

Infraestructura: Competitividad y crecimiento global

En los últimos años, la mayoría de los países han experimentado un proceso de transformación en el sector de la construcción. Cumpliendo principalmente con las necesidades del ser humano y después dándole un cambio modernista a las nuevas ciudades. Casas, museos, palacios y todo tipo de edificaciones siempre han sido un factor detonante para que la sociedad tenga un crecimiento económico importante.

La sección POSIBILIDADES describe algunos de los grandes proyectos que constituyen un claro ejemplo de los avances en el ámbito de la infraestructura: Casa Poli, gran ejemplo de concreto artesanal; Lideta Mercado, modernismo climático; Rompecabezas en la construcción de casas y un puente con forma circular en Chile.

En VOZ DEL EXPERTO, el Ing. Martín A. Ceballos Arana explica porque el concreto es la mejor alternativa para darle solución al tema de los nuevos retos en la infraestructura, gracias a los nuevos materiales de alto desempeño y tecnologías innovadoras que optimizan los procesos constructivo.

El desarrollo de la infraestructura es un aspecto fundamental para que el crecimiento y desarrollo de México, es por ello que el Gobierno Federal por medio de la Secretaria de Comunicaciones y Transportes suma esfuerzos para impulsar las inversiones en dicho sector. De ahí que el artículo de PORTADA presente varios de los proyectos emblemáticos de los próximos años. Además de los desarrollos nacionales, la sección de INGENIERÍA, la obra conocida como la Cinta Costera ubicada en Panamá, proyecto de reordenamiento vial que combina amplios espacios verdes, con zonas públicas, deportivas y culturales. Resulta fascinante comprobar la versatilidad y múltiples aplicaciones del concreto, ejemplo de ello es la Terminal marítima de Salerno, obra de la arquitecta Zaha Hadid en la sección de INTERNACIONAL, donde se busca una simbiosis entre el concreto y el mar.

México necesita de infraestructura que reafirme su apertura comercial y vínculos con el mundo globalizado. Hoy en día el crecimiento de un país, esta ligado directamente a la conectividad con otras localidades, regiones e incluso países; es por ello que el desarrollo económico, social y cultural va de la mano de los planes de infraestructura. Muestra de lo anterior es el macro proyecto del Puerto de Manzanillo. La sección de ESTADOS da a conocer una primera fase de las múltiples obras de desarrollo que se tienen contempladas para dar soluciones a los problemas viales incluyendo al turismo en la zona. La sección QUIEN Y DONDE, el Ing. Daniel Méndez de la Peña, Director de la empresa transnacional Grupo Cementos de Chihuahua, nos explica de qué manera las nuevas reformas, la economía y la tecnología del país afectan el crecimiento en la industria de la construcción y menciona las aportaciones de su empresa en el tema de la innovación de la construcción.

Los Editores