

# ACTIVITATS SETMANA DE LA CIÈNCIA

## 1r ESO:

- ❖ **Pràctica de microbiologia:** “Val la pena rentar-se les mans?”.
- ❖ **Curiositats matemàtiques:** paradoxes i palíndroms. Construcció d'una cinta de Möbius.

**GUANYA PREMIS!**

AMB EL PASSAPORT CIENTÍFIC  
I EL CONCURS D'INTEGRAR

+ INFORMACIÓ AL WEB

## 2n E.S.O.:

- ❖ **Curiositats matemàtiques:** paradoxes i palíndroms. Construcció d'una cinta de Möbius.
- ❖ **Física:** experiments de cinemàtica i dinàmica al laboratori.

## 3r E.S.O.:

- ❖ **Física i Química:** “Mostrem els nostres experiments”.
- ❖ **Curiositats matemàtiques:** paradoxes i palíndroms. Construcció d'una cinta de Möbius.
- ❖ **Dijous:** Sortida al CTRV (Centre de Tractament de Residus del Vallès).

SC17CAT



@fundaciorecerca

@recercat

#SC17CAT



*Vulla Ciència!*  
DEL 10 AL 19 DE NOVEMBRE

SO[17]  
www.fundaciorecerca.cat/misrecerca

## 4t E.S.O.:

- ❖ **Dimecres:** xerrada al teatre La Sala de Rubí: “La màgia dels superconductors”. A les 12:00 h. (Veure cartell).
- ❖ **Física i Química:** “Amb els experiments ens divertim i aprenem”: experiències de física i química.
- ❖ **Visualització de la pel·lícula “Gattaca” i debat sobre els límits de la manipulació genètica.**
- ❖ **Paradoxas matemàtiques.**
- ❖ **“Els colors del sucre”:** es podrà veure com canvia de color una dissolució quan el sucre s’oxida.
- ❖ **Dimecres:** xerrada al teatre La Sala de Rubí: “La màgia dels superconductors”. A les 12:00 h. (Veure cartell).

## 2n BATX:

- ❖ **Física:** Visualització de la pel·lícula “Marte (The Martian)”.  
❖ **Biologia:** “observació del procés de mitosi en arrel de ceba”. Pràctica de laboratori.

**I, a més, dijous i divendres, a l’hora del pati, hi hauran experiències científiques molt interessants a la biblioteca. No te les perdis!**

NOU-NOV 11



@fundaciorecerca

@recercat

#SC17CAT



*Gràcies!*  
DEL 10 AL 19 DE NOVEMBRE

SO [17]  
www.fundaciorecerca.cat/ricerca/so17