

# Eventos y reconocimientos

## PREMIO DE INVESTIGACIÓN UANL 2003

El día 9 de septiembre de 2004, durante la Sesión Solemne del Consejo Universitario de la Universidad Autónoma de Nuevo León, el ingeniero José Antonio González Treviño, Rector de la misma, hizo entrega de los Premios de Investigación UANL 2003.

Son siete las áreas que se reconocen en el Premio de Investigación UANL: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y Agropecuarias, Ciencias de la Salud, Ciencias Sociales, Ciencias Exactas, Humanidades e Ingeniería y Tecnología. El premio económico es de 65 mil pesos por investigación, en caso de haber más de un investigador la cifra se dividirá entre los integrantes del equipo.

“En esta edición recibimos más de 90 trabajos y, en ellos destaca la participación de grupos de investigadores en cada una de las áreas a las que convocamos, dado que con este premio buscamos estimular la actividad de los investigadores y generar la formación de recursos humanos de alto rendimiento”, expresó González Treviño.

Luego de anunciar a los ganadores de esta edición 2003 del Premio de Investigación, que suman 26 investigadores dado que hay trabajos en los que se involucran más de una persona, el Rector anunció cambios a la convocatoria para participar en la edición 2004.

“He dado instrucciones a la Comisión Académica del Consejo Universitario para que ampliaran los apartados de la convocatoria a fin de reconocer los trabajos de los investigadores jóvenes que se están incorporando a los programas doctorales”.

Los ganadores, de esta edición 2003 del Premio de Investigación UANL, en las áreas relacionadas con las ciencias exactas y la ingeniería fueron:



El Ing. Antonio González Treviño, Rector de la UANL acompañado de los ganadores del Premio de Investigación 2003.

En Ciencias Exactas la Dra. Leticia M. Torres Guerra y MC Jorge Ibarra Rodríguez, de la Facultad de Ciencias Químicas de la UANL, por su trabajo: Análisis de los cambios en estructura y conductividad con la temperatura de una familia de titanatos de lantano y litio.

En Ingeniería y Tecnología se reconocieron a dos grupos de investigación. Por el trabajo: Síntesis de  $Mg Al_2 O_4$  a baja temperatura con adiciones de  $CaCO_3$ , al Dr. Juan Antonio Aguilar Garib, la Dra. Ana María Arato Tovar y el Dr. Moisés Hinojosa Rivera, de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica de la UANL; y por el trabajo Sistemas de inserción basados en bronce de metales de transición (W, Mo y Nb) para el desarrollo de dispositivos electroquímicos generadores de fuentes alternas de energía, el Dr. Azael Martínez de la Cruz y el MC Isaías Juárez Ramírez, de la Facultad de Ciencias Químicas de la UANL.

### SEMANA REGIONAL PYME 2004

La Cámara de la Industria de Transformación (CAINTRA) en coordinación con el Gobierno del Estado de Nuevo León y la Secretaría de Economía, organizaron la Semana Regional Noreste de la Pequeña y Mediana Empresa 2004, la cual se efectuó del 6 al 10 de Septiembre del año en curso, teniendo como sede el Centro Internacional de Negocios de Monterrey (CINTERMEX).

La finalidad del evento fue el vincular las necesidades de las grandes empresas, tanto públicas como privadas en lo relativo a materias primas,

productos y servicios, con las PYME. Para ello se concertaron más de 1500 entrevistas entre las pequeñas y medianas empresas, y los compradores, desarrolladores de proveedores y representantes comerciales de las Grandes Empresas.

Para la clausura del evento se contó con la presencia del señor Presidente de la República, Vicente Fox Quesada, quien realizó un recorrido por la exposición y alentó al esfuerzo conjunto con unidad como forma de impulsar el desarrollo.





## UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

### FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA

### LABORATORIO DE VIBRACIONES MECÁNICAS Y ACÚSTICA



---



El Laboratorio de Vibraciones Mecánicas y Acústica cuenta con personal con amplia experiencia en la medición de las vibraciones mecánicas y el ruido que ha desarrollando proyectos de ingeniería en el noreste del país desde 1970.



---

**El Laboratorio de Vibraciones ofrece servicios de:**

- Monitoreo y análisis de maquinaria rotativa para programas de mantenimiento.
- Diagnóstico de fallas de maquinaria rotativa.
- Verificación de exposición a las vibraciones en el ambiente laboral según la NOM-024-STPS-1993.
- Rediseño de montajes de maquinaria rotativa y de impacto.
- Análisis modal de estructuras.

**El Laboratorio de Acústica ofrece servicios de:**

- Estudios de Ruido Perimetral según la NOM-081-ECOL-1994.
- Estudios de Ruido Laboral según la NOM-011-STPS-2001.
- Análisis acústico de recintos.
- Análisis de frecuencias de sonido.
- Diseño de aislamientos acústicos.
- Cursos de capacitación.

---

Laboratorios de Vibraciones Mecánicas y Acústica  
 FIME-UANL, Edificio 7, Primer Piso, Ala Norte  
 Tel: 01-818-329-4020, Ext 5762 y 5830  
 PO BOX No. 28, sucursal F, Cd. Universitaria, San Nicolás, 66420, N.L., México  
<http://www.fime-dim.tk/>