

Participación del CEM en la Conferencia MacroScale 2011

Durante los días 4, 5 y 6 de octubre ha tenido lugar en la sede del METAS (Federal Office of Metrology) en Berna (Suiza), la Conferencia MacroScale 2011 (www.macroscale.org), organizada conjuntamente por el METAS y el PTB alemán, y patrocinada por la Fundación Helmholtz, bajo los auspicios del Comité Consultivo de Longitud (CCL), perteneciente al Comité Internacional de Pesas y Medidas (CIPM).

Bajo el lema "Recientes desarrollos en mediciones dimensionales trazables", se han presentado un total de 31 ponencias y 17 pósters, con una asistencia de más 70 especialistas e interesados en la materia.

El CEM, representado por el Dr. Emilio Prieto, Jefe del Área de Longitud, ha presentado la ponencia titulada "Calibration of laser tracker systems: Developments at CEM", en la que se ha expuesto la evolución y el estado actual del proyecto del CEM para la calibración de sistemas láser tracker, el cual pretende dar respuesta a las necesidades de la industria para la calibración de este tipo de instrumentos de gran volumen de medición, fundamentales en la industria actual y, principalmente, en los campos aeronáutico, aeroespacial y naval.

En un plazo aún no determinado de tiempo se podrá acceder desde esta misma página web a las presentaciones realizadas en la Conferencia. Posteriormente, todas ellas, en formato de artículo científico, serán publicadas en un número especial de la revista "Measurement Science and Technology".