

Reconocimientos

Premio al Mérito Ecológico 2006 para el Sector Académico

Por su destacada labor científica y de desarrollo tecnológico en el campo de la ingeniería ambiental, la doctora Blanca Jiménez Cisneros, investigadora del Instituto de Ingeniería, recibió el *Premio al Mérito Ecológico*



2006 para el Sector Académico que otorga la SEMARNAT.

Dicho reconocimiento, entregado el pasado 5 de junio, es resultado de la diversa producción académica de Blanca Jiménez que incluye no sólo importantes aportaciones al conocimiento científico, sino también material de divulgación para niños y jóvenes

y para docencia, como su libro *La Contaminación Ambiental en México: Causas, Efectos y Tecnología Apropiaada*, donde por primera vez pone a disposición de los estudiantes de licenciatura y posgrado de nuestro país un texto completo sobre la materia ilustrado con casos mexicanos.

Las contribuciones científicas y tecnológicas de la doctora Jiménez han tenido repercusión ambiental, social y económica en México; muestra de ello es el proceso que desarrolló para controlar los huevos de helmintos que se está aplicando ya en diez plantas de tratamiento de seis estados de la República, que tratan el 25 % de las aguas residuales del país.

Como parte de la UNAM, la doctora ha colaborado en el desarrollo y fundamentación técnica de ocho normas, una de ellas para el Gobierno de Guatemala y otra para el de Sudáfrica, y ha sido responsable de más de 120 proyectos, casi todos con patrocinio externo a la Universidad, por encargo de dependencias públicas, empresas nacionales o internacionales y organismos académicos. Una parte de estos proyectos ha desembocado en cuatro patentes registradas, y dos desarrollos tecnológicos, todos ellos transferidos con éxito a industrias y empresas privadas.

¡Enhorabuena!

Premio Nacional José Luis Sánchez Bribiesca

El pasado 30 de mayo en la reunión de la Asociación Mexicana de Hidráulica, realizada en el auditorio de la Torre de Ingeniería, se entregó el primer *Premio Nacional José Luis Sánchez Bribiesca*, para reconocer tra-



bajos de investigación en el área de la hidráulica. El Premio fue otorgado a varios miembros del Instituto de Ingeniería, por el trabajo *Modelos numéricos para la simulación del comportamiento de aireadores en vertedores de grandes presas*, cuyos autores son: Martín Salinas, William Vicente, Alejandro Rodríguez y Arturo Palacio, investigadores de la Coordinación de Ingeniería de Procesos Industriales y Ambientales, Eliseo Carrizosa de la Coordinación de Hidráulica, Michelle García (estudiante de maestría del doctor Salinas) y Rafael Val de la Facultad de Ingeniería.

¡Felicidades!