

500 alumnes de 2n d'ESO visiten el Mercat de Tecnologia instal·lat a Roca Umbert

És una iniciativa dels centres educatius i l'Ajuntament per acostar la ciència i la tecnologia als



[+](#) [1]

L'alcalde a la passejada inaugural, comentant amb els alumnes les seves creacions. Aquest matí s'ha inaugurat el 2n Mercat de la Tecnologia [2] a la Nau Dents de Serra, a Roca Umbert. El visitaran més de 500 alumnes de 2n d'ESO de 7 centres educatius: **Granollers, EMT, Carles Vallbona, Celestí Bellera, Antoni Cumella, Escola Pia i l'Estel**. L'objectiu és acostar la ciència i la tecnologia, i despertar vocacions d'aquest àmbit entre els estudiants. **Frances Arolas**, regidor d'Educació, ha recordat en la inauguració que la fàbrica de Roca Umbert ja havia tingut relació amb la tecnologia i que fins i tot es fabricava la seva pròpia electricitat. "Hi ha estudis que afirmen que al 2020 caldran 800.000 professionals de l'àmbit científicotecnològic", ha explicat. **Isabel Llorente**, directora de l'Institut Granollers, en representació dels centres organitzadors, ha parlat de l'"oportunitat" que el mercat representa i "del sentit del treball en xarxa". L'alcalde, **Josep Mayoral**, ha tancat els parlaments afirmant que "ens agraden els espais compartits i de suma" i ha agraït l'assistència als empresaris participants, alhora que ha convidat els nois i noies a "aprofitar el dia".

Durant tot el matí, a la nau Dents de Serra, els estudiants exposaran els seus treballs de tecnologia i experimentaran de primera mà la creativitat desenvolupada a l'aula, amb aplicacions en àmbits com la robòtica, 3D, la música, els videojocs, l'art... També participaran en xerrades i tallers pràctics sobre robots, sensors, programa Arduino, enregistrament, serigrafia, animació..., i en un taller-concert interactiu a la Nau B1 amb l'Orquestra Electrònica del Vallès, grup resident a Roca Umbert. El món de l'empresa també és present al mercat.

Off Mercat amb tallers per a pares i educadors

El programa també ofereix un Off Mercat, amb **tallers gratuïts** adreçats a pares i mares

sobre les possibilitats educatives de la robòtica i la impressió en 3D, i la creació d'imatges estereoscòpiques amb ulleres de realitat virtual.

El Mercat de Tecnologia és una iniciativa sorgida d'un grup de treball impulsat des del Servei d'Educació amb els departaments de Tecnologia dels centres educatius per intercanviar experiències.

Galeria d'imatges

-



[3]

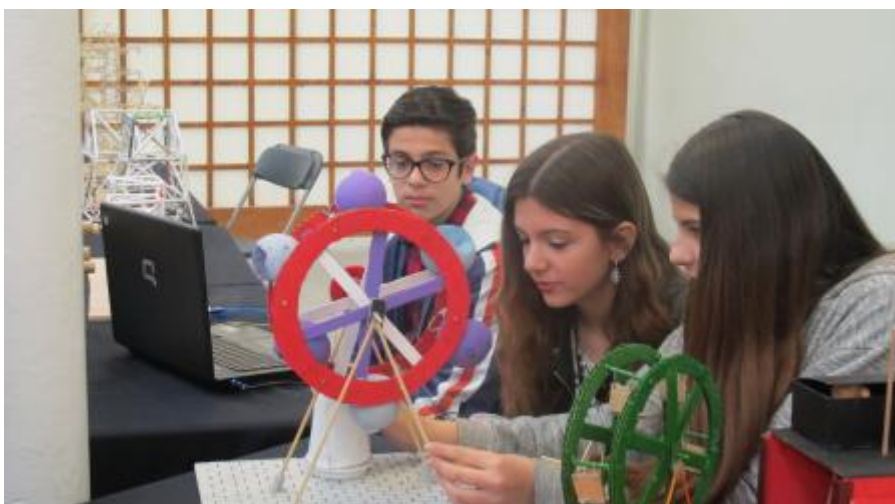
-



ants al mercat

[4]

-



[5]

Els estands, una quarantena en total, estan instal·lats a la nau Dents de Serra

// S'ha separat la Galeria d'imatges corresponent al uploader d'imatges propi del content type,
//dels "nodes reference" als continguts de "Galeria d'imatges" pre-existents. ?> // Uploader
d'imatges ?> // "Nodes reference" a les Galeries d'imatges ?>

comunicacio@ajuntament.granollers.cat

URL d'origen:<https://www.granollers.cat/noticies/sala-de-premsa/2n-mercat-de-tecnologia-de-granollers-una-iniciativa-acostar-la-ci%C3%A8ncia>

Enllaços

[1] https://www.granollers.cat/sites/default/files/noticia/2016/04/mercat_3.jpg [2]

<http://rocaumbert.com/mdt/> [3] https://www.granollers.cat/sites/default/files/noticia/2016/04/mercat_4.jpg

[4] https://www.granollers.cat/sites/default/files/noticia/2016/04/img_1641.jpg

[5] https://www.granollers.cat/sites/default/files/noticia/2016/04/img_1633.jpg