Gracias a su departamento de desarrollo, la empresa mantiene un proceso constante de investigación en el ramo de la plomería para crear soluciones innovadoras a problemas comunes y hacer la vida diaria más cómoda para el usuario final, así como contribuir a la creación de espacios residenciales, comerciales e industriales más higiénicos y seguros.

01 800 226 3539
servicioclientes@coflex.com.mx
www.coflex.com.mx

Ofrecen sistema informático que facilita todos los recursos para gestión de obras del sector

Es ideal para llevar el control y el seguimiento de las obras, es fácil de usar. Los constructores pueden obtener obras rentables.



NetGlobalSoft es una empresa mexicana dedicada a proporcionar consultoría y soluciones de inteligencia de negocios, a través de sistemas avanzados de tecnología para todo tipo de negocio.

NetGlobalSoft apoya a las empresas de la construcción a maximizar el uso de sus recursos. Busca potenciar las mejores prácticas de administración para los empresarios, lo que les permite mejorar sus diferentes procesos operativos de manera automática.

El sistema informático de NetGlobalSoft facilita todos los recursos necesarios para la gestión de obras para la industria de la construcción. Es ideal para llevar el control y el seguimiento de las obras, además de que es fácil de usar.

Con este software, creado en España desde hace 25 años, los constructores pueden obtener obras rentables. El sistema incorpora todos los procesos que intervienen en una obra, desde su planeación hasta su finalización. Entre las ventajas que ofrece están: Consulta de información financiera de la obra, optimizar presupuestos, registro del

tiempo preciso sobre el avance de la obra, así como ayuda al desarrollo del capital humano.

De igual manera, hace más funcional la planificación de una obra de construcción, ordenándola de manera eficiente y previendo todas las acciones para la ejecución de la misma. Con esto, se obtiene una buena planificación del proyecto, se evita descoordinaciones en la realización de la obra y en actividades de tipo administrativo para el mejor aprovechamiento de los recursos disponibles.

"Es un software funcional que hemos aprobado, que les puede dar muchas facilidades operativas y administrativas para un mejor control operativo, tanto en obra como en oficina", comentó Mario Espinosa, CEO de NetGlobalSoft.

Mayores Informes:
CEO de NetGlobalSoft
(33) 1301 3823
mario@netglobalsoft.com
info@netglobalsoft.com

PEGADURO, el adhesivo más seguro

Fabrica productos únicos y de alto desempeño, que cumplen con la funcionalidad requerida, hechos a la medida y diseñados especialmente para ofrecer características de valor agregado.



Fundada en 1988, PEGADURO es la empresa mexicana especializada en brindar soluciones en adhesivos para el sector de la construcción y fabricante de una variedad de más de 200 productos, entre los que se encuentran: pega azulejo, pega piso, junteadores, texturizados, piedra en polvo, selladores, impermeabilizantes, tintas, productos acrílicos y todo el sistema para obra blanca. A través de la innovación tecnológica, PEGADURO fabrica productos únicos y de alto desempeño, que cumplen con la funcionalidad requerida, hechos a la medida y diseñados especialmente para ofrecer características de valor agregado como: resistencia, dureza, impermeabilidad, etcétera.

La mejora en sus líneas de producción, el desarrollo técnico y el trabajo de investigación realizado por su equipo de trabajo, altamente

calificado, le permite ofrecer los mejores resultados a sus clientes. Su sistema operativo se basa en el compromiso por satisfacer las necesidades de sus clientes de manera que sean sustentables, no sólo en lo económico, sino en lo social y ambiental, a fin de preservar el medio ambiente y mejorar la calidad de vida de las futuras generaciones.

PEGADURO es una empresa que por su alta calidad, ha alcanzado niveles de excelencia en el mercado de los adhesivos cerámicos, acabados y productos para la construcción. En México cuenta con más de seis mil puntos de venta y siete diferentes plantas, localizadas en los estados de: Michoacán, Jalisco, Veracruz, Sinaloa, Estado de México, Nuevo León y Baja California. Además, cuenta con una planta en Honduras para atender al mercado internacional.



www.pegaduro.com.mx | ventas@pegaduro.com.mx | (33) 3601-3045 al 48



Louvers, fachadas ventiladas, mosquiteros, filtros solares, motorización, toldos, persianas...

© Luis Gordoa / GBF Arquitectos



Simpley fácil, siempre a la vanguardia tecnológica en todo tipo de cerramientos para la construcción, es una empresa diferente comprometida con el desarrollo e implementación de nuevos sistemas que den valor, calidad y confort a su espacio.

Calzada Paraísos 7040, Fracc. Ciudad Granja
C.P. 45010 Zapopan, Jalisco, México
Atención a nivel nacional: 01 (800) 087 4455
En Guadalajara: (33) 1204 3100
info@simpleyfacil.com

simpley fácil
www.simpleyfacil.com

MATERIALES PARA CONSTRUCCIÓN

Somos Fabricantes de CAL PEÑA

Proveedora de Materiales Peña S.A. de C.V.

Promapesa es PROVEEDORA de productos de Construcción, dinámico e innovador y ambientalmente responsable. Fabricamos y comercializamos diferentes tipos de materiales derivados del acero y para el sector de la construcción. Somos líderes en nuestro mercado, ofreciendo precios competitivos, existencias y entregas a tiempo.

Nuestra División Transporte, lleva a cabo sus actividades de prestación de servicios de transporte de carga general.

SUCURSALES

Nogales 01(33)37-77-00	Tepic 01(311)219-45-91	Tepetitlan 01(378)131-04-30
Lazaro Cardenas 01-(33)38-10-13-24	Leon 01(477)763-69-06	Morelia 01(443)387-66-18
Tonala 01(33)31-51-81-85	Aguascalientes 01(449)910-3777	Zapotitlan 01(341)414-27-15
La Villa 01(33)36-25-11-09	Pto. Vallarta 01(329)295-41-26	Planta de Cal 01(341)414-28-34
Tesistan 01(33)13-71-71-07	Zamora 01(351)520-06-06	

El Lic. José de Jesús Vega Saldaña
Directivo de la empresa

Vega Saldaña
Fianzas y Seguros

Felicita y reconoce la labor realizada por el
Presidente Nacional de la CMIC

**Lic. Gustavo
Arballo Luján**

Dejando una importante huella en el gremio
con su trabajo y dedicación al frente de este gran
organismo

¡Enhorabuena!

www.vegasaldanayasoc.com.mx



Congratula y reconoce la gran labor realizada por
Gustavo Arballo Luján
presidente nacional de la CMIC

Quién tras tres años al frente de la institución
Rectifica la fuerza del organismo dejando una
importante huella en el sector

Deseándole lo mejor
en lo que este por venir

Cordialmente

**Arquitecto César
Ruelas Dueñas**

Director General, Premium Ingeniería

www.premiumingenieria.com

Científicos mexicanos crean "piedra líquida", un nuevo material para construcción elaborado con desechos

El material está formado con desechos, su envejecimiento es muy similar al de las piedras y puede usarse para la construcción.

Científicos mexicanos de la Dirección de Investigación del Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas (Ciatec) desarrollaron piedra líquida, un producto para la fabricación de materiales de construcción elaborado con polímeros y materiales de desecho.

El director general del Ciatec, Ricardo Jaime Guerra Sánchez, destacó que este proyecto se concibió para presentar al mercado de la construcción una alternativa de materiales estilizados y personalizables que puedan ser utilizados en casas o edificios.

"La piedra líquida es una combinación de productos de desecho, como son aserrines y raspa del curtido de piel, junto con polímeros reciclados de alta densidad, es decir, polietileno".

Anteriormente se había conceptualizado como madera líquida, pero la diferencia es que este producto se pensó para la fabricación de fachaletas que dan una apariencia más estilizada. Hasta ahora, esta industria había estado manejando materiales cerámicos, piedra y arcillas de altos costos, a diferencia del que desarrollamos en Ciatec que son plásticos que se pueden manejar fácilmente.

Al respecto, el investigador del Ciatec a cargo del proyecto, Sergio Alonso Romero,



destacó que este material permite la fabricación de fachaletas personalizables —tanto en diseño como en color— que puede dar paso a nuevas alternativas, tanto para interiores como para exteriores, a partir de los materiales utilizados.

Alonso Romero puntualizó que el proyecto es impulsado a través de los Nodos Binacionales de Innovación (NoBI) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

"Participamos en el Nodo Binacional de Manufactura Avanzada y Procesos (NobiMAP), cuya institución líder es el Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica S.C., (Cideteq). Actualmente nos encontramos en el proceso de transferencia tecnológica. A partir del diseño de estos materiales, le estamos dando seguimiento de acuerdo con la metodología propuesta por el NoBI. El siguiente paso es el proceso de incubación en el que nos está apoyando el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), campus Querétaro, para generar los planes financieros de negocios. Todo el material continúa en proceso de patente", informó.

De acuerdo con CMIC, la construcción jugará un papel relevante porque se están dando diversos cambios en materia de regulación ambiental. "Nuestro primer encuentro con los partidos políticos está ocurriendo en la Ciudad de México y no tiene precedente. A pesar de que tras los sismos trabajamos estrechamente, pensamos que históricamente nos ha faltado estar más juntos y aportar nuestra experiencia en beneficio de todos", afirmó el presidente de la cámara, Gustavo Arballo Luján.

Al encuentro realizado en las instalaciones del organismo empresarial, asistieron los candidatos a Ejecutivo de la ciudad, Mikel Arriola Peñalosa, del PRI, y de Morena, Claudia Sheinbaum Pardo, quienes sin ahondar en detalles hablaron de la importancia de atender rezagos en temas de transporte y vivienda, principalmente.

"Me queda claro que el hecho de que quienes aceptaron la invitación y están aquí para interactuar sobre los temas torales de nuestro sector manifestaron su interés. Faltó una persona, entendemos que las agendas se mueven, pero nuestro deseo fue dar una oportunidad igual para todos", consideró Arballo Luján. Desde su perspectiva, en la capital del país la construcción jugará nuevamente un papel relevante porque se están dando diversos cambios derivados de la nueva Constitución, en temas de regulación, ambiental y de inversión, entre otros.

El próximo mes, la CMIC realizará un ejercicio similar en Guadalajara, a donde están ya invitados los tres principales candidatos a la Presidencia de México.

Durante un panel sobre movilidad, la consultora Liliana Pereiro dijo a los asistentes que además de pensar en

Infraestructura, tema central de la Ciudad de México

La Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC) inició el acercamiento con los interesados en gobernar el país y las entidades donde habrá elecciones este año, con la finalidad de aportar su conocimiento y ser parte de las soluciones en temas de infraestructura en todas sus modalidades (agua, transporte, desarrollo urbano), para sensibilizar sobre su impacto económico.



nuevos proyectos en autobuses o Metro, es "fundamental" poner atención en la revisión de la red actual y dar su espacio al mantenimiento, que se ha ido retrasando y puede generar mayores complicaciones en el corto plazo.

Agua, el Gran Reto

El titular del Sistema de Aguas de la Ciudad de México (Sacmex), Ramón Aguirre Díaz, reiteró la necesidad de que cualquier programa o estrategia enfocados a resolver los problemas relacionados con el agua esté "atado" a un esquema de financiamiento

real, porque de lo contrario no sirve para nada.

En el caso de la ciudad, dijo, existe el límite de que el sector privado tenga una participación, como en otras entidades, por lo que se debe ser más eficiente y creativo en la búsqueda de soluciones.

Entre las sugerencias que hizo está plantear una estrategia de atención a los problemas del agua con una visión de 50 años y, sobre todo, darle la importancia requerida con la integración de expertos y legisladores para que se convengan directamente de la importancia de que las

medidas que mitiguen riesgos no se sigan posponiendo y se pongan en marcha ya.

Sector inmobiliario impulsa desarrollo ordenado

"Los empresarios del sector inmobiliario estamos dispuestos a incrementar inversiones en infraestructura social, movilidad o transporte en la Ciudad de México, con la finalidad de participar en un desarrollo ordenado y con la certeza jurídica requerida, porque aún hay espacio para construir viviendas", indicó el presidente del grupo Quiero Casa, José Shabot Cherem.

Durante su participación en un foro realizado en la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC), dijo que su sector ya estableció un "diálogo abierto" con el Sistema de Aguas de la Ciudad de México para que en lugar de pagar los derechos relacionados les permitan detonar infraestructura de agua y drenaje, como ya empezó a ocurrir.

Necesario actualizar planes

Desde su perspectiva, es prioritario actualizar los planes de desarrollo urbano de las hasta ahora delegaciones, porque ya son obsoletos y no permiten la densificación ordenada que puede ocurrir, porque actualmente la Ciudad de México cuenta con un alto potencial para ello.



UC Avanzada
ORGANIZACIÓN • CONSTRUCCIÓN AVANZADA

La empresa UC Avanzada, encabezada por su director

El Ing. Alejandro Guevara Castellanos

Reconoce la gran labor realizada por el Presidente Nacional de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción



Lic. Gustavo Arballo Luján

Quien realizó una importante labor, en conjunto con su equipo de trabajo para un mayor crecimiento de este gran organismo

¡Muchas Felicidades y que continúen los éxitos!



**¡Sin dejar de trabajar!
Estudia una Maestría
Semi escolarizada**

**-Maestría en Valuación
-Maestría en Finanzas
-Maestría en Valuación de
Empresas e Intangibles**

"Inscripciones Abiertas"

Recuerda: "Tus ingresos crecerán hasta donde tu crezcas"

**Av. Normalistas #564 Col. Colinas de la Normal
Guadalajara, Jalisco Tel: 38-54-54-63**

**www.centrodevalores.edu.mx
info@centrodevalores.com**

ECOHOME ... La Mejor Opción para el Constructor



En ecoHome Construrama tenemos de: **Todo para: Todos**

Herramientas	Jardinería	Acabados	Ferretería	Aceros
Electricidad	Iluminación	Construcción	Fontanería	Agregados

ZAPOTLANEJO (373) 734 0137 PUENTE GRANDE 33 3735 0484
LA PURISIMA 33 1007 7065 LA LAJA (333) 331 8337
SANTA FE (373) 106 0138 ZAPOCAN (33) 3801 2918

Grupo Serviexpo

Desde 1997

Compromiso, Calidad & Servicio

www.gruposerviexpo.com

Servicios Integrales para Grupos, Congresos, Convenciones y Exposiciones

Empresa proveedora y organizadora de grupos, congresos, convenciones y exposiciones.



(322) 223 9528 / 223 4461 / 223 4462 / 223 4489

marketing@gruposerviexpo.com, comercializacion@gruposerviexpo.com



LOS ESPECIALISTAS EN CERÁMICAS, PISOS, AZULEJOS Y PORCELANATOS NACIONALES E IMPORTADOS

Calidad y servicio que se adapta a tu obra

Acabados que modernizan espacios

Diseños pensados para tu estilo

Innovación y tecnología que favorecen tu economía



www.ceramicauniversal.mx

SHOWROOM MARSELLA

Marsella No. 564, Col. Moderna, C.P. 44190
T. (33) 1404 3000/3630 3999/3122 4510

SHOWROOM PROYECTOS + CEDIS CALLE 3

Calle 3 No. 1081, Col. Zona Ind., C.P. 44940
T. (33) 3811 9421 / 3145 1506 / 3122 9101

Grupo Presidente abrirá 5 hoteles

Este año, Grupo Presidente va a invertir mil 300 millones de pesos en la apertura de cinco nuevos hoteles en la región del Bajío.

Los nuevos hoteles representan 820 llaves más para el grupo, 23% más de las que se tenían en 2017. Uno de estos hoteles será bajo la marca Staybridge en Parque Centro, en Saltillo, Coahuila; otro bajo la marca Aloft de 150 habitaciones; un Holiday Inn Suites en Aguascalientes y la adquisición de los hoteles Presidente InterContinental Puebla y Holiday Inn Express Puebla.

Guillermo Yasutake, director de Nuevos Negocios de Grupo Presidente, dijo que estos nuevos hoteles forman parte de la estrategia de crecimiento en una región cuya economía está creciendo a doble dígito.

“Es la región de mayor crecimiento en los últimos años, aunado a la inversión automotriz, logística y aeroespacial. Cada planta automotriz como Nissan, Mazda, Toyota o Inniti traen alrededor de su industria a 250 empresas y todo viene a sumar una dinámica económica importante que robustece a esa región.”

El Holiday Inn Suites en Aguascalientes tendrá 160 habitaciones y estará ubicado en la zona industrial cercana a Nissan.

El concepto Staybridge en Saltillo está orientado a los viajeros de negocios que requieren más de cinco días de hospedaje, por lo que las habitaciones cuentan con cocina, refrigerador y servicios adaptados para ejecutivos. Grupo Presidente también



opera el Hyatt House de 119 habitaciones en Santa Fe bajo el concepto de larga estada.

“El nuevo concepto de larga estada empieza a ser naciente en México, pero es muy maduro en Estados Unidos, el Hyatt House y Staybridge, creemos que va a ser una hotelería interesante que está naciente”, agregó Yasutake.

Restaurantes y estadios. Grupo Presidente también está reforzando su oferta gastronómica.

En 2017, la compañía recibió a un millón de comensales en los restaurantes que opera y este año reinaugurarán el nuevo Alfredo Di Roma en Polanco y abrirán un nuevo restaurante en el hotel Aloft de Querétaro llamado Ay, Lola, de comida española.

Grupo Presidente también está consolidando el concepto de estadia para adultos mayores junto con el grupo español Ballezol. La primera residencia ubicada en Querétaro con 109 cuartos aún no termina de ocuparse en su totalidad.

Yasutake dijo que la segunda estadia para adultos estará ubicada en Santa Fe y abrirá en 2018. En general Grupo Presidente estima un incremento de ingresos y utilidades de doble dígito en 2018.

Preven que Trump visite prototipos del muro con México



El presidente de Estados Unidos planea montar una especie de espectáculo para anunciar al prototipo ganador, según The Washington Post.

El presidente estadounidense Donald Trump prevé realizar una visita a los ocho prototipos del muro fronterizo con México en la zona de San Diego a mediados de marzo próximo, dijo el diario The Washington Post.

La publicación señaló que ha habido versiones de que Trump podría usar la ocasión para montar una especie de espectáculo con apoyo de la televisión para anunciar al prototipo ganador.

“Pero analistas dicen que es probable que el Departamento de Seguridad interna

(DHS) seleccione varios de los prototipos, porque ningún modelo individual es perfectamente apropiado para una frontera que incluye montañas, desiertos, ríos y vecindarios urbanos”, señaló el diario.

La administración Trump solicitó al Congreso un presupuesto de 25 mil millones de dólares para la seguridad fronteriza, 18 mil millones de los cuales corresponderían al proyecto de construcción de un muro en un lapso de 10 años. La Oficina de Aduanas y Protección Fronteriza (CBP) completó la construcción en San Diego de los ocho prototipos del muro, cuatro de ellos de concreto y los otros cuatro de “otros materiales”, para la frontera con México. Las ocho estructuras, de 5.4 a 9.1 metros de dimensión, fueron sometidas a pruebas para determinar si cumplen con el objetivo de la administración Trump de frenar cruces ilegales.

EXPO CONSTRUCCIÓN YUCATÁN 2018

24 AL 26 DE MAYO
CENTRO DE CONVENCIONES YUCATÁN SIGLO XXI

GRANDES NEGOCIOS EN CONSTRUCCIÓN

ORGANIZA: **cmic** Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción

PATROCINA: **IMPULSORA HIDRAULICA** **camex**

SEPARA TU STAND
999 925 30 60 Ext. 132
expo@cmicyucatan.org

WWW.EXPOCONSTRUCCION.ORG.MX
EXPO CONSTRUCCIÓN YUCATÁN

OneKey Systems

ATENCIÓN ESPECIAL A CONSTRUCTORAS

- Grabación de Llamadas, Análisis de la Voz y Palabras Claves (Residencial, Empresarial, Celulares y Call Center)
- Video Conferencia y sistemas de Vigilancia a distancia
- Eficiencia Energética (Control de Iluminación)
- Cableado Estructurado (Fibra Óptica y Cobre)
- Soluciones de voz Unificadas y Empresarial
- Soluciones de Seguridad de la información y actividad empresarial

DEJA QUE LA TECNOLOGÍA ADMINISTRE, CONTROLE Y SOLUCIONE TU NEGOCIO

www.onekeysystems.com.mx
33 3884 47 22 oficina
33 1977 4769 Celular

AVAYA CISCO FORTINET
Polycom AUDACY REITA

FABRICANTE DE LOSAS, ALIGERADAS Y ECOLÓGICAS PARA TECHOS Y ENTREPISOS

LOSAS D'CASTER'S
PREARMADAS ARMADAS PARA TODA LA VIDA
www.dcasters.com
dcasters@live.com.mx

IDEAL PARA CONSTRUCCIONES RÁPIDAS Y DE BAJO COSTO, CON MEJOR CALIDAD QUE OTROS SISTEMAS

TÉRMICAS: Por las propiedades físicas del jal y del mineral perlita

RESISTENTES: Su capacidad de carga es de 1 tonelada por M2 debido a su armazón de acero en su interior

LIGERAS: Su peso es muy bajo, por lo cual disminuye el total de la estructura en viguería y cimentación

ADAPTABLES Y RAPIDEZ DE OBRA: NO necesita de cimbra, puede clavarse, perforarse o cortarse

Volcan Vesubio No. 6579, Col. El Colli, Zapopan, Jalisco 3628-7437 / 3124-6676

SE VENDE

CASA EN EXCELENTE ZONA DE LA CDMX, 600 MTS. CUADRADOS, TERRENO EN SUELO FIRME, IDEAL PARA HABITAR Ó CONSTRUCCIÓN DE CASAS U OFICINAS.

¡GRAN OPORTUNIDAD!

UBICADA EN COL. TORIELLO GUERRA, DELEGACIÓN TLALPAN
CONTACTO: AMPARO MÉNDEZ celular. 044 55 1510 8250

kordina

Organización Integral y Profesional de

CONGRESOS, FERIAS Y EXPOSICIONES

TEL. 33 3138 8460

Email. ventaskordina@gmail.com • Pagina Web. www.kordina.com.mx
Facebook. Kordina • Instagram. Kordinaeventos

CONGRESO MEXICANO DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

29 **cmic** **65** ANIVERSARIO

MÉXICO COMPETITIVO: INFRAESTRUCTURA SOSTENIBLE 2030

Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción

21, 22 Y 23 DE MARZO 2018
GUADALAJARA, JALISCO
HOTEL HILTON

29° CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA CIVIL MÉXICO 2018

PLANEACIÓN | ÉTICA | INNOVACIÓN

1 al 8 de Marzo CDMX

“Planeación, ética e innovación para un desarrollo equitativo y sustentable”

www.congresonacionaldeingenieriacivil.mx

SOLUCIÓN Y CALIDAD EN SU CONSTRUCCIÓN



imperquimia®

JUNTOS IMPERMEABILIZAMOS
MEJORES PROYECTOS

UNIPLAS®
FLEXO NANO

Impermeabilizante con
nanotecnología aplicada.

Ideal para todo tipo
de techos.

Buen desempeño
al mejor costo.



Hospital General Tecamachalco
Estado de México

SOLUCIÓN

01800 (7378358)
RESUELVE



imperquimia.com

sanilock®
MAMPARAS PARA SANITARIOS
AÑOS CERCA DE TI

www.sanilock.com/app

www.sanilock.com

YouTube
youtube.com/sanilock

facebook
/sanilockmamparas

twitter
@sanilock

WhatsApp
(81)1808 - 5665

flickr
flickr.com/sanilock

skype
sanilockmamparas

saniPhone
sanilock.com/contacto

Monterrey, N.L.: (81) 8228 - 8300
Fax: (81) 8228 - 8328

México, D.F.: (55) 5560 - 2563
Guadalajara, Jal.: (33) 3616 - 6664

01 800 SANILOCK
01 800 - 830 - 9900

www.sanilock.com
mamparas@sanilock.com