



Tallers tecnològics Setmana de la ciència

A càrrec de: Explora 360

Dimarts, 13 de novembre a les 18.00 hores

"Scratch: La Lluna el nostre satèl·lit"

Mitjançant el llenguatge de la programació, els alumnes construiran el sistema Terra-Lluna tot treballant l'òrbita d'aquesta al voltant de la Terra i les seves fases.

Per a infants de 10 a 12 anys

Dijous, 15 de novembre a les 18.00 hores

"Stop Motion: El Sistema Solar"

Els alumnes es convertiran en creadors tecnològics i, amb una aplicació interactiva recrearan el sistema sol-terra-lluna mitjançant la tècnica de gravació Stop Motion: foto a foto crearan una història amb tauletes que entregarem als alumnes. Durant l'activitat, els participants aniran coneixent els conceptes bàsics d'aquest recurs audiovisual i crearan petites animacions sobre astronomia. Pensaran la idea i el guió, buscaran el material i recursos necessaris per a representar la seva idea en imatges.

Per a infants de 7 a 10 anys

Dissabte, 17 de novembre a les 10.30 i a les 12.00 hores (dos sessions)

"Caçadors de planetes"

Amb tauletes que entregarem als alumnes i *flash cards* col·locades per tota la sala, els alumnes hauran d'anar caçant els diferents Planetes, visualitzar-los amb realitat augmentada, endevinar quins són i omplir el mural amb els planetes que aniran trobant per la sala.

Per a infants de 4 a 6 anys

Cal inscripció prèvia – duració aprox. dels tallers: 90 minuts

A la sala multimèdia de la Biblioteca



Diputació
Barcelona

Xarxa de Biblioteques
Municipals



AJUNTAMENT DE CASTELLBISBAL



Biblioteca
Josep Mateu i Miró
Castellbisbal