

# CONTENIDOS

## ESPECIAL DIGITALIZACIÓN

- 86 "Revolución digital en la construcción: cómo la tecnología está Redefiniendo la Industria"
- 91 **MCS Rental Software:** Ayuda en la digitalización del negocio del arriendo (alquiler) con su innovadora tecnología, minimizando el impacto medioambiental
- 95 **INDUSTRIALÍZATE:** Programa INDUSTRIALÍZATE: La importancia de la digitalización en la industrialización para mejorar desempeño y productividad
- 98 **Woken:** La plataforma digital Integral para la Prevención de riesgos en la construcción

## CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE

- 12 **Delta Ingeniería:** liderando la construcción en Colombia desde 1989. Hoy pioneros en construcción sostenible (EDGE) con su proyecto Entrelagos.

## CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS

- 16 **Certificación EDGE:** Ahorros y Sostenibilidad para la industria construcción
- 18 **María Alexandra Cardona:** El impacto de la construcción sostenible certificada en América Latina

## GESTIÓN DE CAMBIO ORGANIZACIONAL

- 20 **María Trinidad Fernández:** Descubrir el Propósito: El Camino Personal y Organizacional en la Industria de la Construcción

## SECCIÓN EMPLEABILIDAD

- 23 **Vanessa Carabelli:** Reinención profesional: una guía paso a paso para alcanzar el éxito profesional

## ARQUITECTURA, PATRIMONIO Y ESPACIO PÚBLICO

- 25 **Beatriz Buccardi:** Arquitectura y sostenibilidad: Claves para abordar el déficit habitacional

## DÉFICIT HABITACIONAL

- 27 **Rosario Reaño:** Déficit habitacional en Perú: Estudio revela los principales desafíos para lograr mayor equidad

## PERMISOLOGÍA

- 31 **Tomás Ramírez:** Permisología v/s Crisis Hídrica: Ley Marco de Autorizaciones Sectoriales y Proyectos de Desalinización en Chile

## IMPERMEABILIZACIÓN

- 34 **Soprema:** Revolucionando la Gestión del Agua y el Aire Urbano con Skywater® y Sopranature®

## ARQUITECTURA SOSTENIBLE

- 36 **Paola Molina:** ¿Cómo logramos una arquitectura consciente de la sociedad actual y futura?

## SOSTENIBILIDAD

- 38 **Victor Soto:** Innovación Ambiental: El Compromiso de EcoFlorida con la Sostenibilidad

## ENERGÍAS LIMPIAS

- 39 **Erwin Plett:** Hidrógeno: de la Estrategia a la Acción

## MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE

- 41 Modificaciones en la Ley REP de Chile: simplificando compromisos ambientales

## CONSTRUCCIÓN EN MADERA

- 43 **Rosemarie Garay:** Digitalización en la actividad industrial maderera, Avanza Pyme

## MAQUINARIA PARA LA CONSTRUCCIÓN

- 46 **JLG:** Celebramos un año de éxito y compromiso de la bodega de JLG en México

## CONSTRUCTION MACHINES

- 49 **JLG:** Celebrating a Year of Success and Commitment for JLG's Mexico Warehouse

## CONSTRUCCIÓN EN HORMIGÓN

- 51 **Carmen Muñoz:** ¿Qué hacemos con las sobras de hormigón?

## CEMENTO

- 52 **Valter Frigieri:** Transformando la Industria de la Construcción de Brasil a través de la innovación en cementos desde ABCP
- 54 **José Raúl González:** Cemento en la Construcción de Guatemala: Resistencia que Perdura Generaciones

## CONSTRUCCIÓN SUSTENTABLE

- 56 **Maureen Trebilcock:** Estrategia Nacional de Construcción Sustentable: ¿hacia dónde queremos ir?

## INNOVACIÓN EN DISEÑO

- 58 **Andrea Nuñez:** Innovación en Construcción de Proyectos Hospitalarios: Integrando Diseño Bioclimático y Neuroarquitectura

# CONTENIDOS

## MUNDO LEAN

60 **Gerardo Medina:** La conexión entre la transformación digital y lean construction

## PRODUCTIVIDAD

61 **Alejandra Lufly:** Optimización de Procesos en la Construcción: Claves para Mejorar la Productividad y Reducir Costos

## CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA

64 **Discovery Precast:** Descubre cómo la Construcción Industrializada con Prefabricados de Hormigón aumenta la rentabilidad de los proyectos y con múltiples beneficios

## DIGITALIZACIÓN DE PROCESOS

66 **Ricardo Flores:** Impulsando el Futuro: Datos, IA y Talento

## INVERSIÓN E INFRAESTRUCTURA

68 **Juan Carlos Larraechea:** CPI: Fortaleciendo la Inversión en Infraestructura Pública

## DESALINIZACIÓN

70 **Angélica Rivera:** Desalinización: Transformando los Océanos en Fuentes de Agua

## INGENIERÍA ESTRUCTURAL

74 **Francisca Pedrasa:** Necesitamos un cambio de velocidad en la normativa que se mantiene dos pasos atrás del desarrollo tecnológico

## ENCOFRADOS INDUSTRIALIZADOS

77 **Doka:** Edificio Icalma: Seguridad, productividad y la más alta calidad en la terminación superficial con DOKA.

## MINERÍA

79 **Phillipo Correa:** Y tú planta, ¿ya cumplió su vida útil de diseño? Continuidad Operacional con gestión en Base al Riesgo

## METRO

81 "La Matucana": La Gigante Excavadora de la Nueva línea del metro de Santiago

## INTELIGENCIA ARTIFICIAL

84 **John Atkinson:** Impactos de la Inteligencia Artificial en la industria Construcción

## PREFABRICADOS DE HORMIGÓN (CONCRETO)

102 **Íria Doniak:** Prefabricación de hormigón avanza en la digitalización de procesos

## PRÉ - FABRICADOS DE CONCRETO

104 **Íria Doniak:** Pré-fabricação de concreto avança na digitalização de processos

## CONSTRUCCIÓN EN EUROPA

106 **Luis Zabala:** CEPCO y su Impacto en la Industria de la Construcción Española

## INDUSTRIALIZACIÓN

108 **Rodrigo Sciaraffia:** ¿Qué está frenando la industrialización en tu organización? Descubre el punto de inflexión y toma la decisión correcta Hoy

## DESARROLLO INMOBILIARIO

110 **Christiam Gutierrez:** Los NEO Desarrolladores, nuevos actores para alcanzar proyectos más eficientes

## MINISTERIO DE VIVIENDA Y URBANISMO

112 Si la banca no presta dinero para reactivar el sector construcción, "El plan de emergencia habitacional corre riesgo"

