



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL COMUNICADO DE PRENSA

COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN SOCIAL

México, D.F., a 13 de mayo de 2013

LA EMPRESA *MIDAS IT* DONA AL IPN 25 LICENCIAS DE SOFTWARE ESPECIALIZADO

- Los programas se utilizarán en la Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura (ESIA) del IPN, para la enseñanza y crecimiento de la ingeniería civil en esta casa de estudios

C-121

Durante el *14° Seminario Técnico Internacional de MIDAS IT*, que se llevó a cabo en la Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura (ESIA), Unidad Zacatenco, del Instituto Politécnico Nacional (IPN), la empresa desarrolladora de software *MIDAS IT* otorgó a esa unidad académica 25 licencias completas de sus programas en beneficio de la enseñanza y crecimiento de la ingeniería civil en esta casa de estudios.

Las licencias donadas al IPN incluyen los programas *MIDAS Gen*, sistema de solución integrado para edificaciones y estructura en general; *MIDAS Civil*, capacidades de análisis específicos para puentes y estructuras civiles, y *MIDAS GTS*, análisis avanzado no lineal y de detalle.

MIDAS IT es una empresa transnacional con presencia en más de 60 países y está considerada como el desarrollador más grande del mundo de software para ingeniería en el área de la construcción.

Sobre el otorgamiento de las licencias, el director de la ESIA Zacatenco, Pino Durán Escamilla, señaló que en esa unidad académica se preparan las nuevas generaciones a nivel licenciatura y maestría de ingeniería civil que, en un futuro cercano, habrán de diseñar y desarrollar la infraestructura de México.

“De ahí la importancia de la donación de estos software que permitirán poner a los estudiantes a la vanguardia en el ámbito de la construcción”, aseguró, y dijo que la realización del *14° Seminario Técnico Internacional de MIDAS IT* responde al espíritu innovador del IPN por aportar herramientas de vanguardia a su comunidad con el fin de hacer frente a los constantes retos que plantea la naturaleza.

“La ESIA Zacatenco siempre ha mostrado el interés por que sus profesores estén actualizados con las tecnologías de punta para el desarrollo de los diseños de estructura que se realizan, y desde luego que los alumnos conozcan desde temprano que hay nuevas herramientas en el mundo”, subrayó.

En el evento, Junghoon Lee, representante de la Embajada de Corea en México, en la extensión comercial, y director de Kotra (Korea Trade-Investment Promotion Agency), destacó que este seminario técnico se ha realizado con éxito en 11 diferentes ciudades del mundo, porque la tecnología es muy importante para el desarrollo del mercado.

“La adaptación de las nuevas tecnologías define la competitividad de los productos, en especial en el mercado de la construcción, donde la seguridad y la eficiencia son los factores claves; en ese sentido, los software para el análisis de terreno y la planificación tendrán que ser muy precisos, de ahí la importancia de este encuentro donde se analizaron las tendencias del mercado”, expresó.

El *14° Seminario Técnico Internacional de MIDAS IT* abarcó tópicos de suma importancia para los estudiantes, entre los que destacan: Comportamiento y Respuesta Sísmica de Viaductos de Concreto; Estudios Experimentales en Vías Elevadas; Estimación

de Pérdidas de Edificios ante Eventos Naturales y Determinación de la Vulnerabilidad Sísmica de Puentes, entre otros.

Los ponentes participantes fueron expertos en ingeniería estructural y geotécnica, y con su experiencia en el ámbito de la construcción, compartieron a los alumnos de la ESIA Zacatenco los avances más relevantes de cada especialidad.

===000===