



Arturo Coloma Pérez, consejero delegado de Detea.

Arturo Coloma Pérez es ingeniero de Caminos, Canales y Puertos con más de 20 años de experiencia acumulada en empresas de ingeniería y construcción. Se incorporó a Detea en el año

2002, siendo su cargo actualmente el de consejero delegado. Esta empresa tuvo una participación destacada durante la celebración del V Congreso de la Ingeniería Civil celebrado en Sevilla

el pasado mes de noviembre, del que Detea fue empresa patrocinadora. Aprovechando esta ocasión entrevistamos a Arturo Coloma para conocer su impresión sobre el mismo.

# ‘La innovación es una alternativa para destacar en un mercado muy competitivo’

Inmaculada Leal

Como empresa patrocinadora del V Congreso Nacional de Ingeniería Civil, ¿cree que es necesario disponer de unos indicadores de evaluación de sostenibilidad para la adecuada toma de decisiones políticas y técnicas?

Consideramos necesaria la creación de sistemas de indicadores globales de sostenibilidad, los cuales permitirían medir, evaluar y monitorizar cambios e impactos en el estado y calidad de los recursos naturales y del medio. El uso de éstos disminuiría la posibilidad de ignorar determinados impactos, ya sean ambientales, económicos o sociales, que puedan producirse, contribuyendo así a la mejora y al desarrollo sostenible.

El estudio continuo de estos indicadores a lo largo de todas las etapas del proceso de desarrollo, construcción y ciclo de vida de nuevas infraestructuras, ayudan a tomar decisiones que salvaguarden el medio ambiente. Hasta el momento se han ido generando respuestas como la implantación de Sistemas de Gestión Medioambiental por parte de las empresas del sector y el desarrollo de planes y normativas por parte de las administraciones públicas, que promueven la creación de infraestructuras para la reutilización y optimización del uso del agua, la generación de energías renovables, reforestación del suelo y la urbanización sostenible, entre otras medidas.

Con todo ello consideramos de vital importancia establecer criterios de decisión homogéneos a través de sistemas de indicadores globales, que aúnen practicidad y objetividad.

A lo largo del Congreso se ha insistido en la necesidad de explicar los grandes proyectos a la sociedad. ¿Cuáles son las aportaciones que Detea está haciendo en este sentido?

Por un lado, y en primer lugar, sentimos la necesidad de mantener al día a toda nuestra plantilla de los planes de desarrollo de infraestructu-



Arturo Coloma, consejero delegado de Detea.

ras vigentes, sus consecuencias para la sociedad y el medio, y para nosotros en particular como empresa. A través de diversos cauces se incentiva a la participación en la generación de nuevas ideas para el desarrollo de trabajos de I+D+i que formen parte de los pequeños y grandes proyectos que tendrán lugar en el futuro.

Por otra parte, mantenemos un contacto continuo con la sociedad a través de los medios de comunicación, dando a conocer aquellos temas que consideramos de interés general en nuestra labor como empresa constructora, que participa en la construcción de grandes infraestructuras, especificando los beneficios de las mismas para la sociedad.

Uno de los objetivos de la Fundación Detea es promover, fomentar y sostener el estudio y la divulgación científica y, en este sentido, seguimos trabajando planteándonos nuevos retos para las próximas fechas.

La escasez de agua se sitúa como uno de los grandes problemas a resolver en un futuro inmediato. ¿Qué opinión tiene sobre este tema?

En el contexto de nuestro país, donde la escasez de agua es cada vez más alar-

mante, las técnicas de ahorro y la reutilización de las aguas depuradas cobran una especial importancia, éstas se enmarcarían dentro de lo que se conoce como una gestión sostenible del agua. La construcción de depuradoras, la mejora de las actuales infraestructuras de conducción, se plantean como soluciones que ayuden a asegurar un suministro suficiente y de calidad del agua. Consideramos que la planificación hidrológica es el instrumento fundamental para la gestión sostenible del agua ya que, entre sus principales funciones, destacan permitir el incremento de las disponibilidades del recurso, proteger su calidad adecuándola a los usos, economizar su empleo y racionalizar sus usos en armonía con el medio ambiente.

Usted forma parte de un colectivo selecto cuya tarea transformadora en ocasiones puede chocar con intereses de otros grupos ¿Cuál cree que es la verdadera dimensión de su profesión?

En un mundo en el que los recursos a veces son escasos o están desigualmente repartidos y en el que se hace por lo tanto necesario un desarrollo dentro de los límites de la sostenibilidad, nuestra tarea se hace aún si cabe más nece-

saria y nos reclama un mayor esfuerzo, demandando una actualización constante de nuestros métodos de trabajo adecuándolos a las restricciones y necesidades de cada momento. En algunas ocasiones, desgraciadamente la construcción de un proyecto de Ingeniería Civil, repercute mediáticamente tan solo por sus posibles impactos negativos, quedando desplazados los beneficios que esta construcción ocasiona a los distintos agentes a los que afecta. Este es un motivo más que hace tan necesario el estudio completo de los indicadores de sostenibilidad de un proyecto, las conclusiones del mismo nos permitirá tanto a los promotores, público y privados, como a las empresas y profesionales implicados en la ejecución de los trabajos, una defensa argumentada y global de la implantación de esta nueva infraestructura.

¿Nos podría dar su opinión en cuanto a la innovación como factor imprescindible para mejorar la competitividad de nuestro país?

A pesar de los avances realizados en España en los últimos años y el aumento en la inversión dedicada a la innovación, la brecha que nos separa de los países desarrolla-

dos de nuestro entorno es aún significativa. La innovación es un negocio que da frutos a largo plazo, pero que ha pasado de ser una alternativa a plantearse como una necesidad si queremos destacar en un mercado cada vez más competitivo, en el que se han ido difuminando trabas como la distancia, el idioma, conflictos políticos, entre otras, y donde la capacidad de ofrecer productos diferenciados e innovadores se alza como factor determinante para alcanzar el éxito.

Detea establece como uno de los pilares básicos de su éxito empresarial su apuesta por la Investigación, Desarrollo e Innovación Tecnológica que logre imprimir valor añadido a sus productos y servicios, de manera que se diferencien del resto y los consolide en el mercado.

Detea a partir de su propio departamento de I+D+i y de ingeniería, y siempre bajo las directrices de la Responsabilidad Social Corporativa de la empresa, genera nuevos proyectos que no solo den valor a la empresa sino que tengan como eje fundamental aspectos sociales y medioambientales y todo ello a través de nueva tecnología. Sin olvidarnos de otros aspectos como la mejora de la productividad, calidad, satisfacción del cliente, seguridad en el trabajo, obtención de nuevos materiales y productos y en el diseño de procesos y sistemas productivos más eficaces.

Para finalizar, ¿nos podría hacer una valoración personal de este encuentro ingenieril?

Considero fundamental encuentros como este que generan el espacio idóneo para incrementar conocimientos e intercambiar experiencias entre profesionales del amplio campo de la ingeniería civil. Este Congreso nos ha permitido conocer los retos y nuevas perspectivas de nuestro quehacer, debatiéndose la necesidad de actualización del papel de la ingeniería en la sociedad actual, a la que debemos comunicar de forma amplia y adecuada la verdadera dimensión de nuestras actuaciones.