## La infraestructura, el desarrollo y el crecimiento de México.

I CONSIDERAMOS que gran parte de la competitividad, del crecimiento económico y del bienestar social de los países, está determinado por el tipo y calidad de su infraestructura portuaria, carretera, ferroviaria, hospitalaria, turística, aeroportuaria, entre otras, entonces podemos decir que México se encuentra en claras vías de lograrlo a través del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018.

En el Plan Nacional de Desarrollo incluye por primera vez 6 sectores estratégicos con un enfoque integral, transversal y social que busca al final del día generar para los mexicanos mejores expectativas y oportunidades, así como la reactivación indudablemente necesaria de sectores importantes como la construcción. Con una inversión de más de 7.7 billones de pesos y 743 proyectos en todo el país las áreas a apoyarse son: 1) comunicaciones y transportes, 2) energía, 3) hidráulico, 4) salud, 5) desarrollo urbano y vivienda, y 6) turismo.

De ahí nuestro interés en tocar puntos neurálgicos en el desarrollo de México, por lo que presentamos varios proyectos de los sectores antes mencionados. Por ejemplo, el articulo de PORTADA describe los proyectos ferroviarios en puerta y que cubrirán las rutas México-Toluca, México-Querétaro y Mérida-Playa del Carmen (Tren Transpeninsular), que traerán múltiples beneficios a millones de personas. Al hablar del proyecto aeroportuario quisimos enfocarnos no sólo en la parte de diseño de la obra, sino también un tema importantísimo para el funcionamiento y éxito del mismo. Por lo que la sección de ESPECIAL, tratará sobre el reto hidráulico para el nuevo AICM.

Siguiendo esta misma tónica, describimos algunos proyectos de infraestructura que impulsaron el desarrollo en algunos países y regiones como el impresionante Aeropuerto de Madeira, cuyas soluciones novedosas se describen en INGENIERÍA; también presentamos en la sección de ARQUITECTURA las obras que se hicieron en la nueva línea M4 del Metro de Budapest y en INTERNACIONAL, escribimos sobre el Puerto de Barcelona y los grandes beneficios que supuso su modernización.

En México, destacamos una parte del gran proyecto de Manzanillo, la Ampliación del Puerto esta presentada en la sección de ESTADOS y será una de varias entregas para describir la magnificencia e implicaciones del desarrollo de infraestructura, comercial y de conectividad de esta región.

Nada de lo anterior sería posible sin la experiencia y entusiasmo de grandes profesionales e ingenieros de grandes visiones, por lo que presentamos en QUIÉN Y DÓNDE a uno de los más renombrados investigadores y especialistas en la ingeniería oceánica, el Ing. Mauricio Porraz, cuyo trascendente legado le ha merecido el reconocimiento nacional e internacional.

Como podemos aprecias la infraestructura de las comunicaciones es el motor de crecimiento de los países, genera una importante derrama económica y ofrece oportunidades valiosas para la población, impacta de diferentes formas la vida de cada persona, pero también va más allá de las grandes obras emblemáticas. Dicho desarrollo se refiere también a todas esas pequeñas y medianas obras que determinan y favorecen las acciones cotidianas y calidad de vida de todo un país. C

## Los editores

2



Arrastre Ferroviario, Trackmobile.



Construcción de Patios Intermodales.



Tubería de acero con diferentes usos, aplicaciones y recubrimientos.



Trabes y columnas prefabricadas de concreto para Segundos Pisos.





PREPARADOS Y CUMPLIENDO CON LAS MÁS ALTAS ESPECIFICACIONES Y ESTÁNDARES MUNDIALES PARA EL TREN DE ALTA VELOCIDAD.





