Onze grups participaran en la Cursa de Cotxes Solars de l'IES Castelló

➤ La prova se celebrarà la diada de Sant Jordi, a l'hora d'esbarjo al mateix institut

CASTELLÓ D'EMPÚRIES | **MAGDA BARTOMEU**

■ Onze grups són els que participaran, en la propera diada de Sant Jordi, en la primera edició de la Cursa de Cotxes Solars, que organitza el Departament de Tecnologia de l'IES Castelló d'Empúries, amb el patrocini de l'AMPA: "Volem que aquesta iniciativa serveixi perquè els alumnes s'adonin que són capaços de resoldre problemes per ells mateixos i que interactuïn entre ells, ja que en les estones de tallers es troben alumnes d'edats diferents", explica Eva Sala, cap del Departament de Tecnologia de l'institut castelloní. El centre pretén que aquesta proposta sigui una actitivitat anual i, per això, aquest any serà de presentació, tot esperant que amb vista als propers anys es vagi augmentant el nombre de participants.



Cotxe solar
➤ Un model de cotxe solar, fet amb material reciclat, que haurà de recórrer 15 m en direcció al sol.

La cursa està dirigida a alumnes de 2n, 3r i 4t d'ESO que han de construir un vehicle solar que permoure's utilitzi un motor elèctric impulsat per l'energia subministrada per una placa fotovoltaica. Aquest material el facilita el centre, però cal complementar l'objecte amb materials de lliure elecció, preferiblement reutilitzables per fer l'estructura i el carenat. El 23 d'abril, a l'hora d'esbarjo, es farà la cursa. Es premiaran els cotxes més ràpids de cada categoria i també el que destaqui pel seu disseny. Hi ha la possibilitat que els dos primers classificats de cada prova participin a l'intercentres de Girona.

Empordà - 22-04-08