

MAURIFULL

Fira de la Ciència: Ciència i tecnologia de la mar

Hi participen alumnes de quart i de primer de batxiller del Maura



Del 27 al 29 d'abril, el recinte de Fires i Congressos del Polígon de Llevant acull la cinquena edició de la Fira de la Ciència, que enguany dóna una importància especial a la ciència i la tecnologia de la mar. Institucions, empreses, centres

educatius i associacions, entre altres, ens presentaran activitats i iniciatives relacionades amb la ciència. La fira estarà oberta fins divendres de 10 a 20 h. Més informació a la web <<http://firazoo6.balearsfaciencia.org/public/mallorca.php>>.

L'Institut Antoni Maura, juntament amb el Col·legi de Biòlegs, és present a la Fira amb un estand.

Sota la direcció de Roberto Justo i Pere Crespí, la parada del Maura proposa una activitat que pretén posar a l'abast del públic en general l'observació i el coneixement de les arenes de les nostres Illes i d'altres indrets del món, com el Iemen o Egipte.

A la parada podran observar-se característiques com la mida, la forma, el color i la naturalesa dels grans d'arena i la presència de restes orgàniques (fòssils).

A les activitats hi participaran alumnes de 4t i de 1r de batxiller.

ÈXIT DEL PRIMER CONCURS LITERARI DE L'INSTITUT

Coincidint amb el Dia del Llibre (i dels drets d'autor), i per iniciativa del Departament de Castellà, l'Institut ha convocat el primer Premi Literari «Antoni Maura». El termini per presentar els originals va acabar dimarts, i a hores d'ara ja podem assegurar que la convocatòria ha estat tot un èxit.

Al concurs s'hi han presentat tant creacions en prosa com en vers, i tant en

català com en espanyol, anglès o francès.

Com ja sabeu, a la revista que preparam per a final de curs s'hi publicarà una selecció de les obres presentades.

I recordau que encara sou a temps de col·laborar amb la revista que estam preparant.

Parlau amb els alumnes de primer de batxiller o amb els departaments de Llengua i Literatura.



I OLIMPIADA DE BIOLOGIA

El 31 de gener passat es va convocar la I Olimpíada de Biologia a la Universitat de les Illes Balears (UIB) i el nostre centre hi va col·laborar amb la participació de quatre alumnes de segon de batxillerat de Ciències de la Natura i de la Salut.

La participació fou molt bona per ser la primera vegada, ja que hi participaren uns 80 alumnes de totes les Illes, 29 centres d'ensenyament tant públics com privats concertats. Els guanyadors foren tres alumnes, dos de l'IES Felanitx i un del centre privat concertat Madre Alberta de Palma. Els alumnes guanyadors, a part de rebre un premi en metàl·lic, podran assistir a la convocatòria estatal, que tindrà lloc a les Illes Canàries. L'enhorabona per a aquests alumnes i sort en la seva participació.

El nostre centre no va quedar malament a la classificació per centres, ja que dels 29 centres participants el nostre va quedar en el lloc 19.

Hem parlat amb els nostres alumnes que han participat en aquest acte i ens han comentat algunes coses:

«La participació a la I Olimpíada de Biologia va ser una forma d'autoavaluar-nos i al mateix temps passar un dia en companyia d'alumnes de diversos centres de Mallorca i amb els quals vam conversar i

compartir taula i a la vegada poder visitar i gaudir de les instal·lacions de la UIB.

»Pel que fa al contingut de l'examen, podem dir que va ser d'un nivell prou assequible i els resultats van ser satisfactoris.»

Recomanem aquesta experiència als futurs alumnes de segon de batxillerat de Ciències de la Natura i de la Salut i esperem que vulguin participar a les properes convocatòries de l'Olimpíada.

Departament de Biologia i Geologia



26 d'abril de 1986. Central nuclear de Txernòbil (Ucraïna), a tocar la frontera amb Bielorússia, països llavors annexats a la Unió de Repúbliques Socialistes Soviètiques (URSS). A la 1.23.44, hora local, esclata el quart reactor i origina la catàstrofe nuclear més important de la història.

no diuen res de l'accident, que allibera una quantitat ingent de material radioactiu. L'enorme núvol tòxic s'escampa per una bona part d'Europa, i Suècia és el primer país a observar-lo.

La contaminació radioactiva afecta sobretot una àrea de més de 125.000 km² (que quasi dobra

TXERNÒBIL, 20 ANYS DEL PITJOR ACCIDENT NUCLEAR DE LA HISTÒRIA

De primer, les autoritats soviètiques (sia perquè n'ignoraven l'abast real, sia perquè no volien que el fet transcendís internacionalment)

la dels Països Catalans), estesa per Bielorússia, Ucraïna i Rússia, amb una població d'uns set milions. Més de 350.000 individus són evacuats i hom confirma que hi ha morts. Les conseqüències sobre la salut, el medi i l'economia són gravíssimes.

L'explosió del reactor va alliberar cent vegades més radioactivitat que no les bombes atòmiques tirades sobre les ciutats japoneses d'Hiroshima i Nagasaki el 1945, a les acaballes de la Segona Guerra Mundial. <<http://www.edu365.com/diariescola>>