

Algunos comentarios sobre el congreso PACAM IX

El *IX Pan American Congress of Applied Mechanics* se llevó a cabo del 2 al 6 de enero de 2006, en la ciudad de Mérida, Yucatán.

Éste forma parte de una serie de congresos internacionales que se celebran cada dos años en algún país de América Latina, con la participación muy activa, tanto en el aspecto de su organización como de la presenta-

ción de ponencias, de investigadores de Estados Unidos y Canadá.

El objetivo de estos congresos es promover el progreso en el campo de la mecánica aplicada mediante la difusión de los avances más recientes y del intercambio de ideas a través de presentaciones formales y conversaciones informales entre ingenieros, científicos, especialistas y estudiantes de posgrado.

En esta ocasión los temas abordados fueron: mecánica de sólidos y de fluidos, computación, materiales compuestos, dinámica y otros tópicos generales relacionados con esta disciplina.

En sus dos últimas versiones los congresos *PACAM* han contado con la participación de aproximadamente 150 personas provenientes de los cinco continentes.

Los congresos *PACAM* se han realizado en Río de Janeiro, Brasil, en 1989; Valparaíso, Chile, en 1991; Sao Paulo, Brasil, en 1993; Buenos Aires, Argentina, en 1995; San Juan, Puerto Rico, en 1997; Río de Janeiro, Brasil, en 1999, Temuco, Chile, en 2002, y La Habana, Cuba, en 2004.

El responsable latinoamericano de la organización del *PACAM IX* fue el doctor Guillermo Monsivais del IFUNAM, quien reconoció el apoyo recibido del Instituto de Ingeniería de la UNAM, tanto financiero como operacional, a través de su director Sergio Manuel Alcocer Martínez de Castro, el investigador Gustavo Ayala Milián y el becario Luis Fernández Baqueiro, recientemente doctorado, quienes fungieron como miembros del comité organizador.

La realización del Congreso fue apoyada por academias: Academia de Ingeniería y American Academy of Mechanics; instituciones de la UNAM: Facultad de Ciencias, Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería, Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas, Instituto de Física y Centro de Ciencias Físicas; la Unidad Mérida del CINVESTAV y la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Yucatán; las sociedades Mexicana de Física y Mexicana de Ingeniería Mecánica, así como la Asociación de Ingenieros Universitarios Mecánicos-Electricistas.