

Mensaje del Presidente

En estos momentos donde todo parece estar limitado por lo inmediato y por la coyuntura, es bueno tomar un tiempo y reflexionar sobre nuestro futuro y definir el México que deseamos para futuras generaciones, qué país queremos construir a largo plazo, para ello, hemos llevado a cabo ejercicios de planeación con metas a corto, mediano y largo plazo, que son proyectos en las diferentes áreas que propendremos se construyan en los próximos 6 y 12 años y una tendencia a largo plazo para alcanzar las metas propuestas.

Nuestro país, enfrenta hoy grandes retos que debemos resolver, retos que imponen la globalización, los mercados, la tecnología, el cambio climático, por lo que se hace indispensable la coordinación de los colegios, cámaras industriales, universidades, la academia, los centros de investigación, autoridades y el sector privado, para que juntos logremos detonar el desarrollo económico y juntos construyamos “El futuro de México y el México del futuro”.

Esta publicación, es el resultado del trabajo del Grupo de Visión Prospectiva México 2030 y de los Comités Técnicos del Colegio de Ingenieros Civiles de México, coordinados e integrados por expertos en cada tema, que se abocaron a la definición de escenarios deseables y factibles en una práctica reflexiva de análisis y propuestas de solución para el desarrollo integral y sostenido de México.

La presente edición, constituye una aportación de los ingenieros civiles, que nos permite avanzar en la definición de estrategias claras. Se han identificado 1150 proyectos prioritarios de infraestructura, que nos permitirán avanzar con los criterios de planeación, en todos los sectores para lograr un mejor futuro.

Se establecieron estrategias y lineamientos para el diagnóstico de cada sector, que facilite el desarrollo de la infraestructura partiendo de las condiciones actuales de nuestro país y proyectar los posibles escenarios a los años 2018, 2030 y 2050.

Se definieron los ejes que componen los temas de los sectores prioritarios, que son agua, transporte, energía, turismo y desarrollo urbano, y los temas transversales – que afectan a los sectoriales-, que son: infraestructura básica, protección civil y prevención de desastres, respeto al medio ambiente y sustentabilidad, esquemas de contratación e innovación tecnológica y financiamiento, entre otros, teniendo como eje rector la planeación que nos permita alcanzar un desarrollo regional equilibrado.

El país ha iniciado una transición demográfica. Los cambios en la estructura por edades plantean nuevos desafíos a los sistemas de educación, empleo, salud y seguridad social. La transición demográfica ha sido profundamente heterogénea entre grupos sociales y regionales.

Los ingenieros civiles apostamos por un México más cuantitativo, próspero, justo, solidario y seguro, que brinde oportunidades a todo, con base en un desarrollo regional equilibrado y sustentable.

Realizar prospectiva, significa un cambio de paradigma; significa pasar de planear a construir nuestro futuro.

Ing. Manuel Salvoch Oncins
Presidente

XXXIII Consejo Directivo
Colegio de Ingenieros Civiles de México, A. C.