



QUINZENA DE LA CIÈNCIA

DEL 9 AL 20 DE MARÇ DE 2020



EDUCACIÓ INFANTIL



I3

- ✓ L'electrostàtica (experimentem)

I4

Transferència de l'aigua. Capil·laritat (activitat amb els nostres padrins de 2n de CI)

I5

- ✓ Volcà en erupció (experimentem)



EDUCACIÓ PRIMÀRIA

1r DE CICLE INICIAL

- ✓ "La màgia de la llum" (activitats d'experimentació)



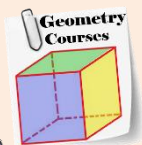
2n DE CICLE INICIAL

- ✓ Transferència de l'aigua. Capil·laritat (activitat amb els nostres fillols d'I4)
- ✓ Investiguem la capil·laritat utilitzant el mètode científic



1r DE CICLE MITJÀ

- ✓ "Juguem amb les figures geomètriques" (activitat amb els nostres tutors de 2n d'ESO)
- ✓ "Taller d'aqualogia"
- ✓ "Experimentem amb mescles"
- ✓ Visita al Museu de les matemàtiques (MMACA)



2n DE CICLE MITJÀ

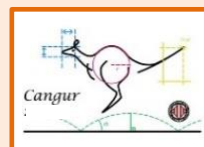


- ✓ "Juguem amb les coordenades i fem camins" (activitat amb els nostres tutors de 3r d'ESO)
- ✓ Les matemàtiques a Santa Maria del Mar (Barcelona).
- ✓ Experimentem a la classe de medi.



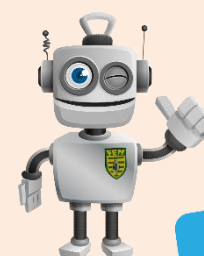
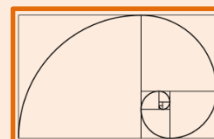
1r DE CICLE SUPERIOR

- ✓ L'hora del codi (programació scratch)
- ✓ Comencem la robòtica!
- ✓ Taller de matemàtiques experimental.
- ✓ Prova Cangur (Concurs matemàtic)



2n DE CICLE SUPERIOR

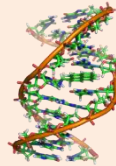
- ✓ L'hora del codi (programació scratch)
- ✓ Prova Cangur (concurs matemàtic)
- ✓ Comencem la robòtica!
- ✓ Taller de matemàtiques i natura (fractals i seqüència de Fibonacci)



EDUCACIÓ SECUNDÀRIA

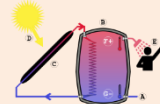
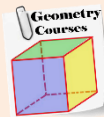
1r ESO

- ✓ "Extraiem l'ADN" amb l'equip del Dani Jiménez
- ✓ Prova Cangur (concurs matemàtic)



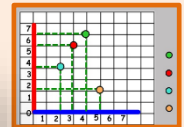
2n ESO

- ✓ Taller científic-tecnològic (fabriquem un esclafador termosolar amb el Marc Boada)
- ✓ "Juguem amb les figures geomètriques" (activitats de matemàtiques preparades pels alumnes als seus tutelats de 1r de Cicle Mitjà)
- ✓ Taller d'impressió 3D a Can Xic.
- ✓ Prova Cangur (concurs matemàtic)



3r d'ESO

- ✓ "Juguem amb les coordenades i fem camins" (activitat amb els nostres tutelats de 2n de Cicle Mitjà)
- ✓ Gimcana matemàtica al MMACA
- ✓ Prova Cangur (concurs matemàtic)
- ✓ La taula periòdica (activitat)



4t ESO

- ✓ Construïm un motor tèrmic (física i química)
- ✓ Prova Cangur (concurs matemàtic)
- ✓ Observem la mitosi (pràctica al laboratori)
- ✓ Exposició d'infografies sobre les dones científiques de la història
- ✓ Visitem el Saló de l'Ensenyament
- ✓ Visita a YASKAWA (Alumnes de tecnologia)

