

Ferretero, Eléctrico y Construcción



DEPREFERENCIA



COLORANTES PARA MODA

Descubre por qué tu nuevo Mariposa es mejor!



BIODEGRADABLE

Con nuestra nueva fórmula
no contaminas el agua
que usas para teñir.



LIBRE DE SUSTANCIAS DAÑINAS

No estás en contacto con sustancias
prohibidas Internacionalmente.

MEJOR TEÑIDO

- Colores más brillantes
- Mayor resistencia al sol
- El color resiste más lavadas



CONTIENE FIJADOR

Tus colores duran más tiempo.



www.colorantesmariposa.mx

¡ AHORA ES TU MOMENTO ! DE VIVIR LA EXPERIENCIA .



MÁS INFORMACIÓN:



www.encuentroferretero.com



552.953.4977



sergio@segrovece.com

CONTENIDO

REVISTA DE PREFERENCIA EDICIÓN NÚMERO 331 (430)
FUNDADORES/ M.L. VIRGINIA PONCE FLORES + Y LIC. SERGIO IGLESIAS REYNEL DIRECTOR GENERAL / DIRECTOR ADJUNTO MTR. SERGIO ALEJANDRO IGLESIAS RODRIGUEZ / DIRECCIÓN RELACIONES PÚBLICAS Y VENTAS LIC. MYRNA IGLESIAS RODRIGUEZ / DIRECCIÓN EDITORIAL LIC. CÉSAR IGLESIAS GRAJALES / LIC. CARLOS PADILLA VILLALOBOS / ARTE MTK IGLESIAS DG / ASESOR LEGAL PEDRO MÁRQUEZ CELAYA / CORRESPONSALES Y COLABORADORES REPÚBLICA MEXICANA, ALEJANDRO RODRIGUEZ, RODRIGO IGLESIAS, ROBERTO DOMINGUEZ FRANCO, MC CARLOS ALBERTO PADILLA CORONA, WALTER TRUJILLO DIAZ, DAFNE EILEN LEGORRETA GALINDEZ, GUILLERMO MARTINEZ AGUILAR / ASESOR COMERCIAL JUAN CARLOS IGLESIAS REYNEL.

La responsabilidad de los textos de nuestros colaboradores corresponde exclusivamente a los autores, por lo que esta casa editorial con su revista y canales informativos no se hace responsable de sus contenidos, aunque sí busca aportaciones fundadas, reflexivas y útiles para nuestros lectores. La Revista De Preferencia Ferretera, Eléctrica y de la Construcción es una publicación mensual editada por Profesionales DP y CP S. de R.L. de C.V. con oficinas y distribución en Medellín 279 PA. Col. Roma CP. 06760, Ciudad de México. Impresa en Sistemas Gráficos Integrados, Ciudad de México teléfono 17183239 Reserva INDA: 04-2008-061612052300-102. Certificado de Licitud de Contenido: 12284. Certificado de Licitud de Título: 14711. Distribución controlada y gratuita a través de correo con Registro Postal PPO9-1860. Autorizado por SEPOMEX. Prohibida la reproducción parcial o total del contenido sin autorización por escrito. Responsable de la edición: Lic. Sergio Iglesias Reynel. TELÉFONOS DE LA REDACCIÓN: (55)52642678, 5264-3091. Correo electrónico: contacto@revistadp.com Portal de noticias www.revistadp.com Tiraje certificado: 18 mil ejemplares. Certificado de circulación, cobertura y perfil del lector folio 00207-RHY emitido por y registrado en el Padrón Nacional de Medios Impresos de la SEGOB. PUBLICACIÓN ORGULLOSAMENTE HECHA EN MÉXICO. <http://pnmi.segob.gob.mx/>



PARA REGISTRARTE
ESCANEA EL CÓDIGO

Editorial 03

Presencia productiva

100 Ladrillos: Transformando el Horizonte Inmobiliario en México para 2024 04
Avances Sólidos en el Sector de Construcción Mexicano: Sarens 06

Actividades del sector

CMIC convoca a constructores de todo el país en actividades regionales 07
Cambio de estafeta en el liderazgo de los ferreteros de Nuevo León 08
Mujeres destacadas en la ferretería:
AFeDMAC Sonora reconoce trayectoria empresarial 10
Figueacero, líder Ferretero en la CDMX 12
Crecimiento familiar: Trayectoria de éxito de Herrajes RIDEC 13
The Home Depot y los 5 Pasos clave para conquistar la carrera Tarahumara 14
El Futuro del Agua Comienza en Casa: 15
Amanco Wavin Propone Prácticas Sostenibles 15

Presencia del mes: Energías limpias

Energías renovables, el mejor recurso para el futuro 16
Luz, Eficiencia y Seguridad: El Impacto de las Torres de Iluminación 20
Signify: Iluminando el camino hacia un futuro sostenible 22
Schneider Electric: Liderando la industria eléctrica Cero Emisiones 24
Hacia un horizonte más verde: La revolución de datos en el sector eléctrico 26
Volkswagen y Evergo electrifican México: Arranca la ruta de la carga verde 28

¿Qué hay de nuevo?

Davos 2024 y la Inteligencia Artificial 30

Presencias que se notan

32

Bienvenidos a la edición de febrero de Revista De Preferencia, donde exploramos las vibrantes dinámicas y desarrollos en los sectores clave que impulsan la construcción, ferretería y energías limpias en México.

Presencia Productiva: Construyendo el Futuro

Comenzamos nuestro recorrido con "100 Ladrillos", una mirada profunda a cómo esta iniciativa está transformando el horizonte inmobiliario mexicano para 2024. Además, destacamos los "Avances Sólidos en el Sector de Construcción Mexicano" con un enfoque especial en el trabajo de Sarens, contribuyendo a un paisaje en constante evolución.

Actividades del Sector: Liderazgo y Reconocimiento

En el ámbito de la construcción, la CMIC convoca a constructores de todo el país, fomentando un intercambio vital de ideas y estrategias. Cambiamos nuestro enfoque hacia los ferreteros, destacando el cambio de estafeta en el liderazgo de los ferreteros de Nuevo León y rindiendo homenaje a las "Mujeres Destacadas en la Ferretería". Desde AFeDMAC Sonora hasta la destacada Figueacero en la Ciudad de México y la trayectoria de éxito de Herrajes RIDEC, celebramos el crecimiento y la innovación en el sector.

Presencia del Mes: Energías Limpias

Este mes, exploramos la vitalidad de las "Energías Renovables" como el recurso más prometedor para el futuro. Desde la eficiencia y seguridad proporcionadas por las "Torres de Iluminación" hasta el liderazgo de Schneider Electric en la industria eléctrica cero emisiones, el horizonte energético se tiñe de verde. Además, descubrimos la revolución de datos en el sector eléctrico y cómo empresas como Volkswagen y Evergo están "Electrificando México", marcando el inicio de una ruta de carga verde.

¿Qué Hay de Nuevo? Davos 2024 y la Inteligencia Artificial

Cerramos esta edición con una mirada a Davos 2024 y cómo la inteligencia artificial está dando forma a las discusiones globales. Este avance tecnológico redefine la forma en que abordamos los desafíos actuales y futuros.

En cada sección, estas historias reflejan el espíritu dinámico y la visión de un futuro más sostenible. Desde la construcción hasta la ferretería y las energías limpias, estamos comprometidos a mantenerse informado sobre las innovaciones que impulsan el progreso en México y más allá.

Gracias por acompañarnos en este viaje de descubrimiento y transformación. ¡Hasta la próxima edición!

Lic. Sergio Iglesias Reynel
Fundador y Director General



EDITORIAL

100 Ladrillos: Transformando

el Horizonte Inmobiliario en México para el 2024



Crecimiento Sostenido:

En el contexto mexicano, la plataforma 100 Ladrillos observa un crecimiento continuo. Con más de 250,000 usuarios registrados y 50,000 inversionistas activos, la plataforma ha experimentado un aumento significativo, registrando 20,000 nuevos usuarios solo el año pasado, generando fondeos por más de 200 millones de pesos.

Perspectivas para el Futuro:

Ante el aumento de tasas de interés en los créditos para la construcción en México, las plataformas de crowdfunding inmobiliario se posicionan como alternativas destacadas para el financiamiento de proyectos inmobiliarios, marcando un crecimiento ascendente en el país. Para más información y para invertir, visita el sitio web: www.100ladrillos.com.



El crowdfunding inmobiliario en México se mantiene como una herramienta clave en el sector financiero, experimentando evoluciones significativas que delinear el panorama para el año 2024. Datos de la Asociación de Plataformas de Fondeo Colectivo (Afico) revelan que en los últimos cinco años, este sector ha atraído cerca de 9,000 millones de pesos, marcando un crecimiento impresionante del 695%.

Tendencias Prometedoras para el 2024:

Digitalización y Experiencia del Usuario: La creciente adopción de plataformas digitales mejora la accesibilidad y la experiencia del usuario, permitiendo la participación en proyectos inmobiliarios desde la comodidad del hogar.

Tokenización de Activos: La innovadora tokenización de bienes raíces facilita a los inversores adquirir fracciones de propiedades mediante tokens digitales, brindando mayor liquidez y diversificación.

Proyectos Sostenibles y ESG: La conciencia ambiental impulsa la demanda de proyectos inmobiliarios sostenibles, incorporando criterios ambientales, sociales y de gobierno corporativo (ESG) para atraer inversores comprometidos con la responsabilidad social.

Regulación Clara y Segura: México trabaja en una regulación más clara y segura para fomentar el crecimiento y la transparencia del crowdfunding inmobiliario, generando confianza y seguridad para todas las partes involucradas.

Declaraciones de Expertos:

Iván Carmona, CEO y Co-Founder de 100 Ladrillos, destaca la importancia de las alianzas estratégicas entre plataformas y desarrolladores inmobiliarios. "Estas colaboraciones impulsan la creación de proyectos más ambiciosos y diversificados, ampliando las oportunidades para los inversores", afirma Carmona.



Avances sólidos

en el Sector de Construcción Mexicano: Sarens

Se proyecta que el sector de la construcción en México experimentará un crecimiento significativo en el presente año, según estimaciones de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC), situándose entre un 3% y un 5%. A pesar de los desafíos, la industria espera una completa recuperación impulsada por el aumento en la inversión y el número de proyectos, especialmente en edificación e infraestructura.

Estas proyecciones se sustentan en los datos del cierre de 2023, donde la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC) de octubre destacó un crecimiento continuo en la producción de construcción, alcanzando un 38.18% de crecimiento anual. Durante catorce meses consecutivos, el sector ha mantenido una tendencia al alza, destacándose las obras de transporte y urbanización con un aumento mensual del 5.48% y del 140.04% anual.

En este contexto, Sarens, empresa de servicios de alquiler de grúas, elevación de cargas pesadas y transporte de ingeniería, ha participado en el crecimiento del sector. Con participación destacada en proyectos nacionales clave, como el Tren Maya, ha sido protagonista en el crecimiento económico del país. Se espera que el impacto económico del Tren Maya alcance aproximadamente 4.6 billones de pesos.

Sarens, empresa de servicios de alquiler de grúas, elevación de cargas pesadas y transporte de ingeniería



Las obras ferroviarias, como el Tren Interurbano México-Toluca y la ampliación del Tren Suburbano al Aeropuerto Internacional Felipe Ángeles (AIFA), han sido proyectos relevantes en este crecimiento. Jose Aceves, Country Manager de Sarens en México, destaca: "Estamos orgullosos de nuestra importante contribución a la industria mexicana de la construcción. Queremos reforzar nuestro compromiso con el sector y seguir proporcionando soluciones de vanguardia y servicios innovadores que no solo satisfagan, sino que superen las necesidades cambiantes de la industria".

Sarens ha desempeñado un papel crucial en proyectos de envergadura como la construcción de la nueva refinería de Dos Bocas o la construcción de 36 km de vía en Zinacantepec, consolidando su posición como actor relevante en el sector. Además, la compañía ha aportado su experiencia internacional a proyectos estratégicos para México, como la rehabilitación del parque eólico de Reynosa o la ampliación del Aeropuerto Internacional de Ciudad de México.



CMIC convoca a constructores de todo el país en actividades regionales

La Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC) anunció una serie de actividades regionales como parte de los preparativos para el 30 Congreso Mexicano de la Industria de la Construcción, programado para el 14 y 15 de marzo en la Ciudad de México.

Estas iniciativas, lideradas por el presidente nacional de la CMIC, Francisco Solares Alemán, se llevarán a cabo en las cinco regiones del país: centro país, centro occidente, noroeste, noreste y sur sureste, abarcando las 44 delegaciones de la cámara.

El ciclo de encuentros regionales iniciará el 1 de febrero en la Delegación CMIC Estado de México (Metepc) para la región centro país. Le seguirán eventos en Monterrey, Guadalajara, Veracruz Puerto y Culiacán, que reunirán a representantes de empresas constructoras afiliadas en sus respectivas zonas.

Francisco Solares Alemán destacó la culminación de tres años de trabajo enfocados en fortalecer la participación de los constructores del país en el desarrollo de México. El presidente animó a los afiliados a participar activamente en estos encuentros, que buscan conocer propuestas y generar acuerdos para una propuesta nacional de transformación de la infraestructura en México.

Los eventos contarán con la presencia de representantes de diferentes estados, propiciando un diálogo constructivo que contribuirá a la integración de propuestas regionales en una visión nacional. Los constructores afiliados podrán registrarse para participar en los eventos programados durante el mes de febrero.

Más información en el sitio web www.cmic.org.mx

FEBRERO 2024

eventos por regiones

MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
31	01	02
	CENTRO DEL PAÍS	
07	08	09
	NOROESTE	
14	15	16
	CENTRO OCCIDENTE	
21	22	23
	SUR SURESTE	
28	29	01
	NOROESTE	

Cambio de estafeta

en el liderazgo de los ferreteros de Nuevo León

La noche culminó con la apertura de la tradicional Posada Navideña, donde la alegría y la camaradería entre los presentes marcaron un auspicioso comienzo para la Asociación de Ferreteros de Nuevo León en el 2024



El reconocimiento especial se extendió a los generosos patrocinadores de la velada, entre ellos Coflex, Oatey México Supply Chain Services, Mueller Comercial de México y Fama Technology Foundry.

La noche culminó con la apertura de la tradicional Posada Navideña, donde la alegría y la camaradería entre los presentes marcaron un auspicioso comienzo para la Asociación de Ferreteros de Nuevo León en el 2024.

La AFNL celebra con éxito la transición de su Consejo Directivo, anticipando un año lleno de renovación y prosperidad.

Consejo Directivo 2024 de la AFNL

C.P. Eladio Ruiz Herrera - Presidente
 Ing. Francisco Salas Lozano - Vicepresidente
 Lic. Adriana Concepción Castillo Álvarez - Secretario
 Ing. Carlos Osvaldo Vázquez Garza - Tesorero
 C.P. Raymundo Martínez Rodríguez - Comisario
 Lic. José Conrado Ramos Garza - Vocal Tesorero
 Lic. Norma González Olivares - Vocal Secretario



Comisiones Especiales para asegurar la participación activa de los asociados en las decisiones futuras.

En una noche de celebración y gratitud, la Asociación de Ferreteros de Nuevo León (AFNL) marcó el comienzo del 2024 con el vibrante Protocolo de Cambio de Consejo Directivo, un evento especial que tuvo lugar durante la tradicional Posada Navideña el 2 de diciembre de 2023.

El Ingeniero Gerardo Alberto Garza Martínez, presidente saliente, recibió un emotivo agradecimiento mientras dejaba su cargo para dar paso al Contador Eladio Ruiz Herrera, quien asumió con entusiasmo la presidencia del nuevo consejo. A su lado, destacados líderes como el Ingeniero Francisco Salas Lozano como tesorero, la licenciada Adriana Concepción Castillo Álvarez como secretaria, y el señor Rodolfo González Sánchez como comisario, están listos para liderar la asociación hacia un nuevo capítulo.

El evento incluyó momentos significativos, como el mensaje de despedida del presidente saliente y la inspiradora toma de protesta del nuevo consejo. Acto seguido, se formaron Comisiones Especiales para asegurar la participación activa de los asociados en las decisiones futuras.

Martín Reyes González, representante de la Cámara Nacional de Comercio, llevó a cabo el juramento del nuevo Consejo Directivo, sellando así el compromiso con una nueva etapa para la AFNL.

La Asamblea otorgó poderes al presidente Ruiz Herrera, y la licenciada Adriana Concepción Castillo Álvarez fue designada como delegada especial para la protocolización del Acta.



Mujeres destacadas en la ferretería

AFeDMAC Sonora reconoce trayectoria empresarial



Esta distinción no solo celebra la trayectoria empresarial de la Sra. Rea de López sino que también resalta el papel fundamental de las mujeres empresarias en la AFeDMAC, subrayando su contribución excepcional al gremio ferretero. Su liderazgo y visión empresarial han construido credibilidad día a día, fortaleciendo la confianza dentro del sector.

La AFeDMAC Sonora, bajo el liderazgo de la Lic. Maria Del Refugio Castañeda, se posiciona como un faro en la promoción de mujeres empresarias y como defensora de la diversidad y la inclusión en el sector ferretero. La ratificación de la nueva Mesa Directiva augura un periodo de crecimiento, innovación y colaboración, consolidando la posición de la AFeDMAC como un referente en el panorama empresarial de Sonora.

La AFeDMAC agradece a todos los participantes y felicita a la Sra. Myrna Rea de López por este merecido reconocimiento, que sin duda inspira a nuevas generaciones de empresarias a seguir contribuyendo al desarrollo y fortalecimiento del gremio ferretero en Sonora.



Reconocimiento a la Trayectoria Empresarial a la Sra. Myrna Rea de López, Directora de Proveedor del Herrero del Noroeste



"Reconocimiento a la Trayectoria Empresarial", una distinción que resalta la perseverancia, asertividad y liderazgo de un miembro sobresaliente de la AFeDMAC

La Asociación de Ferreteros de Sonora (AFeDMAC) ha vivido un momento trascendental con la reciente celebración de su XXXIX Asamblea Anual y Posada 2023, donde se ratificó la Mesa Directiva 2023-2024. El evento contó con la distinguida presencia del C.P. Martín Zalazar, Presidente de Cámaras Nacionales de Comercio, Servicios y Turismo en Sonora (FECANACO), quien tuvo el honor de dirigir la toma de protesta a la nueva Mesa Directiva.

La Lic. Maria Del Refugio Castañeda liderará la Mesa Directiva, acompañada por destacados profesionales como el Arq. Patricio Cabrera, OC. Gustavo Aguero Madero, Ing. Gerardo Camargo, Sr. Vicente Siqueiros, Lic. Francisco Morales, Ing. Manuel Galindo, e Ing. Nicolas Estrada.

Uno de los momentos más destacados de la velada fue la entrega del "Reconocimiento a la Trayectoria Empresarial", una distinción que resalta la perseverancia, asertividad y liderazgo de un miembro sobresaliente de la AFeDMAC. En esta ocasión, la merecida distinción fue otorgada de manera unánime a la Sra. Myrna Rea de López, Directora de Proveedor del Herrero del Noroeste, S.A.P.I de C.V.





Figueacero, líder Ferretero en la CDMX

Oaxaca de Juárez se convirtió en el epicentro del encuentro ferretero 2023, y entre los distinguidos participantes se encuentra Abraham Figueroa, líder de los ferreteros de la Ciudad de México y propietario de Figueacero, un referente en la industria.

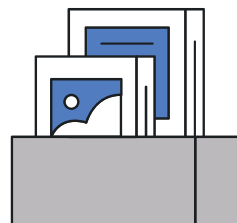
El evento no solo es una plataforma para los negocios, sino también una oportunidad para sumergirse en la riqueza cultural de la región. Abraham comparte su experiencia en esta ciudad, describiendo la belleza de los recorridos por las mezcaleras locales y la fascinación por la artesanía tradicional, desde la fabricación del hilado hasta los impresionantes telares.

La entrevista destaca la calidez con la que Oaxaca recibió a los participantes, con menciones especiales a eventos como la "calenda" que marcó la llegada del grupo. La riqueza de la cultura oaxaqueña, combinada con el ambiente festivo del encuentro ferretero, crea una experiencia única.

Abraham enfatiza no solo la diversión y la camaradería, sino también los beneficios comerciales. Señala la oportunidad de conocer nuevos productos, aprovechar descuentos y participar en introducciones de productos. Este encuentro se convierte en una ventana invaluable para descubrir y establecer conexiones comerciales.

El líder ferretero invita a todos los colegas a unirse al próximo Encuentro Ferretero en 2024, resaltando la importancia de estos eventos para fortalecer la colaboración en la industria. Asimismo, no pierde la oportunidad de invitar a visitar Figueacero en la Ciudad de México, destacando la calidad y variedad de productos que ofrecen.

En resumen, la entrevista no solo resalta el éxito comercial del Encuentro Ferretero 2023, sino que también pinta un cuadro vibrante de la experiencia cultural y de networking que ofrece este evento clave en el calendario de la industria ferretera.



Crecimiento familiar: Trayectoria de éxito de Herrajes RIDEC



En el marco del Encuentro Ferretero 2023 en la pintoresca ciudad de Oaxaca y Juárez, tuvimos el honor de sentarnos con Roberto Carpinteyro, miembro destacado de la segunda generación de la familia Carpinteyro, cuya empresa, Herrajes RIDEC, ha experimentado un crecimiento notable desde sus inicios como una pequeña área de fabricación.

La conversación, impregnada de entusiasmo y camaradería, comenzó con el agradecimiento de Roberto por la oportunidad de participar en el evento. "Es la primera vez que venimos y ha sido muy, muy grato", compartió.

Preguntado sobre su experiencia en Oaxaca, Carpinteyro destacó la organización del evento, aunque reconoció un pequeño sobresalto causado por el temblor. A pesar de este incidente, expresó su aprecio por la experiencia general y señaló que después de probar el mezcal local, la experiencia fue aún más enriquecedora.

La entrevista se centró en la ronda de negocios integrada al Encuentro Ferretero y las marcas presentes. Carpinteyro describió la experiencia como "muy interesante" y resaltó la fructífera naturaleza de las reuniones. Mostró interés y optimismo para futuras ediciones del evento.

Sobre la percepción del mercado y el ánimo de compra, Carpinteyro destacó la solidaridad entre los ferreteros, compartiendo que "todos seguimos recuperándonos de la pandemia" y que la intención general es apoyarse mutuamente para superar los desafíos actuales.

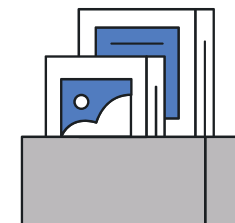
En cuanto a cómo los ferreteros pueden acercarse a la marca, Carpinteyro enfatizó que Herrajes RIDEC es un fabricante con una ventaja clave: la continuidad en el suministro. "Nunca nos quedamos sin stock, surtimos mínimo al 90%, y es la principal ventaja de nosotros", explicó.

Para establecer contacto con Herrajes RIDEC, Carpinteyro sugirió opciones como llamadas telefónicas, mensajes a través de su página de Facebook (htridec) o WhatsApp. Además, destacó la fabricación de una amplia gama de herrajes, alentando a los interesados a explorar su catálogo y ponerse en contacto para obtener más detalles.

Finalmente, Carpinteyro alentó a los ferreteros a participar en futuros encuentros ferreteros, subrayando la riqueza de los contactos y la excelente atención recibida.

El Encuentro Ferretero 2023 en Oaxaca y Juárez no solo ha sido una plataforma para la exhibición de productos y servicios, sino también un espacio para la construcción de relaciones comerciales y la promoción de la colaboración dentro de la industria ferretera.

La segunda generación de Herrajes RIDEC, representada esta ocasión por Roberto Carpinteyro, sigue marcando el camino hacia el éxito con una combinación de tradición, innovación y una firme visión hacia el futuro.



The Home Depot

y los 5 Pasos clave para conquistar la carrera Tarahumara



1. Compromiso Contigo Mismo: Decisión y Confianza

Antes de dar el primer paso, comprométete contigo mismo. La confianza y el deseo de mejorar son los cimientos que mantendrán enfocado a todo corredor. ¡Inscríbete! Este año, las inscripciones son aún más accesibles, realizándose completamente en línea a través del sitio www.idemSPORT.com. Al inscribirte, no solo te comprometes contigo mismo, sino que también contribuyes a iniciativas que apoyan a las comunidades rarámuri.

2. Plan Alimenticio Integral: Nutre tu Esfuerzo

Diseñar una estrategia alimenticia completa y equilibrada es crucial. Una dieta adecuada proporcionará los nutrientes necesarios para el esfuerzo físico y te motivará a alcanzar tus metas. Integra una dieta balanceada que te proporcione la energía necesaria y acompaña cada rutina con periodos de estiramiento y ejercicios de calentamiento.

3. Entrenamiento y Disciplina: La Clave del Rendimiento

El rendimiento óptimo no es solo inherente, sino que se construye a través del entrenamiento constante. Inicia al menos 4 semanas antes del evento, con carreras progresivas de 4 a 14 kilómetros, tres veces por semana. Combina las carreras con actividades complementarias como yoga o natación y no olvides los periodos de descanso y recuperación.

4. Conoce tu Ritmo: Constancia sobre Velocidad

En carreras de resistencia, la constancia es clave. Cada corredor que sigue un plan de entrenamiento, una dieta adecuada y se hidrata correctamente experimentará progresos en su resistencia. No se trata de velocidad, sino de mantenerte constante y sentir el progreso en cada paso.

5. Sé tu Mejor Versión el Día de la Carrera: Ritmo Propio

El día del evento, inicia sin prisas. Encuentra tu ritmo, mantén un paso constante sin sentir dolores ni insuficiencias en la respiración. Disfruta del reto y recuerda que, en esta carrera, el verdadero ganador es tu bienestar. Prepara lo esencial, como tenis cómodos, protección solar y ropa ligera, y no olvides disfrutar de la experiencia.

La Carrera 21K Tarahumara de The Home Depot no solo es un desafío personal, sino también una oportunidad para contribuir positivamente en comunidades vulnerables. Participa, disfruta y celebra el bienestar, porque en cada paso, estás construyendo un futuro más saludable.

Para más detalles sobre la carrera, visita: www.homedepot.com.mx/carrera

¡Nos vemos en la línea de salida!

El Futuro del Agua Comienza

en Casa: Amanco Wavin Propone Prácticas Sostenibles



Enfrentamos el desafío global de la cantidad y calidad del agua, y México no es la excepción. La gestión sostenible de este recurso se vuelve urgente, considerando que solo el 58% de la población tiene acceso diario a agua con saneamiento básico, y el país ostenta el título de ser el principal consumidor de agua embotellada del mundo. Estas cifras, alarmantes, subrayan la necesidad de una acción colectiva y una visión a largo plazo.

En este contexto, Amanco Wavin, comprometida con el propósito de mejorar la vida mediante entornos saludables y sostenibles, propone iniciativas para promover un consumo de agua más consciente. David Jiménez, Marketing Manager de Amanco Wavin para México, destaca: "Brindamos soluciones innovadoras para la distribución y preservación del agua potable, contribuyendo al desarrollo de infraestructuras sostenibles y generando un impacto positivo en las comunidades".

Recomendaciones para un Consumo de Agua más Sostenible:

Aprovechamiento del Agua de Lluvia: Implementar sistemas como Aquacell de Amanco Wavin, diseñados para recolectar y gestionar eficientemente el agua de lluvia. Con tan solo el 1% de esta agua aprovechada en México, esta práctica es esencial para prevenir el agotamiento del recurso y conservar acuíferos.

Mantenimiento Adecuado de Instalaciones: La revisión regular de fregaderos y escusados es fundamental para evitar fugas y derroches innecesarios. Amanco Wavin ofrece productos de calidad para garantizar reparaciones efectivas, contribuyendo así al ahorro de agua.

Consumo Responsable: Pequeños gestos, como cerrar la llave mientras nos cepillamos los dientes o utilizar botellas reutilizables, impactan positivamente en la preservación del agua. Estas acciones cotidianas, cuando se adoptan a nivel masivo, contribuyen significativamente a la sostenibilidad del recurso.

Un Compromiso Colectivo para un Futuro Sostenible:

El 2024 marca una oportunidad crucial para abordar la amenaza creciente a la disponibilidad de agua potable en México. La sostenibilidad del consumo de agua es una responsabilidad compartida, y la colaboración de empresas como Amanco Wavin es esencial. Adoptar prácticas como el aprovechamiento del agua de lluvia, el mantenimiento adecuado de instalaciones y el consumo responsable son pasos fundamentales hacia la preservación del recurso hídrico. En este camino, la conciencia y la acción colectiva son claves para garantizar un futuro sostenible para las generaciones venideras.

Para más información, contactar:

David Jiménez, Marketing Manager de Amanco Wavin para México

Correo Electrónico:

david.jimenez@amancowavin.com

¡El compromiso con el agua es el compromiso con la vida y el futuro!



Energías renovables,

el mejor recurso para el futuro

Por: Roberto Domínguez Franco



El importante papel de las energías renovables para el medio ambiente del planeta y su capacidad para hacer frente al cambio climático, en esta edición revisaremos las diferentes fuentes, que son el valioso recurso para diferentes aplicaciones de libertad energética.

Si bien en los últimos 20 años se ha avanzado mucho en el mundo, aún queda bastante por hacer en varios países y sus gobiernos para lograr las metas de cambio por energías limpias y renovables.

La energía hidroeléctrica es predominante por encima de la solar y la eólica, siendo China,

Estados Unidos, Brasil, Canadá e India los países con más tecnología para llevar a cabo este objetivo.

Algunos países europeos superan ya el 50% en generación de energías renovables donde profesionales y empresas están alineados en un objetivo común que beneficia a toda una sociedad, la transición energética no solo es deseable sino necesaria. En el Viejo Continente se sigue impulsando la electrificación de aquellos usos energéticos que todavía dependen de energías fósiles y se puedan sustituir en forma directa, implicando la participación de todos los sectores. Esto implica no solo al sector



En México se mantiene una proporción de 30.1% cifra que será difícil mejorar en 2024 de acuerdo a la Comisión de Energía del CCE (Consejo Coordinador Empresarial)



La central fotovoltaica de Puerto Peñasco, Sonora llegará únicamente a 420 megavatios en operación en 2024, eso siempre y cuando se logre la segunda fase de instalación de 300 megavatios

eléctrico, sino también al transporte y algunas otras que tienen procesos industriales de alta temperatura.

También es cierto que los precios altos del mercado eléctrico que están forzando a buscar ahorros a largo plazo, por ejemplo, el Autoconsumo Fotovoltaico que ya refleja ahorros significativos por cada kilovatio instalado, tanto para ciudadanos como para empresas brindando a las economías familiares y a la competitividad de las empresas por los próximos veinte o treinta años.

América Latina se mantiene al alza ante la necesidad de aumento en el consumo, Colombia se destaca logrando un importante crecimiento en el suministro total, mientras que otros países como Perú y México no lo han logrado, Colombia y Perú con una notable participación en la generación de electricidad

por medio de energías hídricas con un 60% de participación, pese a que durante la pandemia hubo un retraso en la cadena de suministro.

Costa Rica camina a pasos agigantados y está muy cerca de conseguir abastecer el 100% de la electricidad que consume el país con energías renovables, actualmente tiene el 98.9% de generación con recursos fotovoltaicos, eólicos, hidroeléctricos y geotérmicos.

El líder mundial en generación de energías renovables es Alemania, el gobierno alemán que desde el año 2000 se comprometió en cumplir el objetivo de producir su propia energía, siendo la solar (fotovoltaica) la principal fuente de generación de electricidad al 100%, además de convertirse en un importante exportador de electricidad para la región.

Sin embargo, no solo la solar también está incursionando en importantes avances en la energía eólica y los biocombustibles.

Islandia esta isla volcánica, desde el 2015 también lidera el camino hacia las energías limpias, produciendo el 100% de su electricidad con un 73% procedente de energía hidroeléctrica y 27% de energía geotérmica.

Es importante destacar países como Dinamarca que desde 1970 inició la fabricación de turbinas eólicas, se planteó desde esos años que toda la generación de energía se produjera por el viento, instalando dichas turbinas en sus mares, destacando que el desarrollo de Dinamarca se debió al apoyo del gobierno y el sector público, que respaldó dichos proyectos de energías renovables.

En México se mantiene una proporción de 30.1% cifra que será difícil mejorar en 2024 de acuerdo a la Comisión de Energía del CCE (Consejo Coordinador Empresarial), de esta forma no cumplirá con la meta de alcanzar el 35% de generación eléctrica mediante energías limpias al cierre de 2024, esto debido a la falta de inversión en el sector público, así como por obstáculos a las empresas privadas para otorgar permisos de nueva infraestructura.

Un ejemplo, la central fotovoltaica de Puerto Peñasco, Sonora llegará únicamente a 420 megavatios en operación en 2024, eso siempre y cuando se logre la segunda fase de instalación de 300 megavatios en paneles fotovoltaicos que se unirán a los 120 megavatios que ya operan actualmente. Este es un proyecto emblemático en materia de energía renovable para México.

Con esta infraestructura en Puerto Peñasco en funciones -será apenas la mitad de la capacidad comprometida para esta planta- en 2024 la participación de la energía fotovoltaica alcanzará en los momentos de mayor radiación solar y uso de los 190 megavatios de almacenamiento de la energía en el sitio, un máximo de 3% de energía solar en el sistema. Fuentes: energías-renovables.com, perspectivas del sector energético en América Latina (expansión.mx), economista.com.mx





Luz, Eficiencia y Seguridad:

El Impacto de las Torres de Iluminación



Esenciales en operaciones de rescate, su movilidad y capacidad para iluminar grandes áreas son fundamentales en situaciones críticas



El CEO de AiPower México, Enrique León, señala que las torres de iluminación con tecnología LED, como las proporcionadas por AiPower, han ganado preferencia debido a su eficiencia energética, amplia cobertura de luz (hasta 300,000 lúmenes) y costos comparativamente más bajos de adquisición y mantenimiento.

La eficiencia energética se traduce en ahorros significativos, con LEDs que pueden ofrecer hasta un 50-70% de ahorro en comparación con fuentes de luz tradicionales. Este ahorro no solo contribuye a la sostenibilidad, sino que también permite un trabajo seguro durante horas nocturnas, mejorando la productividad y reduciendo los tiempos de inactividad.

Ventajas en Diversos Sectores:

Construcción de Infraestructura: En proyectos de construcción de torres de telecomunicaciones y centros de datos, estas torres proporcionan luz esencial para trabajar de manera segura y eficiente, especialmente durante la noche.

Construcción y Minería: Cruciales para proyectos con horarios extendidos, las torres optimizan la visibilidad y la seguridad en sectores como la construcción y la minería.

La eficiencia energética se traduce en ahorros significativos, con LEDs que pueden ofrecer hasta un 50-70% de ahorro en comparación con fuentes de luz tradicionales



En las entrañas de diversas industrias mexicanas, desde la construcción hasta la agricultura, resuena un eco luminoso proveniente de las torres de iluminación. Estos dispositivos, equipados con tecnología LED, han emergido como una herramienta esencial para garantizar la seguridad y eficiencia en entornos de trabajo desafiantes, marcando una tendencia al alza en su demanda.

Según la consultora Mordor Intelligence, el mercado de torres de luz experimentó un crecimiento anual compuesto (CAGR) del 5% durante el período de pronóstico (2021-2026). Una prueba tangible de su importancia en sectores clave como la construcción, minería, telecomunicaciones, entretenimiento, agricultura y ganadería.



Eventos y Entretenimiento: En conciertos y festivales, estas torres iluminan grandes áreas al aire libre, proporcionando una luminosidad consistente para eventos masivos.

Agricultura y Ganadería: Extienden las horas de trabajo en campos, siendo vitales durante temporadas de cosecha o actividades nocturnas.

Emergencias y Respuesta a Desastres: Esenciales en operaciones de rescate, su movilidad y capacidad para iluminar grandes áreas son fundamentales en situaciones críticas.

León enfatiza la durabilidad de las soluciones de AiPower, diseñadas para condiciones difíciles, desde diferencias en altura hasta vientos intensos. La portabilidad facilita su transporte y configuración en diversas ubicaciones, contribuyendo a la seguridad laboral y reduciendo la huella de carbono, alineándose con tendencias globales hacia la sostenibilidad en la industria.

En un mundo donde la luz se convierte en el cimiento para la productividad, las torres de iluminación, especialmente las basadas en tecnología LED, emergen como faros guías, iluminando el camino hacia operaciones más seguras, eficientes y sostenibles en las diversas industrias mexicanas.

Para más información acerca de los equipos y productos de AiPower, visite: <https://aipowermexico.com/>



Estas torres proporcionan luz esencial para trabajar de manera segura y eficiente, especialmente durante la noche



Signify: Iluminando

el Camino hacia un Futuro Sostenible



En 2022, obtuvieron puntuaciones perfectas en 66 categorías, demostrando liderazgo en estrategia climática

En el Día Internacional de la Energía Limpia, Signify destaca su papel como pionero en la reducción de emisiones de carbono mediante tecnología LED y soluciones innovadoras. Con siete años consecutivos en el Índice Mundial de Sostenibilidad Dow Jones, la empresa ilumina no sólo espacios, sino también un camino hacia un futuro más verde.

Cambio Climático y Tecnología LED:

El cambio de sistemas de iluminación tradicionales a LED no solo significa una transición tecnológica, sino una contribución significativa a la reducción de emisiones de CO2. La tecnología LED, al ser energéticamente eficiente, puede reducir hasta un 90% las emisiones en comparación con las opciones convencionales.

Impacto Ambiental de la Iluminación:

El consumo de energía para la iluminación representa el 12% del total global, emitiendo el 5% de las emisiones de CO2. Comparativamente, la industria de la aviación contribuye solo con el 2%. La elección de fuentes de luz eficientes, como las LED, se convierte en una acción significativa a nivel personal para combatir el cambio climático.



Más que simplemente iluminar, están marcando la diferencia al impulsar un futuro más sostenible y reduciendo las emisiones de carbono



Tecnología LED en Diversos Sectores:

Signify lleva su tecnología de iluminación a sectores inesperados. En agricultura, la empresa impulsa granjas verticales con recetas de luz, reduciendo el consumo de agua y asegurando la distribución sostenible de alimentos. Además, en la industria del turismo, la impresión 3D se utiliza para fabricar luminarias con hasta un 76% menos de emisiones de carbono.

Sostenibilidad Corporativa:

El compromiso de Signify con la sostenibilidad se refleja en su presencia continua en el Índice Mundial de Sostenibilidad Dow Jones. En 2022, obtuvieron puntuaciones perfectas en 66 categorías, demostrando liderazgo en estrategia climática, emisiones de gases de efecto invernadero, cultura de riesgo e innovación de productos.

Contribuyendo a un Futuro Sostenible:

Con su enfoque audaz y tecnología de iluminación LED, Signify destaca como un actor clave en la lucha contra el cambio climático. Más que simplemente iluminar, están marcando la diferencia al impulsar un futuro más sostenible y reduciendo las emisiones de carbono. Más información con Vanessa Kosberg por correo electrónico a vanessa.kosberg@signify.com

¡Signify ilumina el presente y construye un futuro más verde para todos!

Schneider Electric: Liderando

la industria eléctrica Cero Emisiones



En la búsqueda de soluciones para combatir el cambio climático, Schneider Electric destaca que la descarbonización es una estrategia clave. El 24 de octubre, Día Internacional contra el Cambio Climático, brinda un escenario propicio para reflexionar sobre la importancia de esta tarea colectiva.



La empresa ha logrado **reducir hasta un 70% las emisiones** de carbono en edificios y un impresionante 80% en el sector industria



Alianzas Estratégicas para la Descarbonización

Reducir las emisiones de gases de efecto invernadero es crucial, especialmente en países como México, catalogado entre los 10 más vulnerables al cambio climático. En este contexto, las alianzas estratégicas se revelan como un pilar fundamental, permitiendo a las empresas, desde pequeños negocios hasta grandes industrias, abordar este desafío de manera rentable.

Digitalización: Clave para la Eficiencia Eléctrica y la Sostenibilidad

Schneider Electric, líder en transformación digital y gestión inteligente de la energía, destaca la digitalización de los sistemas eléctricos como un camino efectivo hacia la descarbonización. Implementando soluciones digitales, la empresa ha logrado reducir hasta un 70% las emisiones de carbono en edificios y un impresionante 80% en el sector industrial.

Electricidad Verde: Compromiso de Schneider Electric

Comprometida con la sostenibilidad, Schneider Electric se ha propuesto alcanzar cero emisiones netas para 2040. La empresa no solo busca reducir su propia huella de carbono, sino que también trabaja en colaboración con sus clientes para impulsar la adopción de electricidad verde, contribuyendo así a la mitigación del cambio climático.

Colaboración Global para la Sostenibilidad

El énfasis en la colaboración global es evidente en la estrategia de Schneider Electric. La compañía se apoya en su ecosistema de socios para diseñar, construir e implementar soluciones sostenibles en edificios, centros de datos e infraestructuras. Esta visión colectiva es fundamental para innovar las operaciones y alcanzar un futuro con cero emisiones netas.

El Rol de Cada Empresa e Individuo en la Descarbonización

Schneider Electric subraya que la descarbonización es responsabilidad compartida. Cada empresa, cada individuo, contribuye de manera significativa a este esfuerzo global. Innovaciones como la electricidad verde se convierten en herramientas esenciales en la lucha contra el cambio climático, uniendo a la sociedad en una causa común: la descarbonización del planeta.



Hacia un horizonte más verde:

La revolución de datos en el sector eléctrico

El sector eléctrico se encuentra en una encrucijada crítica de su evolución, impulsada por la necesidad de abordar el cambio climático y cumplir con las crecientes demandas de sostenibilidad. En este contexto, la abundancia de datos se presenta como una herramienta esencial para impulsar ventajas competitivas significativas, según destacó David Thomason, Director de la Industria de Generación de Energía en AVEVA.

El auge de las energías renovables es innegable, proyectándose que constituirán más de un tercio de la generación global de electricidad para el 2024. La Agencia Internacional de la Energía prevé que, dependiendo de las condiciones meteorológicas, el próximo año podría marcar un hito histórico al superar la generación de electricidad a partir de fuentes renovables en comparación con el carbón.

Sin embargo, este cambio hacia fuentes más sostenibles también está acompañado por regulaciones ambientales más estrictas. Las compañías eléctricas enfrentan la urgencia de mejorar la eficiencia operativa, la resiliencia y la seguridad, al tiempo que reducen las emisiones de gases de efecto invernadero, alineándose con los compromisos globales de cero emisiones netas.

Las grandes empresas del sector están liderando la transformación digital, adoptando tecnologías como redes inteligentes, dispositivos IoT, sensores avanzados y gemelos digitales. Estas herramientas

han convertido las centrales eléctricas en entidades altamente sensorizadas, generando grandes volúmenes de datos a diario.

No obstante, el crecimiento exponencial de estos datos plantea un desafío significativo. Se proyecta que los datos a nivel mundial alcanzarán los 180 zettabytes para 2025, según Statista, siendo solo entre el 20% y el 30% de estos datos utilizados en el sector de la energía, según investigaciones de McKinsey.

“En el siglo XXI, los datos son el nuevo oro”, señala Thomason. Pero, al igual que el oro, los datos necesitan ser extraídos, refinados y moldeados para desbloquear su verdadero valor. Aquí es donde entran en juego tecnologías avanzadas como el análisis estadístico, el aprendizaje automático, la inteligencia artificial y la computación en la nube.

Datos como Pilar Fundamental

Para aprovechar al máximo la riqueza de datos disponible, es esencial establecer una base sólida de gestión de datos. Los sistemas basados en la nube ofrecen una plataforma para organizar, archivar y contextualizar datos de diversas fuentes, sirviendo como una fuente única de verdad para todas las operaciones.

Un ejemplo notable es Energy Queensland, que atiende a 2.3 millones de clientes. Utilizando datos

en tiempo real sobre la infraestructura de la red, el clima y las características geográficas, la compañía ha mejorado la eficiencia operativa, reduciendo las interrupciones no planificadas y maximizando la capacidad de la red.

Predicción para la Eficiencia

La implementación de soluciones de análisis predictivo es esencial para garantizar la confiabilidad del suministro eléctrico. Al aprovechar datos históricos y en tiempo real, estos algoritmos pueden anticipar la demanda futura y prever posibles inestabilidades en la red, permitiendo medidas proactivas y preventivas.

Ontario Power Generation ha sido pionera en esto, ahorrando hasta 4 millones de dólares en eficiencia operativa y reduciendo drásticamente el tiempo de inactividad mediante más de 1,200 modelos operativos de mantenimiento predictivo.

Visión Holística de las Operaciones

Con la diversidad de datos generados en el sector, es crucial obtener una visión completa de las operaciones. Centros de Operaciones Unificadas (UOC) integran diferentes conjuntos de datos para una visualización completa, facilitando la toma de decisiones informadas de extremo a extremo.



La Abu Dhabi National Oil Company centraliza millones de puntos de datos a lo largo de su cadena de valor en su Centro de Mando Digital Panorama, logrando ahorros sustanciales y mejorando la eficiencia operativa.

Intercambio de Datos sin Fricciones

Con la creciente adopción de energías renovables distribuidas, la interoperabilidad de la cadena de suministro eléctrica se vuelve crucial. Soluciones como Software as a Service (SaaS) escalables permiten el intercambio seguro y personalizado de datos entre múltiples partes interesadas, facilitando una red eléctrica interconectada.

En California, la consultora ZGlobal y Silicon Valley Clean Energy lideran una comunidad de intercambio de datos a través de un SaaS de gestión de datos en la nube, mejorando la transparencia, la colaboración y la confianza.

Datos como Vehículo hacia el Futuro

En resumen, la información basada en datos no solo es un recurso valioso sino una ventaja competitiva para la industria eléctrica en su evolución. En un mundo en constante cambio, la capacidad de adaptarse ágilmente a través del análisis inteligente de datos se convierte en la clave para un futuro energético más verde, eficiente e interconectado. En palabras de Thomason, “los datos pueden ser una ventaja competitiva que ayude a las empresas a navegar con agilidad por el mercado que cambia rápidamente”.



Cable Bomba Sumergible

**EXPERTOS
EN CABLES**

Gran flexibilidad que facilita su instalación

- Gran resistencia a la humedad y la abrasión
- Magnífica resistencia mecánica
- Ideal para la alimentación de motores eléctricos sumergibles en agua, en bombas de pozo profundo o cárcamos de bombeo



cnorte.com.mx
[#ExpertosEnCables](https://www.instagram.com/conductoresdelnorte)

 [ConductoresDelNorteOFICIAL](https://www.facebook.com/ConductoresDelNorteOFICIAL)
 [conductoresdelnorte](https://www.instagram.com/conductoresdelnorte)



CONDUCTORES DEL NORTE®

- QUALY CONSULTORES
- ENCUENTRO FERRETERO
- AMANCO WAVIN
- SEGROVE CORPORATE EVENTS
- BUSINESS INSIGHTS
- 100 LADRILLOS
- SARENS
- CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN (CMIC)
- ASOCIACIÓN DE FERRETEROS Y DISTRIBUIDORES DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (AFEDMAC)
- ASOCIACIÓN DE FERRETEROS Y TLAPALEROS DE NUEVO LEÓN (AFYTNL)
- FIGUEACERO
- HERRAJES RIDEC
- AMANCO WAGIN
- SIGNIFY
- SCHNEIDER ELECTRIC
- VOLKSWAGEN
- EVERGO
- AIPOWER
- THE HOME DEPOT
- AVEVA

PRESENCIAS

que se notan



Diseñado para atender a los usuarios de vehículos eléctricos e híbridos enchufables de marcas como Volkswagen, Audi, SEAT, CUPRA, Porsche y Volkswagen Vehículos Comerciales

Volkswagen y Evergo

electrifican México: Arranca la ruta de la Carga Verde



El Grupo Volkswagen de México, en asociación con Evergo, marca el comienzo de su revolucionario programa de carga pública con la apertura del primer sitio de carga rápida. Diseñado para atender a los usuarios de vehículos eléctricos e híbridos enchufables de marcas como Volkswagen, Audi, SEAT, CUPRA, Porsche y Volkswagen Vehículos Comerciales, este hito marca un paso audaz hacia la movilidad sostenible en México.

Ubicadas estratégicamente en El Parador Turístico Huimilpan, en el km 56 del Macrolibramiento Querétaro – Palmillas – Apaseo el Grande, estas estaciones de carga ofrecen una solución innovadora para los usuarios que cruzan entre la Ciudad de México, el Estado de México y la región del Bajío. Además de la carga eficiente, los usuarios pueden aprovechar las comodidades del lugar, desde tiendas de conveniencia hasta restaurantes y tiendas de artesanías.

El servicio de carga, gestionado a través de la Evergo App, ofrece múltiples opciones: un cargador rápido de corriente directa de 100 kW exclusivo para usuarios del Grupo Volkswagen, otro de 50 kW abierto al público, y un cargador semirrápido de corriente alterna de 7 kW exclusivo para los usuarios de las marcas del grupo.

En línea con los objetivos de desarrollo sostenible, Evergo planea extender la red de carga rápida a lo largo de las principales carreteras del

país durante los próximos tres años. Además, se implementará un proyecto paralelo para instalar cargadores AC de 9.6 kW en destinos estratégicos, brindando más opciones a los clientes del Grupo.

Un Empuje Verde para el Sector Ferretero y de la Construcción

Este avance no solo transforma la movilidad en el país sino que también presenta oportunidades para el sector ferretero y de la construcción. Los empresarios de estos sectores, al adoptar vehículos eléctricos o híbridos, pueden beneficiarse de la creciente infraestructura de carga, asegurando un acceso fácil y rápido a estaciones de carga en sus rutas habituales.

Daniel Abraham López, Chief Commercial Officer de Evergo, destaca la importancia de esta alianza: "La apertura de este primer sitio es resultado de la estrecha colaboración y visión conjunta entre Grupo Volkswagen y Evergo por desarrollar la red de carga pública más innovadora y extensa del país, con el firme objetivo de ofrecer a los clientes de las marcas del Grupo una experiencia superior de carga en las principales autopistas del país."

Este proyecto no solo impulsa la transición del país hacia tecnologías más limpias sino que también abre oportunidades para sectores clave

de la economía, promoviendo la adopción de vehículos más sostenibles.

Electromovilidad: Más Allá del Camino

Más allá de la carga de vehículos, este proyecto subraya el compromiso del Grupo Volkswagen con la movilidad eléctrica. Con una oferta actual de 10 modelos híbridos enchufables y eléctricos, las marcas del Grupo, como Volkswagen, Audi, SEAT, CUPRA, Porsche y Volkswagen Vehículos Comerciales, están liderando el camino hacia un futuro más verde.

Desde compactos eléctricos hasta SUVs y deportivos de alto rendimiento, la cartera del Grupo Volkswagen ofrece opciones para diversos gustos y necesidades. Además, el enfoque en el desarrollo de vehículos eléctricos y la expansión de la infraestructura de carga demuestran un compromiso duradero con la movilidad sostenible.

El Grupo Volkswagen y Evergo no solo están conectando ciudades a través de estaciones de carga, sino que también están construyendo puentes hacia un futuro más sostenible y eficiente. Este hito marca el comienzo de una red que no solo transformará la forma en que nos movemos, sino que también abrirá nuevas oportunidades para sectores como el ferretero y de la construcción que abracen la movilidad eléctrica.



Foto cortesía de AGPhoto
Instagram.com/agphoto.mx

***Walter Trujillo Díaz**

Ingeniero en cibernética y sistemas Computacionales egresado de la Universidad La Salle con estudios en programas de liderazgo por las Universidades de Stanford y Georgetown, ha desempeñado actividades de desarrollo de negocios, ventas y alta dirección en empresas de Telecomunicaciones y TI por más de 25 años. Entusiasta de la evolución tecnológica y de una transformación digital integral de la sociedad.
Twitter: twitter.com/wtd_x

Davos 2024 y la Inteligencia Artificial

*Walter Trujillo Díaz

Hace cien años, la pintoresca aldea de Davos sirvió de musa a Thomas Mann para su obra maestra “La Montaña Mágica”, una novela compleja y rica en simbolismo. Ambientada en un sanatorio en los Alpes suizos, esta obra literaria trata temas como la enfermedad, el tiempo, la filosofía y la naturaleza de la vida humana.

Varias décadas después, el economista y profesor suizo Klaus Schwab organiza y funda en esa misma localidad, en 1971, lo que en ese entonces se conoció como el “European Management Fund” que años después se transformaría en lo que conocemos como el World Economic Forum o Foro Económico Mundial.

La idea de establecer el Foro Económico Mundial surgió en un contexto en el que Schwab, siendo profesor de Economía en la Universidad de Ginebra, estaba preocupado por la falta de diálogo y comprensión entre los líderes empresariales y políticos de la época. El catedrático creía firmemente en la necesidad de un enfoque

multilateral para abordar los problemas mundiales, involucrando a gobiernos, empresas y sociedad civil en discusiones y toma de decisiones. Así que a lo largo de los años, desde 1971, el Foro Económico Mundial se ha expandido para incluir a líderes de diferentes regiones del mundo y ha abordado una amplia gama de temas, desde la economía y la política hasta cuestiones medioambientales y sociales.

En el escenario de Davos en 2024, la inteligencia artificial (IA) tomó el protagonismo en las conversaciones. Este año, líderes visionarios como Bill Gates, Satya Nadella y Sam Altman, entre otros, compartieron sus percepciones sobre el papel crucial que desempeña la IA en el futuro global.

Bill Gates, fundador de Microsoft y uno de los principales defensores de la IA, habló sobre cómo la IA puede ser utilizada para mejorar la vida de las personas. Gates también señaló que la IA tiene el potencial de cambiar la forma en que trabajamos y vivimos, y que es importante

que se utilice de manera responsable. Por su parte, Sam Altman, CEO de OpenAI (empresa desarrolladora de ChatGPT), habló sobre cómo la IA puede ser utilizada para resolver algunos de los problemas más grandes del mundo, como el cambio climático y la pobreza. Altman también señaló que la IA tiene el potencial de ser una fuerza positiva para el cambio social y económico. Por último, Satya Nadella, actual CEO de Microsoft, abogó por un enfoque proactivo para gestionar las posibles desventajas de la tecnología.

Un elemento importante, al ser por primera vez un tema medular de la agenda, fue el hecho de que se llevaron a cabo una gran cantidad de sesiones para abordar diferentes aristas relacionadas con la IA, como fuerza impulsora para la economía y la sociedad. Les comparto algunas que fueron destacadas:

En la sesión Expanding Universe of Generative Models (Expandiendo el universo de modelos generativos), la conversación se centró en el



creciente uso de modelos generativos en la IA y cómo están cambiando la forma en que interactuamos con la tecnología. Cabe mencionar que los modelos generativos son una forma de IA que permite a las computadoras crear contenido original, como imágenes, música y texto. Por su parte, en AI: The Great Equalizer? (AI: El gran ecualizador) se enfocó en cómo la IA puede ser utilizada para reducir la brecha entre los ricos y los pobres. Los panelistas discutieron cómo la IA puede ser utilizada para mejorar la educación, la atención médica y otros servicios públicos.

En el panel 360° on AI Regulations (360° en regulaciones de IA), el tema se encaminó en cómo los gobiernos pueden regular la IA de manera efectiva. Ian Bremmer y los demás panelistas discutieron sobre cómo se pueden equilibrar los beneficios de la IA con los riesgos potenciales, como la privacidad y la seguridad.

Durante la sesión Fixing Healthcare, Digitally (Mejorando la Atención Médica Digitalmente) se concentró en cómo la IA puede ser utilizada para mejorar la atención médica, y cómo puede ser utilizada para mejorar el diagnóstico, el tratamiento y la prevención de enfermedades.

En la importante sesión Protecting the Vulnerable Online (Protegiendo a los vulnerables en línea) se dieron lineamientos para que la IA pueda ser utilizada para proteger a las personas vulnerables en línea, como los niños y las personas mayores, detectando y previniendo el acoso en línea y otros tipos de abuso.

Por último, en Ethics in the Age of AI (Ética en la era de IA), se abordó, como su nombre lo indica, en los desafíos éticos relacionados con la IA para ver cómo se pueden garantizar la transparencia y la responsabilidad en el desarrollo y la implementación de la IA.

La conclusión de la reunión del Foro Económico Mundial en Davos en enero de 2024 resonó con un mensaje claro: la inteligencia artificial es una fuerza poderosa con el potencial de remodelar nuestro mundo. El llamado global es a evitar que se mantenga la dualidad en la que la IA se encuentra, y poner nuestra energía en decantarla en los grandes beneficios que promete; en el aseguramiento de un uso responsable social y medioambiental; y por último, de acuerdo a las palabras de Altman, a tener confianza en que la IA no sustituirá nuestra comprensión mutua: “Los humanos saben lo que quieren otros humanos”.



IMPULSAMOS EL TALENTO EN TU EMPRESA

INCREMENTA TU PRODUCTIVIDAD Y RENTABILIDAD a través de capacitación y consultoría profesional.

Por más de 17 años hemos logrado resultados extraordinarios que llevan a tu equipo a:

- ✓ INCREMENTAR LAS VENTAS
- ✓ BAJAR LOS COSTOS
- ✓ INNOVAR EN PRODUCTOS Y SERVICIOS
- ✓ MEJORAR EL CLIMA LABORAL.

SERVICIOS DE CAPACITACIÓN Y CONSULTORÍA

Programas:

Programa de Habilidades de Liderazgo para Mujeres.

Habilidades gerenciales para mandos medios.

Programas de liderazgo y dirección de equipos.

Implantación de programas para asegurar la calidad.

Certificación en calidad para empresas turísticas.

Implantación de la NOM-035-STPS - Riesgos Psicosociales.

Implantación de la NMX-R-025-SCFI - Igualdad Laboral.

Cursos: Liderazgo positivo, Motivación de equipos.



CONTÁCTAME:

MTRA. NORMA RAMÍREZ HINOJOSA

551.657.2844

ventas@qualy.mx



www.Qualy.mx

SIGUENOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES

@qualymx @qualy-consultores



@QualyConsultores



Ferretero, Eléctrico y Construcción



DEPREFERENCIA

DE PERIODISMO ESPECIALIZADO

ANÚNCIATE
CON NOSOTROS
Y ABRE LAS PUERTAS
AL CRECIMIENTO.

TARIFAS
PREFERENCIALES
PARA MAXIMIZAR
TU ROI.

TU MARCA EN LA MENTE DE LOS CONSUMIDORES.



SIGUENOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES

@depreferencia      