

Resum de l'acta de la reunió del JURAT dels "PREMIS JORDI PUJIULA", segona edició, celebrada a la seu del PEHOC, el dijous 9 de maig de 2013.

ÀMBIT SANITARI

PRIMER PREMI, dotat amb 500 €, juntament amb un DIPLOMA HONORÍFIC i un lot de llibres, a un completíssim treball teòric i pràctic que l'autora es fixa com a objectiu esbrinar si jugar al Tetris pot reduir el nombre de "flashbacks", que pot tenir una persona després d'haver viscut algun tipus d'experiència traumàtica. Aquest excel·lent treball porta per títol , **IMATGES CEREBRALS NO DESITJADES: EL TETRIS EN TÉ LA SOLUCIÓ i la seva autora és la **ROSER OBRADOR i FONT**.**

Àmbit Ciències Naturals

En aquesta ocasió i donada l'alta qualitat dels dos treballs, el jurat ha cregut convenient concedir dos primers premis *ex-aequo*, que es repartiran els 500 €, lògicament, juntament amb DIPLOMA HONORÍFIC i un lot de llibres per a cadascun dels guanyadors.

Un dels treballs es basa en esbrinar la presència de bacteris en les hortalisses que utilitzem per preparar amanides, i ho fa fent servir 23 mostres d'enciam, l'ingredient principal de totes les amanides, arribant a detectar i conèixer els mètodes possibles per eliminar-ne la seva presència o com a mínim reduir-la.

L'altre és un treball de recerca que es centra, en primer lloc, en l'estudi de les espores fúngiques aerotransportades en l'aire dels diferents espais de l'institut, investiga la seva presència, la seva freqüència i la seva quantitat tenint en compte alguns factors com poden ser l'obertura de portes i finestres, els canvis d'humitat i el vent.



Aquests dos excel·lents treballs porten per nom, **MENGEM BACTERIS? i ALLÒ QUE EL VENT ENS DUGUÉ**, i els seus autors són l' **Eva Magret Descamps** i en **Manel López Melià**.

Àmbit Tecnològic

PRIMER PREMI, dotat amb 500 €, juntament amb un **DIPLOMA HONORÍFIC** i un **lot de llibres** al treball que consisteix en la creació d'una aplicació professional per smartphones amb sistema operatiu Android, que juntament amb una pàgina web que actua com a panel de control del telèfon mòbil, permet obtenir tota la informació del telèfon com per exemple, on està situat, quanta bateria li queda, qui ha trucat, missatges rebuts,...

Aquest excel·lent treball porta per nom **FARAWAY** i el seu autor és en **Marc Ortíz i Torres**.

Finalment, els membres d'aquest jurat volem expressar la nostra satisfacció per l'altíssim nivell que presenten els treballs presentats, així com felicitar tots els alumnes participants, felicitació que fem extensiva als seus tutors/es i als cinc centres docents que hi han pres part i que són,

- INS Bosc de la Coma
- INS Montsacopa
- INS La Garrotxa
- INS Castell d'Estela d'Amer
- INS Abat Oliva de Ripoll