LOS PREFABRICADOS COMO UN SISTEMA CONSTRUCTIVO DE VANGUARDIA

EL DESARROLLO ACTUAL de las grandes urbes y su constante necesidad de expansión y crecimiento requiere antes que nada de sistemas constructivos no solamente de alta calidad, eficacia y rapidez, sino que además se ajusten a los tiempos de la misma ciudad y permitan continuar con el flujo de actividades y dinámicas de quienes la habitan.

Por lo anterior, hemos decidido dedicar el tema de portada a uno de los sistemas constructivos más versátiles y de calidad con que se cuenta hoy en día, la prefabricación. Su origen puede remontarse al siglo XVI, con Leonardo da Vinci, aunque fue hasta 1889, cuando aparecía en EEUU la primera patente de edificio prefabricado mediante módulos tridimensionales en forma de "cajón" apilable, ideada por Edward T. Potter.

Un ejemplo claro de las posibilidades de este sistema es la magna obra que se está realizando en el Toreo de Cuatro Caminos, un espacio que por muchos años se intentó revitalizar sin éxito, pero que con el actual proyecto, proporcionará de grandes beneficios, empleos e infraestructura a la zona aledaña al nuevo Polanco.

En nuestro afán de ilustrar los beneficios y bondades de los prefabricados de concreto, la sección de QUIÉN Y DÓNDE presenta una entrevista con el Ing. Carlos Galicia, donde se plasman algunas de sus tendencias y sus múltiples aplicaciones. Por ejemplo, en cuanto a la infraestructura industrial, la sección de TECNOLOGÍA nos presenta un panorama claro de como los prefabricados y el sistema Tilt-up son una solución idónea para la construcción de naves industriales en varios Estados de la República .

Otras de las autoridades en el tema es el Ing. Alejandro López Vidal quien representa a ANDECE, la Asociación Española de la Industria del Prefabricado de Concreto, y nos explica la relevancia y beneficios sustentables del prefabricado. Presentamos también algunos de los proyectos más reconocidos a nivel internacional por su uso de este ágil y versátil sistema constructivo como son la obra galardonada en China: el Hotel T30, la Plaza Cívica de Monterrey, entre otros proyectos donde los prefabricados se han destacado por su belleza, adaptabilidad y sustentabilidad.

Finalmente, presentamos una reseña del muy concurrido y exitoso **4° Concurso Nacional de Mezclas de Concreto** organizado por IMCYC, como cada año el entusiasmo y dedicación de los participantes fue patente en los reñidos resultados. Deseamos agradecer a cada una de las universidades por su esfuerzo, dedicación y desempeño. ¡Los esperamos de nueva cuenta en el 2015! **C**

Los editores

RECICLAMOS SIN FIN

Acero de calidad para la realización de tus proyectos.

Nuestros productos cumplen con las normas nacionales y extranjeras vigentes, garantizando la calidad y seguridad de tus obras.

Varilla corrugada

Varilla habilitada

Perfil IR

Ángulo LI

Solera SOL

Canal CE

Perfil TR

Cuadrado CS

Redondo OS

Ángulo LD

GERDAU CORSA

www.gerdaucorsa.com.mx