

SEMINARIO INTERNACIONAL ENZO LEVI 2010 EN EL ININ



Durante la inauguración, (de izq. a der.) Catalina Stern Forgach (FCUNAM), Elías Micha Zaga (COMECYT), Raúl Ortiz Magaña (ININ) y Óscar Velazco Fuentes

El pasado 6 y 7 de mayo se llevó a cabo el Seminario Internacional Enzo Levi 2010, organizado por el Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares (ININ) y la División de Dinámica de Fluidos de la Sociedad Mexicana de Física, con apoyo del Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología (COMECYT).

Este seminario internacional, que en esta ocasión tuvo como sede el Centro Nuclear, lo organiza cada año la División de Dinámica de Fluidos de la Sociedad Mexicana de Física en honor del Profesor Enzo Levi, investigador de gran presencia internacional, fundador del Instituto de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), del Instituto de

Tecnología del Agua y profesor de varias generaciones de ingenieros.

La realización de este evento fue de gran importancia, ya que impulsa la investigación en el tema de la dinámica de los fluidos y motiva a estudiantes a seguir esta importante línea de investigación. En adición el estudio de la dinámica de los

fluidos tiene gran relevancia para la solución de diversos problemas en ciencia básica e ingeniería.

A la inauguración asistieron el maestro José Raúl Ortiz Magaña, director general del ININ, el maestro Jorge Antonio Villegas Rodríguez, director de Investigación Científica y Formación de Recursos Humanos del Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología (COMECYT), el doctor Jaime Klapp Escribano, investigador del ININ y organizador general del evento, el doctor Óscar Velazco, presidente de la División de Fluidos de la Sociedad Mexicana de Física y la doctora Catalina Stern, miembro del comité organizador del evento.

En el seminario se realizaron diversas conferencias plenarios impartidas por expertos nacionales e internacionales en diversos temas de la dinámica de fluidos, como puede verse en la tabla de la derecha.

El evento atrajo la nutrida asistencia de 120 investigadores y estudiantes de la Facultad de Ciencias, Instituto de Ingeniería, Facultad de Ingeniería, Instituto de Astronomía e Instituto de Materiales de la UNAM en Ciudad Universitaria, del Instituto

PLÁTICAS INVITADAS

Lionel Schouveiler (IRPHE, Francia)
Plates and leaves in the wind.

Enrique Díaz Herrera (UAM-I)
Estudio de las fases estables de fluidos nanoestructurados discóticos.

Leonardo Sigalotti (IVIC, Venezuela)
Collapse of molecular clouds core with radiation transfer.

Anne Cros (U. de G., México)
Bailarán del cielo, un sistema intermitente.

Alicia Aguilar (U. Mich., México)
Hidrodinámica de un lecho fluidizado sólido líquido.

Gabriel Caballero (CINVESTAV, México)
Jets granulares en arena movediza seca.

Mario A. Rodríguez (ININ, México)
Formación de estructura de gran escala en el Universo y dinámica galáctica



Doctor Jaime Klapp Escribano

Politécnico Nacional, del CINVESTAV en sus unidades Monterrey, Ensenada y México D.F, del Centro de Investigaciones en Energía de la UNAM en Temixco, Morelos, de la Universidad Michoacana y la

Universidad de Guadalajara. Como parte final del seminario se realizó el cambio de la mesa directiva de la División de Dinámica de Fluidos de la Sociedad Mexicana de Física,

nombrando como nuevo presidente al doctor Jaime Klapp Escibano y como vice-presidenta se designó a la doctora Anne Cros de la Universidad de Guadalajara.



Participantes en Seminario Internacional Enzo Levi en las instalaciones del ININ