

MÉXICO EN CONCRETO

UNA ALIANZA QUE CONSTRUYE

AÑO 9
NUM.87

**Manteniendo la evolución y
profesionalización de la
industria**

PÁG. 4

***2ª Reunión anual zona
bajío de conreteros***

PÁG. 10

Consejo directivo

Presidente Érik Arévalo Gil

Tesorero David González

Secretario Manuel Pardo

Vocal 1. Rodrigo González

Vocal 2. Jesús Ramírez

Comisario Josué Zaragoza

Vicepresidencias

Gestión Pública Christian Hernández

Certificación y Capacitación Ignacio Gastelum

Operación Interna Oscar Efrén González

Crédito y Cobranza Horacio del Castillo

Expos Ana Contreras

Innovación Ricardo Karam

Desarrollo Sustentable Iván Ruibal

Relación con Proveedores Adrián Maynes

Tecnología Miguel Ángel Ramírez

Relaciones Públicas Diego Pinilla

Competitividad Juan Perea

Delegaciones Manuel Echenique

Jefa administrativa Rocío Haydeé Treviño

Comisiones

Honor y Justicia Fernando Luna

Cámaras y AC Jorge González

Eventos Hernán Espinosa

Consejo Consultivo

Presidente Emmanuel Guillermo García Villarreal

Consejero Fernando Luna Rodríguez

Consejero Darío Martínez Álvarez

Consejero Ricardo Pepi Sandoval

Consejero Ramiro José Paéz Cruz



EN ESTE NÚMERO

Mensaje del presidente
PAG. 1

Manteniendo la evolución
y profesionalización de la
industria
PAG. 4

2ª Reunión anual zona
bajío de concreteros.
PAG. 10

MENSAJE PRESIDENTE AMCI



Estimados amigos de la industria del concreto, en la Asociación Mexicana de Concreteros Independientes, A.C. la cual me honro en presidir, seguimos trabajando arduamente para presentarles una gran variedad de eventos, cursos y nuevas opciones.

Este año, hemos logrado llevar a cabo exitosamente dos de los cinco eventos programados para 2023 en Mérida, Yucatán y en San Luis Potosí. A continuación, tendremos el siguiente evento en el hotel Gamma de Santiago, Nuevo León el día 28 de Julio del presente año.

Por otro lado, como ya les habíamos comentado, el próximo mes de Octubre estaremos presentes en EXPO CIHAC en la Ciudad de México. Agradezco el apoyo que siempre he recibido de Ustedes y los invito a participar en los eventos que tenemos programados para hacerles llegar lo mejor en innovación tecnológica y profesionalización de la industria.

Erik Arévalo Gil



**DOSIFICATOR
CONCRETO 4.0**



Concreto 4.0 es la plataforma más avanzada y completa para el control de procesos operativos y administrativos de plantas de concreto. Integramos en un solo lugar producción, inventarios, calidad, logística, facturación y cartera.

Conoce más:



ASEGURA LA CALIDAD DE TUS CONSTRUCCIONES CON CEMENTO CEMEX



Cuando se trata de construcción, la **calidad** es el punto de partida fundamental para garantizar **resistencia** y **durabilidad** en las estructuras. Cumplir con las normas técnicas y elegir un buen cemento son pasos esenciales que te darán excelentes resultados en tus proyectos.

En Cemex nuestro cemento cuenta con atributos de calidad como:

- Resistencia
- Libre de impurezas
- Sinergia con agregados y aditivos Cemex
- Alto desempeño
- Uniformidad / Homogeneidad

Contáctanos y te ayudamos a asegurar la calidad de tus productos.

Escanea el código para visitar el sitio web.

 8183 00 1000 opción 4

 ofertavalor.industrial@cemex.com



MANTENIENDO LA EVOLUCIÓN Y PROFESIONALIZACIÓN DE LA INDUSTRIA



JUNTA CONCRETEROS

Durante el encuentro, se contó con la destacada participación del Lic. Alejandro R. González Álvarez, Director de Desarrollo Comercial del Segmento Industriales CEMEX México, quien presentó los desafíos y las tendencias en la industria del concreto. Su perspectiva fue de gran interés para los concreteros, ya que brindó enseñanzas significativas sobre recursos humanos y preparación empresarial.

La Asociación Mexicana de Concreteros Independientes (AMCI) y Arkik Solutions se reunieron en la ciudad de León, Guanajuato, en la junta de concreteros titulada "Manteniendo la Evolución y Profesionalización de la Industria". El Lic. Josué Zaragoza Santos, actual comisario de AMCI, dio la bienvenida y destacó la importancia de buscar soluciones que impulsen el crecimiento y la consolidación de las empresas del gremio.



Lic. Josué Zaragoza Santos

Asimismo, el CEO de Arkik Solutions, Juan Carreño, impartió una charla sobre la Inflación Cero, destacando el potencial de la tecnología de Arkik para influir positivamente en la evolución tecnológica y logística de la industria del concreto y sus operaciones.

Arkik solution es un conjunto de aplicaciones diseñadas específicamente para el usuario, que operan en una infraestructura en la nube segura y privada. Estas aplicaciones están equipadas con capacidades inteligentes que tienen como objetivo mejorar la experiencia del usuario. Además, cuentan con optimizadores que te asisten en la predicción más precisa de tus entregas, así como en el diseño y producción de productos de mayor calidad.

JUAN CARREÑO

Conferencia: Inflación cero

Posteriormente, el Arq. Ricardo Peña respondió a las preguntas y dudas de los concreteros sobre el sistema de Arkik. Durante el evento, los concreteros tuvieron la oportunidad de intercambiar opiniones y hablar sobre sus experiencias en la industria.

El evento "Manteniendo la Evolución y Profesionalización de la Industria" reafirmó la importancia del trabajo en comunidad y la colaboración conjunta para lograr el éxito colectivo. Se generó un valioso intercambio de ideas innovadoras y se establecieron relaciones sólidas que perdurarán en el tiempo.





Arq. Ricardo Peña



Lic. Alejandro R. González Álvarez



AMCI agradece sinceramente a todos los concreteros por su participación, apoyo y compromiso, y espera con entusiasmo futuras oportunidades de colaboración y aprendizaje conjunto.

También expresamos nuestro agradecimiento al equipo de Arkik por confiar en la Asociación Mexicana de Concreteros Independientes para la realización de este tipo de eventos, que buscan impulsar el crecimiento y desarrollo de la industria del concreto, fortaleciendo lazos y generando un impacto positivo en el sector.



BASIC ENTERPRISE



NUEVA LÍNEA DE PLANTAS DOSIFICADORAS DE CONCRETO



CONTACTANOS

(55) 5358 7411 800 112 9112
(55) 7980 5174

www.cargotecnia.com



ESTAMOS HECHOS DE ALGO MÁS QUE CEMENTO



- Tenemos 3 plantas que cubren el 95% del territorio nacional.
- Contamos con 3 laboratorios móviles disponibles para tu obra.
- Podemos ayudarte a diseñar concreto con Cemento Moctezuma.
- Creamos una red de distribuidores, encuentra al más cercano.

2ª REUNIÓN ANUAL DE CONCRETEROS ZONA BAJÍO

La segunda reunión de concreteros de la zona bajío se llevó a cabo en la ciudad de San Luis Potosí, en el Hotel Hacienda Hilton San Luis Potosí, reuniendo a concreteros de los estados de Guanajuato, Aguascalientes, Nuevo León, San Luis Potosí, Hidalgo, entre otros.

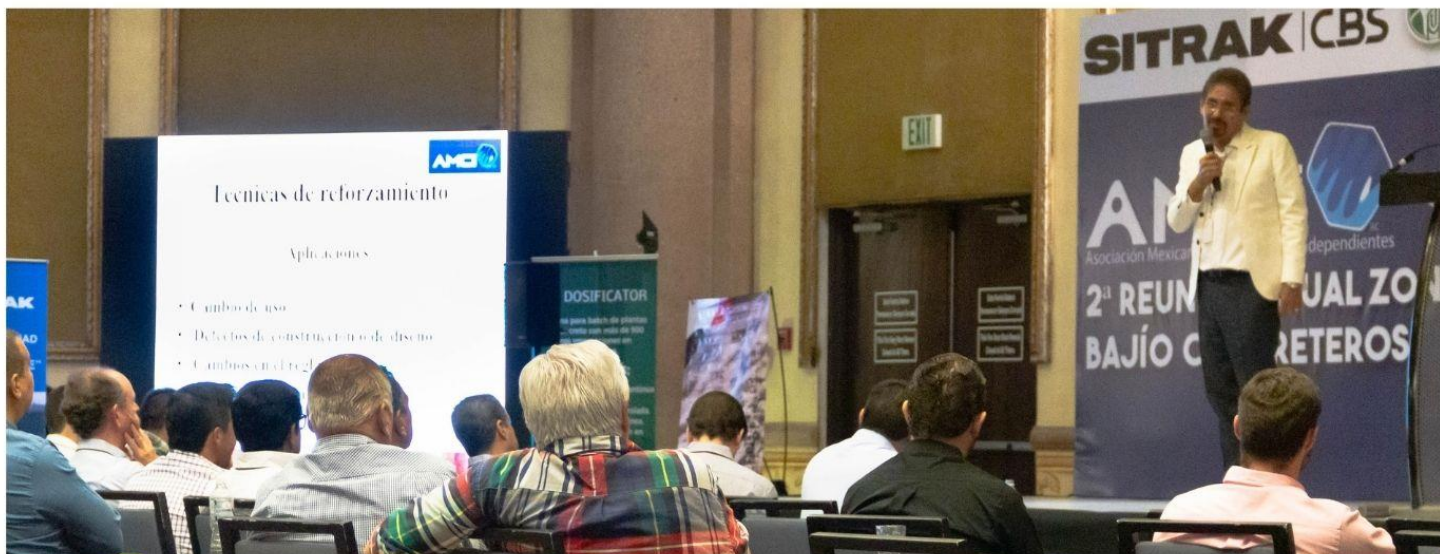
La jornada comenzó con un mensaje de bienvenida por parte del Lic. Josué Zaragoza, quien agradeció a todos los concreteros por asistir a este importante evento, así como a los patrocinadores por su contribución a la profesionalización de la industria.

La primera conferencia estuvo a cargo de Ignacio López Castillo, quien presentó una ponencia sobre las patologías del concreto y los concretos especiales. Durante su exposición, López Castillo destacó la importancia de desarrollar nuevos tipos de concreto para proyectos con especificaciones precisas, como el Tren Maya y el Puente Nichupté, los cuales requieren una durabilidad de 100 años antes de presentar el primer problema de reparación.



Lic. Josué Zaragoza

Además, hizo hincapié en el crecimiento de la población mexicana y cómo la infraestructura, especialmente el concreto, será fundamental en los próximos años, resaltando la importancia de la durabilidad como nuevo enfoque en la producción de concreto.



Ignacio López Castillo

La conferencia fue cautivadora y se abrió un espacio para que los asistentes realizaran preguntas.

Posteriormente, Iván García, del equipo de CBS SITRAK, presentó las diferentes características de los camiones y mostró la unidad Mixer en funcionamiento, respondiendo las preguntas de los asistentes.



Iván García

"El puente de Nichupté lo estamos haciendo hasta 32 grados el tren Maya y van a pedir 26 grados. La contracción habitogena, habla de que cuando tú entregas concretos a un estado, un estado subido de líquidos aun, al llegar de 32 grados entran inflamados, hinchados, dilatados, expandidos y que cuando enfrían, viene una comprensión. Y que cuando los contraemos, no necesariamente vamos a ver las fisuraciones que vemos visualmente, también hay micro fisuraciones y que esas permiten el ingreso del bióxido de carbono, que es la que oxida realmente el acero, no es el agua, es el intercambio de gases. ¿Cuál gas es el que tú expeles cuando respiras? El que las plantas también expelen cuando hacen su proceso de respiración. Entonces, lo normal en el acero es que se oxiden y de un concreto que se carbonata. ¿Qué tenemos que hacer? Crear concretos tan impermeables que no permitan...."

Ignacio López Castillo



Tras la mañana de conferencias, se llevó a cabo una comida en el restaurante, amenizada con música de saxofón. Después del almuerzo, Jorge Álvarez, del equipo de Dosificator Concreto 4.0, presentó la plataforma para el control de procesos operativos y administrativos en el sector del concreto. Con más de 8 años de experiencia, Dosificator Concreto 4.0 se ha posicionado como líder en el desarrollo de software confiable y eficiente para plantas de producción de concreto, brindando a los clientes una solución integral que abarca la gestión de

producción, inventarios, calidad, logística, facturación y cartera, garantizando eficiencia en la dosificación de la producción.



Jorge Álvarez



A continuación, el Ing. Enrique de Hoyos, Gerente de Acción Climática de CEMEX, ofreció una conferencia Integrando la sostenibilidad ¡En el concreto! brindando una visión del rumbo que está tomando el mercado.



Ing. Enrique de Hoyos

El cambio climático, impuestos ambientales, hábitos entre otros, están impactando en costos y consumo de bienes y servicios.

Como el ser competitivo implica también ser eficiente en el uso de recursos, mitigar nuestra huella ambiental y climática, entrar a la economía circular.

A su vez como la imagen y comunicación juegan parte importante, saber comunicar en el lenguaje adecuado; igualmente importante es contar con la confianza por parte de la sociedad sobre nuestra operación.

Lic. Alejandro R. González Álvarez, Director de Desarrollo Comercial del Segmento Industriales de Cemex México, presento la conferencia de Oferta Cemex en la cual habla del programa de mejora técnica una



Lic. Alejandro González

metodología que implementa en tu negocio para lograr una reducción de costos de producción y elevar los estándares de calidad.

"Las materias primas cuando nosotros cuidamos la calidad de los agregados es decir la curva granulométrica la densidad, control de humedad ..estas pruebas de laboratorio que se veían de las características físico mecánicas de los materiales ahí hay un ahorro eficiencia 5 kg en desviación estándar promedio."



Posteriormente, se llevó a cabo un panel dirigido por el Lic. Josué Zaragoza, en el que participaron destacados representantes del sector. Entre ellos, el Lic. Luis Eduardo Hernández, presidente de la Asociación de Arquitectos e Ingenieros de León, Guanajuato; el Ingeniero Juan Manuel López, presidente del Colegio de Ingenieros de San Luis Potosí; e Ing. Juan Manuel Pérez, presidente de la CMIC San Luis Potosí. Esta dinámica resultó enriquecedora para todos los asistentes, ya que se plantearon preguntas por parte de la audiencia, fomentando la colaboración entre cámaras y asociaciones con el objetivo de lograr mejoras en el sector.



Panel análisis desarrollo de la zona bajo

Después de una jornada llena de aprendizaje y networking, llegó el momento de disfrutar de una cena en el hermoso jardín del hotel, acompañados por la melodía del mariachi.





Queremos agradecer profundamente a todos los concreteros que confiaron en nosotros y se unieron a la Asociación Mexicana de Concreteros Independientes desde distintos rincones del país. Su apoyo y participación han sido fundamentales para el éxito de estos eventos, que tienen como objetivo primordial elevar el estándar de nuestra industria y fomentar su constante mejora.

Además, no podemos dejar de reconocer y agradecer a nuestros valiosos proveedores: CEMEX, Dosificator Concreto 4.0 y CBS SITRAK. Su colaboración ha sido vital para hacer posible este encuentro tan esperado y promover avances significativos en el campo del concreto.

Por último, invitamos a todos los concreteros a nuestro próximo evento en Santiago, Nuevo León, a 34 km de Monterrey, para el evento de la zona noreste. Será una oportunidad para seguir aprendiendo, compartir conocimientos y fortalecer nuestra red de profesionales dedicados al concreto.

Así que marquen sus calendarios y prepárense para vivir una experiencia inolvidable. ¡Los esperamos con los brazos abiertos para un evento lleno de energía, entusiasmo y pasión por el concreto! ¡Juntos, seguiremos construyendo un futuro sólido y exitoso para nuestra industria!



Dosificator Cloud: La solución para el control eficiente de plantas de concreto

En la industria de la construcción, la gestión adecuada de los inventarios de materias primas, en particular el cemento, es fundamental para evitar pérdidas y garantizar una producción eficiente. Con la llegada de Dosificator Cloud, ahora es posible registrar diariamente los consumos de materiales, mantener un inventario actualizado y contar con el control total de los recursos disponibles en tu planta de concreto.



¿Te has enfrentado a faltantes o pérdidas de material en tu planta de concreto? Con Dosificator Cloud, esos problemas serán cosa del pasado. Esta innovadora herramienta te permite visualizar en línea y de manera inmediata la operación de tu planta, gracias a la información almacenada en la nube. Podrás tomar decisiones oportunas, mantener un stock preventivo y obtener reportes diarios de producción e inventarios en tiempo real.

Si produces concreto en obra, Dosificator Cloud también es la solución perfecta para ti. Ahora podrás tener el control de tus inventarios de manera remota y sin interrumpir la producción. Gracias a esta herramienta, podrás crear y gestionar todas tus fórmulas de manera centralizada y ordenada, y el despachador las recibirá de manera inmediata en el sistema de dosificación. Olvídate de la preocupación por la compatibilidad de software, Dosificator Cloud funciona en la nube y puede ser accedido desde cualquier dispositivo con conexión a internet.

La trazabilidad de informes es otra ventaja destacada de Dosificator Cloud. Podrás mantener un histórico de todos los cambios realizados en las fórmulas, lo que te permitirá conocer la cantidad de fórmulas creadas, modificadas o eliminadas, y quién fue el usuario responsable de dichas modificaciones. Esto te brinda una mayor transparencia y control sobre tus procesos de producción.

Si estás interesado en conocer más sobre Dosificator Cloud y otras herramientas especializadas para plantas de concreto, no dudes en contactar a nuestros comerciales. Ellos estarán encantados de brindarte más información y realizar una oferta personalizada que se ajuste a tus necesidades. Optimiza tus procesos, mejora la eficiencia de tu planta de concreto y mantén tus inventarios bajo control con Dosificator Cloud.



Contacto:
Jorge Álvarez
Comercial Dosificator México
+52 1 55 6184 5469

2ª REUNIÓN ANUAL DE CONCRETEROS ZONA NORESTE

JULIO | 28 | 2023

SANTIAGO N.L.
34 KM DE MONTERREY
10.30 AM - 12.00 AM

**VIVE LA
EXPERIENCIA
EXCLUSIVA PARA
CONCRETEROS**

- CONFERENCIAS SOBRE LA INDUSTRIA DEL
CONCRETO
- PANEL DE LA ZONA
- COMIDAS

REGISTRO:



81 1804 4452

81 1804 1943



administrador@amciac.org

rocio.trevino@amciac.org

EXCLUSIVO CONCRETEROS

Hotel:Gamma Monterrey Rincón de Santiago

AMCIAC.ORG

SIKA CONTIGO

Pionero a nivel mundial en la mejor tecnología en concreto

NUEVA

Línea Sika Viscocrete® Nanobooster

Ahora con todos los beneficios de la Nanotecnología.

- Optimización de cuantías de cemento.
- Mejor aspecto y consistencia del concreto.
- Mayor resistencia a compresión con menos dosis de aditivo.
- Mayor reducción de agua.
- Gran durabilidad y estabilidad química.
- Menos susceptible a cambios de tipo cemento.
- Compatible con otros aditivos para concreto de **Sika**.

Tecnología patentada, creada en México.

Asistencia técnica

800 123 7452

sika.com.mx

CONSTRUYENDO CONFIANZA



LÍNEA DE ADITIVOS MAPEI

REDUCTORES DE AGUA DE MEDIO Y ALTO RANGO • SUPERFLUIDIFICANTES DE ALTO DESEMPEÑO • ACELERANTES DE FRAGUADO Y RESISTENCIA • RETARDANTES DE FRAGUADO • INCLUSORES DE AIRE IMPERMEABILIZANTES INTEGRALES FIBRAS LABORATORIO DE CONCRETO CAPACITACIONES ONLINE Y PRESENCIALES



#EnConstrucción
MAPEI

**ADITIVOS
MAPEI**

PRÓXIMAMENTE PLAN DE LEALTAD
**CONCRETERO
MAPEI**

ODISA
CONCRETE EQUIPMENT

47 AÑOS



Command
Alkon

JUNJIN

PROALL
Reimer Mixers

D'AVINO

**DESEMPEÑO
SERVICIO
REFACCIONES**

INSTAGRAM



@odisa_concrete



EXPERIENCIA | DURABILIDAD | SOPORTE TÉCNICO

www.odisa.com | 778 735 9750 | HIDALGO MX | info@odisa.com



UBICACIÓN

*Calle Laredo 102 Col. Mitras Nortes,
Monterrey, N.L. México.*

CONTACTO

*8131836603
administrador@amciac.org*

REDES SOCIALES

*Facebook: mexicoenconcreto
Instagram: amci.ac
Pág. web: www.amciac.org*