



Domingo 6 de septiembre de 2009

## Universidades desperdiciaron 145 mil alumnos en cinco años: expertos

México, 6 Sep 09 (EL UNIVERSAL).- En México, en los primeros cinco años de este milenio las universidades dejaron perder 145 mil 270 jóvenes, que desertaron de las instituciones de educación superior, lo que significa “un enorme desperdicio” en la formación de profesionales en el país.

Entre 2000 y 2005 hubo un incremento de 48.18% (70 mil 851) en el número de profesionales egresados de 19 carre-

ras, pero en ese mismo periodo desertaron más del doble de alumnos, es decir, 145 mil 270.

En un estudio de la UNAM, el Roger Díaz de Cossío asegura que el “enorme desperdicio de jóvenes” es propiciado por la rigidez de los programas.

El investigador del Instituto de Ingeniería de la UNAM y ex subsecretario de Educación Pública, advierte en Licenciados e ingenieros: el desperdicio y la variedad que en los primeros cinco años del milenio México concentró 80% de la formación profesional en ingenierías, ciencias de la salud, educación, derecho, contaduría y administración.

Nota completa: [http://rotativo.com.mx/universitarias/universidades\\_desperdiciaron\\_145\\_mil\\_alumnos\\_en\\_cinco\\_años\\_expertos/673,28,19178.html](http://rotativo.com.mx/universitarias/universidades_desperdiciaron_145_mil_alumnos_en_cinco_años_expertos/673,28,19178.html)



Miércoles 26 de agosto de 2009

## Diversas intervenciones en la Entrega del Premio Edison

Sala de Prensa del Gobierno Federal

MODERADOR: Hace uso de la palabra el ciudadano ingeniero Alfredo Elías Ayub, Director General de la Comisión Federal de Electricidad.

-ING. ALFREDO ELÍAS AYUB: Señor licenciado Felipe Calderón, Presidente de los Estados Unidos Mexicanos; señor Secretario de la Defensa Nacional, señor Secretario de Marina, señora Secretaria de Energía.

Don Víctor Fuentes, Secretario General del SUTERM; ingeniero José Luis Luege, Director de la CONAGUA; estimados amigos, compañeros ingenieros.

Estamos reunidos, hoy señor Presidente, para hacerle entrega a usted del Premio Edison que México ganó por los trabajos de respuesta ante la contingencia provocada por el taponamiento del Río Grijalva. Se trata, sobre todo, de un reconocimiento a lo que podemos lograr los mexicanos cuando trabajamos en equipo.

Con nosotros están los señores Secretarios: de la Defensa Nacional, de Marina, la Secretaria de Energía, los Directores de la Comisión Nacional del Agua, del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, del Instituto de Ingeniería de la UNAM, representantes de PEMEX, ingenieros destacados y directivos de las empresas más importantes de construcción en México. Esta aquí presente así, el equipo de protagonistas de un episodio que seguramente quedará registrado como uno de los logros más notables en la historia de la ingeniería de nuestro país.

Nota completa: <http://www.presidencia.gob.mx/prensa/?contenido=47780>



Martes, 15 de Septiembre de 2009

## Inician en UANL construcción de campus de UNAM

Con una inversión de 115 millones de pesos, de los cuales 35 millones los aporta el gobierno del Estado y 80 millones la Universidad Autónoma de México, se realizó la

ceremonia de instalación de la primera piedra del edificio de la UNAM en el Parque de Investigación e Innovación Tecnológica.

Teniendo una extensión de tres edificios en una superficie de 23 mil metros cuadrados de terreno, es como se construirá el primer campus de la Universidad Autónoma de México en el estado de Nuevo León. ,en donde la alianza entre las empresas y universidades permita desarrollar productos y servicios de valor agregado y así, nuevas em-

presas y empleos mejor pagados, que generen desarrollo económico, para elevar la calidad de vida de la sociedad.

En ese nuevo espacio, la UNAM colaborará con el sector académico y empresarial local a través de sus tres objetivos fundamentales: docencia, investigación e innovación tecnológica y difusión de la cultura.

El componente de investigación e innovación tecnológica estará integrado, en una primera etapa, por la Facultad de Ingeniería, Facultad de Química, Instituto de la Ingeniería y el Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada, en donde se trabajarán áreas como diseño mecánico, ingeniería de control, MEMS, tecnologías de la información, mecatrónica, robótica, nanotecnología, entre otros. (ISL)



Lunes, 14 de septiembre de 2009

## UNAM lucha por ahorrar electricidad

Los directores del Centro de Ciencias de la Atmósfera, la Facultad y el Instituto de Ingeniería de la UNAM presentaron un proyecto piloto para reducir hasta 90% el consumo eléctrico en Ciudad Universitaria. Con una inversión inicial de tres millones de dólares en nuevas lámparas, controles inteligentes y uso de luz natural, se pretende ahorrar 68 millones de dólares en electricidad y costos de funcionamiento durante los próximos 20 años.

El documento, presentado durante la inauguración del seminario “Iluminación eficiente para la UNAM, una gran oportunidad para proteger el clima y ahorrar dinero”, incluye un diagnóstico del uso de la energía eléctrica y una propuesta para modificar hábitos y tecnologías. Además de las instituciones de la UNAM, en la elaboración del proyecto participaron la consultora alemana Büro O-quadrat, y la empresa mexicana Genertek, informó el investigador del Instituto de Ingeniería, José Luis Fernández Zayas.

Asistieron al acto los directores del Instituto y la Facultad de Ingeniería, Adalberto Noyola y Gonzalo Guerrero, respectivamente; del Centro de Ciencias de la Atmósfera, Carlos Gay García, y los consultores Alex Ramírez, de Genertek y Dieter Seifried, de Büro O-quadrat.