

Bienvenida al III Foro Global

de Ingeniería y Obra Pública



JUAN A. Santamera

Ingeniero de Caminos,
Canales y Puertos
Presidente del Colegio de Ingenieros
de Caminos, Canales y Puertos
Presidente de la FUNDACIÓN
CAMINOS

Abrimos hoy una nueva edición del Foro dedicada a un tema que, al menos a mi, me resulta a la vez inquietante y apasionante, los “CAMINOS DIGITALES”.

Para nosotros, en La Fundación Caminos esta cita anual en Santander, en la Universidad Internacional Menéndez Pelayo, es fundamental si queremos mantener un debate abierto y fructífero sobre el futuro, sobre las enormes posibilidades que aporta nuestra profesión en tantos sectores de actividad que son estratégicos para la economía de nuestro país.

Nuestro principal objetivo –que también es nuestra obligación– es iluminar desde el conocimiento técnico y desde la experiencia de los ingenieros de Caminos, las nuevas ideas y el cambio imprescindible que se debe afrontar. Así lo hemos hecho siempre y ahora, de nuevo, estamos dispuestos a jugar este papel para ganar el futuro.

Son muchos los retos que tiene planteados nuestra sociedad, que desea avanzar hacia un nuevo esquema en el que sea posible la convivencia y la concordia. Un modelo en el que los servicios básicos tienen que estar garantizados y ser viables. Tenemos que seguir construyendo, como ya hemos hecho durante décadas, un país moderno, eficaz y competitivo, un país en el que la Obra Pública sea un pilar fundamental del bienestar y, al mismo tiempo, un motor para el crecimiento, la estabilidad y la creación de empleo.

La sociedad española busca, con urgencia, certificar la salida de la crisis, para instalarse, de nuevo, en un marco de estabilidad, a la vez homogéneo y flexible, simultáneamente sólido e innovador, para garantizar el progreso y los beneficios de la sociedad del bienestar.

Ante los retos apasionantes que se abren ante nosotros en la encrucijada actual, somos más conscientes que nunca del papel de nuestra profesión para la modernización de nuestro país. Por ello, reitero, que nuestra contribución ha sido decisiva durante décadas.

Debemos afirmarlo sin reparos, nuestra contribución ha sido de gran calado y repercusión positiva, lo que nos ha situado en una posición de vanguardia y liderazgo mundial en nuestro campo de actividad, razón por la que recibimos un máximo reconocimiento público de proyección global.

Como habéis podido ver, contamos con la tercera versión de la exposición, que en esta edición también lleva el título: “CAMINOS DIGITALES”, un reflejo de nuestra actividad en los cinco continentes, donde nuestras empresas y nuestros profesionales llevan a cabo, con éxito sobresaliente, las principales obras que actualmente se construyen en el Planeta, sin duda, uno de los emblemas más destacados de la Marca España.

Se trata de obras de gran repercusión económica en sectores de futuro que van a modernizar el mundo y que nos colocan

en la vanguardia, ya que aportan una proyección social de enorme envergadura, al facilitar no solo el transporte, sino también el uso sostenible de la energía, para facilitar la competitividad y la mejora en las condiciones de vida de millones de ciudadanos.

Esta es la gran reflexión de debemos realizar, ya que estamos obligados a profundizar en un análisis transversal e interpretar la realidad desde una perspectiva española, pero con un enfoque internacional y, al mismo tiempo, multidisciplinar, con una indudable visión global de los desafíos a los que nos enfrentamos. Se trata de diseñar con acierto las opciones estratégicas que se plantean para las administraciones y empresas españolas y, de esta forma, acertar con los nuevos CAMINOS DIGITALES.

Igual que hace un año, seguimos convencidos de que “no todo está hecho en Obra Pública”, razón por la que debemos recuperar los ritmos inversores que nos permitan volver al equilibrio, en un futuro en el que ya estamos embarcados, sin posible vuelta atrás. Somos, al mismo tiempo, plenamente conscientes de la preocupación medioambiental, una sensibilidad que no tiene retorno y que condicionará todas las decisiones en un futuro que ya es presente.

El papel de la Obra Pública es decisivo para la economía y la competitividad de nuestro país, especialmente en sectores relacionados con el medio ambiente, el urbanismo de las



ciudades y las nuevas tecnologías en su aplicación para los servicios urbanos.

Y además, los cambios demográficos impulsarán nuevas infraestructuras Sociales y de Urbanismo en España para responder al envejecimiento de la población, a la evolución de la clase media con una redistribución progresiva de la riqueza y al aumento de la urbanización y el crecimiento de las ciudades.

En el nuevo escenario en el que ya estamos, jugará un papel cada vez más eminente la inteligencia, el conocimiento y, en consecuencia, el liderazgo. La tecnología nos liberará de las pesadas cargas del trabajo, con efectos positivos para reducir la desigualdad.

El progreso tecnológico proporcionará el bienestar a las nuevas generaciones si somos capaces de hacer bien nuestro trabajo y tomar las decisiones acertadas.

En consecuencia, la tecnología nos liberará también de la frustración que nos produce observar que por primera vez en la historia las generaciones futuras tienen menos expectativas que las pasadas. Hemos de realizar, por tanto, el mayor esfuerzo y trabajar, con toda la intensidad posible, para resolver y corregir esta paradoja.

Existen muchos campos científicos y de desarrollo tecnológico actuales y de potencial futuro, donde los ingenieros de Caminos pueden desarrollar una imprescindible función social: desde la prevención y gestión del caos y de sucesos inesperados, la aplicación de la robótica y la tecnología a las

“Esta cita anual en Santander es fundamental si queremos mantener un debate abierto y fructífero sobre el futuro, sobre las enormes posibilidades que aporta nuestra profesión en tantos sectores de actividad que son estratégicos para la economía de nuestro país”

obras públicas, hasta la preservación del medio ambiente, las energías alternativas o el análisis de la información para la gestión de servicios públicos.

Es más necesario que nunca que los ingenieros de Caminos nos involucremos activamente en la política y la Administración Pública para jugar un destacado papel de liderazgo. Cuanto mayor sea la participación de los ingenieros de Caminos en la preparación, defensa y debate de las propuestas más avanzadas, tanto del gobierno como de la oposición, más cercanas serán las soluciones a las necesidades ciudadanas.

A todas estas cuestiones queremos referirnos en el Foro Global que hoy arranca. Los ingenieros de Caminos ocupamos un eje de centralidad, en el que un mensaje debe quedar claro: nuestra voluntad de “servicio a los ciudadanos”.

Todo ello, no solo en los campos de actividad por los que hemos sido habitualmente más conocidos, como las infraestructuras de transporte, sino que –como estamos afirmando– también especialmente en sectores estratégicos como los CAMINOS DIGITALES, en el mundo de las tecnologías, la energía, la logística, o sectores que juegan un papel clave como el financiero, la consultoría o la colaboración público privada en los grandes proyectos de inversión, que son capaces de atraer la fuerza motriz del capital internacional.

Es un auténtico privilegio para todos nosotros estar aquí, en la ciudad de Santander, en este magnífico Palacio de la Magdalena, en la Universidad Internacional Menéndez Pelayo, muy bien representada por su rector César Nombela, a quien

tenemos que agradecer su acogida. Lo mismo que a la ciudad de Santander, un ejemplo de lo que se puede hacer en el modelo de las CIUDADES INTELIGENTES, gracias al trabajo desarrollado por quien ha sido su Alcalde y actualmente, ministro de Fomento, Iñigo de la Serna, ingeniero de Caminos, que representa, no solo por su juventud y brillantez, un auténtico emblema y ejemplo de lo que debe ser una ciudad moderna, en la que se prestan los servicios más avanzados, que se hacen además utilizando las modernas tecnologías.

Es un honor recibirles a todos ustedes, hoy aquí, en este Foro, que ya se ha consolidado en una nueva relación entre los profesionales de la ingeniería de Caminos, el tejido empresarial del que formamos parte y el entorno económico político español, europeo y global en el que nos encontramos.

En este ámbito, una sociedad moderna lo será, en el futuro, si tiene solucionados todos sus problemas, no solo de transporte rápido, cómodo, eficaz y competitivo, sino sobre todo si ha sido capaz de actuar en el entorno, respetando el medio ambiente y garantizando la calidad de las aguas para el conjunto de los ciudadanos y la industria. No solo esto, también los nuevos servicios sociales, hospitales, escuelas, que hoy demanda la sociedad.

Confío en el trabajo de todos para que los debates y las propuestas, sirvan para acercarnos a estos objetivos. Nos toca a todos aportar lo mejor de cada uno.

Estoy seguro de que gracias a todos, el Foro será –de nuevo– un éxito. 🍷