

Premio internacional otorgado al profesor Valentin Afraimovich

El profesor **Valentin Afraimovich**, investigador del Instituto de Investigación en Comunicación Óptica de la UASLP, fue distinguido con el **Premio Lagrange 2012**, que se entrega cada dos años en reconocimiento a contribuciones sobresalientes a la enseñanza y a la práctica de la ciencia no lineal y los sistemas complejos. La distinción le será entregada durante la Conferencia Internacional sobre Ciencia no Lineal y Complejidad organizada por el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos de los Estados Unidos, a celebrarse del 6 al 11 del próximo mes de agosto en Budapest, Hungría. Durante dicha reunión científica el profesor Afraimovich impartirá la conferencia principal.

Semblanza del profesor Valentin Afraimovich

El profesor Valentin Afraimovich es Doctor en Ciencias en Física y Matemáticas por la Universidad de Nizhny Novgorod, Rusia.

Ha sido profesor visitante en el Georgia Institute of Technology y en la Northwestern University, en los Estados Unidos, además de otras universidades. Ha sido Miembro Visitante del Courant Institute de la Universidad de Nueva York.

A partir de 1998 se incorporó al Instituto de Investigación en Comunicación Óptica de la UASLP.

El Dr. Afraimovich ha hecho importantes contribuciones a un gran número de áreas científicas, incluyendo la teoría de los sistemas dinámicos, teoría cualitativa de las ecuaciones diferenciales ordinarias, teoría de bifurcaciones no locales, atractores extraños, caos en el espacio-tiempo, modelos matemáticos de medios en desequilibrio y sistemas biológicos, ondas viajeras en redes, y complejidad de órbitas y características dimensionales de sistemas dinámicos.

Es coautor de 8 libros y numerosos artículos publicados en revistas de circulación internacional.

Es miembro de los consejos editoriales de varias revistas científicas internacionales.