

La Escuela Politécnica Superior de Mondragon Unibertsitatea, organiza la 3ª edición del MoSS 2010

13/10/2009

Mondragon Unibertsitatea junto con el *Applied Mechanics Group* del *Institute of Physics (IoP)* del Reino Unido y el *Technical Committee on Vibration and Sound* de la *American Society of Mechanical Engineers (ASME)* organiza la 3ª edición del simposio sobre la mecánica de estructuras esbeltas (*slender structures*) MoSS 2010, que se celebrará en el donostiarra Palacio de Miramar del 21 al 23 de julio del 2010.

Con el nombre de estructuras esbeltas nos referimos a elementos elásticos tales como cables, correas, cadenas y barras que constituyen un elemento esencial en un gran número de aplicaciones: sistemas de suspensión en instalaciones de transporte vertical, estructuras de soporte de puentes o de techos de edificios singulares como estadios deportivos, líneas de transmisión de electricidad...

El simposio atraerá expertos mundiales en diversos campos como la mecánica estructural, la monitorización de la salud de estructuras, la vibración y el control... Así, ha confirmado su participación Olivier Bauchau del *Georgia Institute of Technology (USA)*, Matthew Cartmell de la *University of Glasgow (UK)*, Ignacio Herrera de la Universidad de Extremadura, Nick Jones de la *John Hopkins University (USA)*, Bryan E. Laubscher del *International Space Elevator Consortium (USA)* y Andrei Metrikine de la *Delft University of Technology (Holanda)*.

Para más información, consúltese la página web del simposio www.mondragon.edu/MoSS2010.

