

UNA MIRADA DIFERENT AL MÓN

Ciència al Carrer / Congrés Anna Gené: La Ciència Feta pels Infants
Lleida

curiositat

Els congressos i les fires de ciència són una forma d'animar els infants, els joves i el seu professorat a treballar a l'aula realitzant indagacions científiques que posteriorment hauran de comunicar en un escenari molt diferent a l'escolar. Això comporta avantatges en el terreny de l'aprenentatge de les ciències:

- la **motivació** que produeix la cerca a través de l'experimentació
- el **repte personal** que suposa haver de fer front a les explicacions i contrast dels resultats obtinguts davant d'un públic desconegut.



Objectiu:

Fer, pensar, crear i transferir aprenentatges, en un context diferent al que quotidianament s'associa el treball científic: la comunicació fora de l'aula.

pensament científic



indagació

Disseny de l'experiència:

- Informació als centres a l'inici de cada curs
- Oferta formativa i trobades amb el professorat
- Congrés d'infants per a infants: 4 o 5 exposicions de 15' i torn de paraula als assistents.
- Ciència al Carrer : es disposen taules i escomesa de llum, dissabte tarda. Mostra d'experiències.
- Recull a l'espai web.

Participants :

- a Ciència al Carrer estudiants de tots els nivells educatius i divulgadors científics.
- al Congrés tant els qui exposen com el públic són escolars d'educació primària.



Referències:

- Fem ciència a l'escola: Congrés Anna Gené:
<https://sites.google.com/site/congresannagene/home>
- Ciència al Carrer :
<http://sesegria.cat/cienciaalcarrer/>

Context:

- Ciència al Carrer és una fira de ciència que té lloc en el centre històric de la ciutat de Lleida, adreçada a la ciutadania en general.
- Fem ciència a l'escola: té lloc a la sala d'actes de la UdL amb el format d'un congrés científic, els infants comuniquen els seus projectes a un públic escolar.

aprenentatge



comunicació



experimentació

Autors

Anna Jiménez Llorens, CRP Segrià
David Aguilar Camaño, FEPTS, UdL
Eulàlia Roca, Medi Ambient, Ajuntament de Lleida
Manel Ibañez Plana, FEPTS, UdL
Raül Manzano Tovar, CRP Segrià