

divendres, 25 d'abril de 2025

Congrés RecerKids

Informació de l'esdeveniment

Lloc:

Auditori del Centre de Cultures (Cappont)

Inici:

25 d'abril de 2025 | 09:15

Inauguració del **Congrés RecerKids** [https://recercaiuniversitats.gencat.cat/ca/03_ambits_dactuacio/ciencia_i_societat/la_ciencia_a_les_escoles/Rece], amb 142 alumnes de 7 centres; a càrrec de Natàlia Alonso (vicerectora de Recerca).

Recerkids és un programa educatiu impulsat per la Direcció General de Recerca del Departament de Recerca i Universitats de la Generalitat de Catalunya. La iniciativa s'adreça a l'alumnat de 5è i 6è d'educació primària i té el propòsit d'apropar a les escoles l'activitat científica que duen a terme les universitats i els centres de recerca de Catalunya.

La **IX edició** de Recerkids està dedicada a l'**estudi dels semiconductors** i els usos que aquests materials aporten a la recerca i a la societat, en àmbits com la robòtica i la programació.

Molts dels objectes que ens envolten i que, fins i tot, fem servir cada dia (ordinadors, tauletes, robots, rellotges intel·ligents...) tenen com a base l'electrònica. Tots ells tenen components que estan fets amb uns materials ben especials: els **semiconductors**. Aquest any volem que l'alumnat que participa al Recerkids descobreixi els semiconductors, comprovi com aquests materials interactuen amb nosaltres i contribueixen a la recerca científica, també a la que farem a classe.

