



**Universitat de les
Illes Balears**

A l'atenció del Departament de Matemàtiques

Assumpte: Proves Cangur 2009

Benvolguts companys i benvolgudes companyes:

Ens adreçam a vosaltres per convidar-vos a la 10a edició de les Proves Cangur a les Illes Balears. Com ja sabeu d'altres anys, les Proves Cangur són un concurs matemàtic per a alumnat entre 3r d'ESO i 2n de Batxillerat, que es realitza a tot el món i en el que any rere any participen milions d'al·lots i al·lotes. L'edició d'aquest any tindrà lloc el proper dimecres dia **25 de març de 2009** i la informació sobre l'organització d'aquesta la podeu trobar a:

<http://cangur.xeix.org>

En aquesta web trobareu la informació de la darrera reunió internacional en la que es triaren els problemes d'aquesta edició, que va tenir lloc a Berlin (Alemanya).

L'organització de les proves la du a terme un grup d'unes deu persones voluntàries de la SBM-XEIX, i té com a objectiu fonamental que les Proves Cangur no siguin només una simple prova d'una hora i un quart, sinó també una *bona excusa* per gaudir d'unes quantes hores amb les matemàtiques.

Per això, com a novetat més important, la nostra idea és centralitzar la realització de les Proves Cangur en un o més llocs de Menorca. Per tant, si aquesta idea es pogués posar en pràctica, tots els centres que volguessin participar haurien de traslladar-se a un d'aquests llocs, assignats des de l'organització, per poder fer les proves. Una vegada realitzades les proves, els participants podrien gaudir d'alguna activitat atractiva sobre les matemàtiques.

Sabem que això podrà dur inconvenients per a alguns centres, ja que l'alumnat o els centres s'hauran de fer càrrec del pagament de l'autocar per traslladar-se al lloc on es faran les proves, i també per la gestió de l'activitat extraescolar, segons les normes de cada centre. En aquest sentit, demanam comprensió als equips directius per a l'aprovació d'aquesta activitat, ja que no s'ha pogut planificar fins ara, i s'ha de tenir en compte la importància i rellevància d'aquesta. De tota manera, ens sembla una acció molt atractiva pels alumnes i potenciadora de les matemàtiques.

Per poder dur endavant la centralització de les Proves, vos convocam a una reunió informativa per al proper **dissabte 29 de novembre de 2008**, a les 10:00 del matí al CEP de Maó. L'encarregada d'aquesta reunió serà na Rita Moll Allès, i podeu confirmar la vostra assistència al correu cangur@xeix.org.

Quant a la participació, les Proves Cangur estan obertes a tot l'alumnat que vulgui participar, com s'ha fet en totes les ocasions anteriors. Enguany es pot presentar la

particularitat de reunir tots els participants en un parell de llocs. Per això, l'alumnat haurà de tenir una predisposició positiva per gaudir de les matemàtiques, i una actitud participativa i respectuosa en tot moment. En aquest sentit, seria molt positiu que els participants coneguessin de quin tipus de prova es tracta i estiguessin il·lusionats en participar. Des de l'organització pensam que un bon mètode per assegurar aquesta coneixença seria convidar-los a fer i entregar al professor o professora responsable alguna de les proves d'anys anteriors.

Per una altra banda, el professorat acompanyant haurà de fer-se responsable en tot moment del seu alumnat, participant activament en les tasques d'organització que prèviament se li assignaran, i vetllant perquè la jornada sigui el més profitosa possible.

Per a l'edició 2009 s'ha acordat apujar la quota d'inscripció a **2€ per persona**. Aquesta mesura es duu a terme per cobrir una petita part de les despeses: la impressió dels enunciats de les proves, els fulls òptics per a la correcció d'aquestes, l'enviament de les trameses a les diferents illes o les despeses del lliurament de premis. És a dir, aquesta aportació fa possible les tasques organitzatives, que es duen a terme de forma voluntària per tota la gent que hi treballa, professors i organitzadors. Cap persona de l'organització no cobrarà res en cap concepte. A més, la situació actual fa pensar que enguany, l'aportació de capital per part dels patrocinadors pot ser menor.

Per poder participar a les proves, el vostre centre s'ha d'inscriure en el termini que va **del 21 de novembre al 5 de desembre**, emplenant el formulari d'inscripció que trobareu a la plana web de les Proves Cangur 2009. A la inscripció haureu d'indicar les dades següents:

- Nom del centre.
- Quantitat aproximada d'alumnes que hi participaran en cada nivell.
- Nom del professor o la professora de contacte.
- Una adreça de correu electrònic de la persona responsable, amb la que ens podem comunicar directament (i, si és possible i de cara a urgències, un mòbil de contacte). Aquesta informació és molt important ja que **totes les comunicacions** relatives a les Proves Cangur-2009 es faran **per correu electrònic**, com en edicions anteriors.

Una vegada exhaurit el termini d'inscripció, els centres inscrits podran introduir les dades completes dels participants a la plana web.

Per resoldre qualsevol dubte podeu adreçar-vos a l'organització de les Proves Cangur a l'adreça de correu electrònic cangur@xeix.org.

Animau els vostres alumnes a participar en aquesta vertadera festa de les matemàtiques a nivell mundial!

Salutacions,

L'organització de les Proves Cangur