

En el TEC hace agua **Empresas hoy**



por J. Jesús Rangel M.

El Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM) arropará en el *campus* de aquella ciudad al Centro del Agua para América Latina y el Caribe que ofrecerá capacitación a profesionales del ramo de gobiernos nacionales, estatales y municipales; y empresas involucradas en el manejo de los recursos hídricos de la región. También establecerá programas de investigación sobre el uso y manejo del agua

y creará una plataforma para integrar información sobre el tema de todos los países latinoamericanos. La nueva institución se convertirá en una referencia

internacional seria, al igual que lo son el Instituto Internacional del Agua de Estocolmo (SIWI) y el Instituto Tecnológico de Agua de Valencia, por ejemplo.

El Tec de Monterrey, cuyo rector es **Rafael Rangel**

Sostmann, recibirá apoyos financieros por 11 millones de dólares del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), del fondo de inversión *AquaFund* de la propia institución y de *Fomento Económico Mexicano (FEMSA)* que se desembolsarán de aquí a diciembre de 2013. Será autofinanciable al octavo año de operaciones. En enero de 2009 se seleccionarán los profesores/investigadores vía convocatoria

internacional; la segunda será en agosto y la tercera en enero de 2010; de enero a mayo de 2009 se planearán los programas de capacitación que comenzarán en octubre, y en enero de 2010 se ofrecerán los cursos vía Internet a través del Portal Latinoamericano del Agua. Las instalaciones del Centro del Agua estarán listas en julio próximo. En tres años más tendrá laboratorios para la calidad del agua, monitoreo del agua y sistema de información geográfica y modelación matemática cuyos equipos serán financiados por las fundaciones *FEMSA* y del *ITESM* con dos millones de dólares.

El 14 de noviembre, **Rangel Sostmann** y **José Antonio Fernández Carbajal**, presidente y director general de *FEMSA*, firmaron los acuerdos signados anticipadamente por **Luis Alberto Moreno**, presidente del *BID*. Tres serán los temas iniciales a los que se enfocará el nuevo Centro: abastecimiento de agua, saneamiento e innovación; gestión integrada de recursos hídricos y, por último, seguridad y manejo de riesgos del agua. Posteriormente se integrarán los de desarrollo tecnológico y agua para la alimentación. Los cursos se ofrecerán en español, francés, portugués e inglés, y los servicios se cobrarán.

¿Por qué el Tec? Porque cuenta con 33 *campus* en México y 21 sedes en diferentes países; tiene 50 programas de postgrado, 26 maestrías certificadas y cuatro doctorados; opera 94 centros de investigación y desarrollo de capacitación con un presupuesto de 24 millones de dólares, y por su experiencia en la ejecución de operaciones financiadas por el *BID* como el Desarrollo de Incubadoras de Microempresas y Transparencia Gubernamental en México, y el Proyecto Piloto Pyme Creativa que es regional. El Centro del Agua será de gran utilidad. La región es rica en acuíferos y cuencas hidrológicas, pero hay deficiencias técnicas en los funcionarios responsables de cuidarla; no hay un uso sustentable del agua y son claros los problemas de conservación. Los usuarios también la mal usamos y contaminamos. El agua, no olvidemos, es y será motivo de guerras por su escasez mundial. Ojalá *FEMSA* no lo utilice con fines económicos, por aquello de ser productor y distribuidor de *Coca-Cola*. M jesus.rangel@milenio.com



Fecha 01.12.2008	Sección Revista	Página 41
----------------------------	---------------------------	---------------------

