

# PREMIS PER ALS TREBALLS DE RECERCA DE BATXILLERAT

DOTZENA CONVOCATÒRIA

## SOCIETAT CATALANA DE FÍSICA

El jurat nomenat per la Junta de la Societat Catalana de Física per avaluar els treballs presentats a la dotzena convocatòria de Premis per als Treballs de Recerca de Batxillerat de la Societat Catalana de Física, ha acordat:

Donar els dos premis als treballs següents:

*La difracció de la llum com a eina de mesura*, fet per l'estudiant **Andreu Arderiu Romero** de l'Institut Icària de Barcelona, sota la direcció de la professora tutora Mercè Griñó Lladó.

*El Sol des de la Garrotxa*, fet per l'estudiant **Júlia Pla Bauzà** de l'Institut La Garrotxa d'Olot, sota la direcció de la professora tutora Eva Sánchez Coll.

També ha acordat donar un accèssit a cadascun dels treballs següents:

*Física o ficció? De la terra a la Lluna*, fet per l'estudiant **Maria González Calabuig**, de l'Institut La Garrotxa d'Olot, sota la direcció de la professora tutora Eva Sánchez Coll.

*La viscositat de les mescles*, fet per l'estudiant **Álvaro Moreno Abajo**, de l'Institut Ausiàs March de Barcelona, sota la direcció del professor tutor Josep Ametlla Miquel.

A l'hora de fer l'avaluació, el jurat ha valorat la creativitat i originalitat del projecte presentat així com la metodologia utilitzada i l'estructuració i presentació del treball. Cal remarcar que l'elevat nivell, en general, dels 57 treballs presentats i la seva dispersió temàtica no ha fet gens fàcil la tria dels guanyadors.

Per tal de donar més relleu a l'acte de lliurament dels diplomes corresponents als premis s'ha acordat que es farà conjuntament amb el lliurament de premis de la Fase Catalana de l'Olimpíada de Física del proper curs, a la seu de l'Institut d'Estudis Catalans; la data s'anunciarà oportunament (es pot consultar la web de la SCF: <http://blogs.iec.cat/scfis/>). La dotació econòmica (600 euro els premis i 300 euro els accèssits) s'abonarà per transferència bancària a principis de juliol; els premiats cal que es posin en contacte amb la secretaria de la Societat Catalana de Física, telèfon 93 324 85 83, adreça electrònica [scfis@iec.cat](mailto:scfis@iec.cat).

Els treballs no premiats es poden passar a recollir a la seu de la secretaria de la Societat Catalana de Física, al carrer M. Aurèlia Capmany 14-16, xamfrà amb el carrer del Carme, de Barcelona (millor contactar prèviament per telèfon). El termini per fer-ho finalitza el 12 de desembre de 2014.

Barcelona, 17 de juny de 2014