

Segon Congrés Txec-Català de Matemàtiques

Institut d'Estudis Catalans, del 21 al 23 de setembre de 2006

Aquest ha estat el segon congrés conjunt de la Societat Catalana de Matemàtiques (SCM) amb la Societat Matemàtica Txeca (*Česká Matematická Společnost*, CMS). El primer congrés conjunt havia tingut lloc a Praga el maig del 2005. Tots dos congressos, el del 2005 i el del 2006, han estat fruit d'un conveni de col·laboració que les dues societats varen signar l'any 2004 i que l'Institut d'Estudis Catalans ha fet seu el 22 de setembre de 2006, en presència del cònsol honorari de la República Txeca a Barcelona, el senyor Jaume Martín, que va assistir a l'acte d'obertura del Congrés. L'acte inaugural va ser presidit pel doctor Salvador Alegret, vicepresident de l'IEC, i va incloure els parlaments dels presidents de les dues societats implicades en aquest esdeveniment, Carles Casacuberta per la SCM i Jan Kratochvíl per la CMS.

La primera sessió del Congrés es va dedicar a exposicions de treballs d'investigadors joves, d'inici de doctorat. Hi varen participar cinc investigadors seleccionats per la CMS i cinc investigadors catalans finalistes del premi Évariste Galois de la SCM dels anys 2005 i 2006. La resta del Congrés va consistir en cinc conferències plenàries i cinc sessions temàtiques paral·leles dedicades als temes següents: estadística computacional i anàlisi de dades; física matemàtica; lògica; matemàtica discreta i informàtica, i teoria d'anells i de mòduls. En tots aquests temes existeixen col·laboracions actives entre grups de recerca de la República Txeca i de Catalunya.

A part de l'alt nivell científic assolit per les conferències plenàries i les ponències en les sessions temàtiques, aquesta trobada conjunta de les dues societats, que va reunir més de cinquanta membres de cadascuna, té una importància cabdal per a la implantació de la comunitat matemàtica catalana en l'entorn europeu. D'una banda, es pretén incrementar les reunions formals entre societats matemàtiques de nacions europees comparativament petites, i, de l'altra, s'està reforçant el nivell dels grups de recerca catalans en matemàtiques gràcies al contacte cada vegada més profitós amb equips d'altres estats. L'any 2005, una iniciativa similar va reunir a Barcelona prop de dos-cents investigadors en un congrés conjunt de la SCM i la Societat Matemàtica Europea. Tot plegat, unit al gran èxit del Tercer Congrés Europeu de Matemàtiques a Barcelona l'any 2000, està creant una imatge dels matemàtics catalans com a bons organitzadors i científicament molt actius.

Carles Casacuberta Vergés
President de la Societat Catalana de Matemàtiques