



*Luis Alberto Olcay, Gerente General SIGA Ingeniería y Consultoría S.A.*

## “SIGA global: un referente para el control y gestión de proyectos”

Como un producto de innovación dirigido a sistematizar el control y la gestión de proyectos, se presentará SIGA Global en el Zoom de Innovación y Tecnología de la edición 2015 de Exponor. Escenario donde SIGA Ingeniería exhibirá la plataforma tecnológica de desarrollo propio, que se caracteriza por estandarizar los procesos de control y gestión de proyectos, así como también brindar apoyo a la labor tradicional de inspección técnica de obras por medio de la utilización del software en dispositivos móviles Tablet.

Sus beneficios y alcances serán expuestos para interiorizar a los asistentes sobre las funcionalidades de la aplicación, además de los resultados y avances obtenidos desde su implementación en, actualmente, más del 70% de su cartera de proyectos. Además, dicha exposición estará a cargo de Luis Alberto Olcay, Gerente



General de SIGA Ingeniería.

Hace más de un año que SIGA Global es el sistema que tiene a su cargo la administración de cada una de las áreas de negocio de la empresa, con el fin de controlar la óptima ejecución de sus procesos. “SIGA Global fue diseñada por nuestra área de Desarrollo e Innovación, sobre la base de nuestra experiencia y realidad país de servicios de consultoría en ingeniería. Logrando concretar con éxito la construcción de una herramienta de clase mundial especializada en gestión de información y de conocimiento.” Aseveró Luis Alberto Olcay.

Dentro de las funcionalidades de SIGA Global, el Gerente General de SIGA Ingeniería, destacó su capacidad para monitorear y controlar programas y actividades de las empresas contratistas a través de un sistema automatizado, vía formularios electrónicos, que se completan en terreno accediendo a la plataforma por medio un dispositivo móvil Tablet. “SIGA Global

entrega a la operación de proyectos en obras la oportunidad de registrar in situ datos e imágenes que son inmediatamente enviadas a un repositorio documental, disponiendo de la misma on line, tabulada y estandarizada para el conocimiento de las jefaturas del servicio y del Cliente. Lo que se traduce en una reportabilidad tendiente a una mayor permanencia en terreno e información de primera línea que asegura el cumplimiento de los objetivos por los cuales fue contratada”.

“El Sistema de Gestión Documental, es otro de los atributos de SIGA Global. El cual asegura la disponibilidad y trazabilidad de la información, la cual utiliza un repositorio de documentos en Share Point, capaz de levantar los antecedentes existentes, y su trazabilidad.”.

Según Luis Alberto Olcay, si bien la información emanada de cada proyecto es controlada e incluida en este repositorio documental, es el análisis de ésta lo que aporta valor al servicio, convirtiendo a SIGA Global en un producto integral capaz de detectar de manera anticipada y a partir de antecedentes actuales, posibles interferencias en el sistema, notificar hallazgos y activar mecánicas de acción tendientes a la toma de decisiones rápidas y documentadas. Maximizando con ello los tiempos de respuesta.

“En líneas generales la aplicación de esta plataforma, por sí sola, no garantiza que la inspección tenga éxito, sino que más bien entrega a los profesionales las directrices para llevar a cabo su función. Por lo que el éxito de su desarrollo tiene que ver con el óptimo proceso de gestión y de manejo de la ITO. Es aquí donde el equipo corporativo enfoca su talento profesional, pues son ellos los que controlan y monitorean permanentemente los resultados que se obtienen en terreno, la completitud y la calidad técnica de la información, registrando y comunicando a los administradores del contrato cualquier desviación. Trabajo centralizado a nivel de Oficina Central que permite con bastante éxito obtener datos concretos. (...) Es un tremendo paso para la ejecución de la Inspección Técnica de obras en el país, pues permite un servicio de calidad. Que a criterio personal es el sistema al que debería liderar el control y gestión de proyectos en las empresas de ingeniería de consulta”.

De esta manera SIGA Global se presenta en el mercado como un ejemplo de desarrollo de innovación que, según palabras del Gerente General de SIGA Ingeniería, representa la permanente preocupación por desarrollar modelos de información orientados a mejorar la calidad de los servicios. “Nuestra amplia

trayectoria en el mercado de la ingeniería de consulta me permite afirmar que la información es vital y la oportunidad determina la capacidad de entregar soluciones eficientes y eficaces que marcan la diferencia en términos de gestión. Por ello hemos desarrollado e implementado mejoras a través de SIGA Global, tendientes a construir

un servicio innovador y altamente competitivo que permita complementar la ejecución de la inspección técnica de obra tradicional. (.) Con SIGA Global hemos superado nuestras expectativas y hoy el mercado ha valorado su aplicación con la positiva recepción de los clientes, premiándonos con la contratación de nuestros servicios”. **AM**



STAND 752  
PABELLÓN  
MOLIBDENO

EXPONOR  
CHILE 2015

