



## **Parlament de les Illes Balears**

### **Declaració institucional amb motiu de l'any mundial de les matemàtiques**

L'any 2000 va ser proclamat any mundial de les matemàtiques a la Declaració de Río de Janeiro del 1992. Aquesta iniciativa va rebre el suport de la Unesco en reunió plenària a la Conferència General de l'11 de novembre del 1997. Moltes associacions i institucions internacionals han expressat el seu suport a aquesta celebració i hi col·laboren. El Parlament espanyol i els d'algunes comunitats autònomes també han fet declaracions donant-li suport. A les Illes Balears de moment s'ha constituït una comissió formada per ensenyants de matemàtiques de tots els nivells educatius, universitari i no universitari.

El Parlament de les Illes Balears dona suport a la celebració d'aquest any mundial, atès que és una oportunitat per millorar l'educació matemàtica dels escolars i permet millorar la divulgació, entre el públic en general i entre els professors i alumnes, del coneixement matemàtic i del paper essencial que avui tenen les matemàtiques, i molt especialment perquè:

Les matemàtiques són una de les màximes expressions de la intel·ligència humana i són un magnífic exemple de la bellesa de les creacions humanes, i constitueixen un eix central de la història de les idees i de la cultura.

Les aplicacions de les matemàtiques són cada cop més extenses, no solament en l'àmbit de les ciències naturals i de la tecnologia, sinó també en molts altres camps fonamentals en el desenvolupament i el progrés dels pobles.

Les matemàtiques tenen un paper essencial en els sistemes educatius i en l'aprenentatge dels escolars i, per consegüent, formen part del bagatge cultural de tota la població, i són indispensables per desenvolupar i comprendre la societat de la informació.

Les matemàtiques impliquen universalitat, pel seu origen i desenvolupament en cultures molt diverses, pel seu llenguatge i per les seves aplicacions, que les converteixen en un vehicle per a la cooperació entre diferents pobles i cultures.

Per tot això, el Parlament de les Illes Balears convida:

Les institucions i corporacions de les Illes Balears a donar el seu suport, en el seu àmbit de competència, a les activitats orientades a abastar els objectius de la Declaració de Río de Janeiro. Aquesta invitació s'adreça molt especialment a la Universitat de les Illes Balears, atesa la singularitat i responsabilitat del seu rol en l'educació i la formació a les Illes.

A promoure l'organització d'actes culturals, acadèmics i lúdics entre els estudiants de tots els nivells educatius, dirigits a abastar els objectius de la Declaració de Río de Janeiro.



## **Parlament de les Illes Balears**

Els professors de matemàtiques de tots els nivells educatius a aprofitar la celebració per augmentar el nivell de competència dels seus alumnes, a perfeccionar el seu nivell científic i els mètodes d'ensenyament i aprenentatge, tot interpretant el paper essencial que les matemàtiques tenen com a disciplina científica en la formació de nins i joves.

Els mitjans de comunicació a fer-se ressò de les activitats que s'organitzin i a traslladar a la societat aquells aspectes de les matemàtiques que puguin tenir més interès per a la gran majoria de ciutadans.

El Parlament de les Illes Balears dóna suport a la celebració de l'Any Mundial de les Matemàtiques i hi col·labora, d'acord amb els seus objectius; també, perquè aquesta celebració pot significar un impuls per a la recerca matemàtica al segle XXI i pot ajudar a fomentar la cooperació internacional.

Aprovada per assentiment pel Ple de la cambra  
en sessió de dia 14 de març de 2000