

## COSMOCAIXA: LES FORMES



### Objectius

L'objectiu d'aquesta activitat és que l'alumnat valori les formes dels objectes atenent a la seva funció i observi com les formes apareixen a la natura o són desenvolupades pel ser humà pensant en la seva funcionalitat.

### Descripció de l'activitat

Visitar l'apartat dedicat a les formes del CosmoCaixa de Barcelona omplint la guia que s'adjunta.

### Recursos emprats

CosmoCaixa Barcelona.

### Aspectes didàctics i metodològics

Depenent de les possibilitats d'organització del centre, la visita es pot completar amb altres observacions de l'àrea de Ciències Naturals i/o Tecnologia. És particularment interessant aprofitar la visita per observar i entendre el funcionament del pèndol de Foucault.

### Continguts, competències i processos que es treballen de forma destacada

El bloc de continguts és el d'espai i forma, reconeixement de la forma dels objectes en contextos diversos (l'arquitectura, l'art, la naturalesa, el disseny i la vida quotidiana).

### Alumnat a qui s'adreça especialment

Aquesta activitat s'adreça a l'alumnat de 1r d'ESO.

### Interdisciplinarietat, transversalitat, relacions amb l'entorn...

Connexions amb l'àrea científica i tecnològica.

### Documents adjunts

---

- Guió de treball per a l'alumnat: *Ma\_CosmoCaixa.doc*