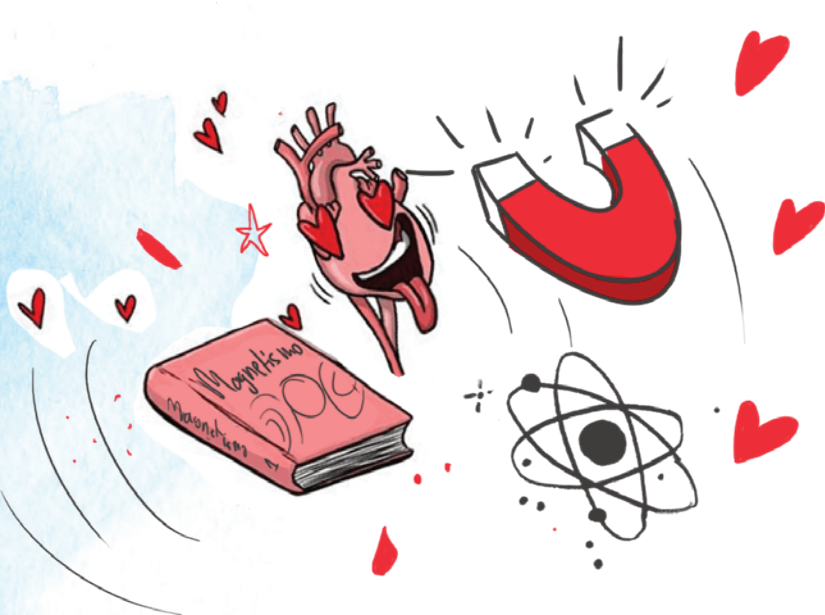


ACTIVITAT 4

Activitat enfocada a donar a conèixer
a l' alumnat el paper de les dones
a les STEM/STEAM

¿Qué son
las STEM/
STEAM?





ACTIVITAT 4

4/6 sessions

Es tracta d'una proposta per fer en grup a on l'alumnat s'ha d'organitzar i arribar a acords, fer una recerca d'informació per internet, extreure informació rellevant i organitzar una exposició sobre les dones i la ciència

Competències treballades

ÀMBIT DIGITAL

- Seleccionar, configurar i programar dispositius digitals segons les tasques a realitzar
- Construir nou coneixement personal mitjançant estratègies de tractament de la informació amb el suport d'aplicacions digitals

ÀMBIT PERSONAL I SOCIAL

- Conèixer i posar en pràctica estratègies i hàbits que intervenen en el propi aprenentatge
- Desenvolupar habilitats i actituds que permetin afrontar els reptes de l'aprenentatge al llarg de la vida

ÀMBIT DE CULTURA I VALORS

- Mostrar actituds de respecte actiu envers les altres persones
- Aplicar el diàleg i exercitar totes les habilitats que comporta

ÀMBIT ARTÍSTIC

- Desenvolupar projectes artístics disciplinaris o transdisciplinaris tant personals com col·lectius
- Compondre amb elements dels llenguatges artístics utilitzant eines i tècniques pròpies de cada àmbit

Desenvolupament de l'activitat

1. Organitzeu l'aula en grups de 4 o 5 alumnes
2. Repartiu a cada grup un joc dels pòsters de les 12 científiques i doneu com a font d'informació <https://www.cientificascasio.com/>
3. Cada grup ha de preparar una exposició guiada sobre les científiques per poder-la fer a l'escola
4. Plantegeu a la classe cadascuna de les propostes els diferents grups i triar quina és la que es portarà a terme

Proposta d'aplicació de l'activitat

L'exposició es pot fer als passadissos de l'escola, a l'entrada o fins i tot es pot fer servir com activitat per una jornada de portes obertes per que les famílies vegin el treball que fan els alumnes.

AQUESTA ACTIVITAT DONA PEU A QUE ES PUGUI FER DIFUSIÓ DEL PRODUCTE FINAL OBTINGUT A LA RESTA DE COMUNITAT EDUCATIVA, ES PODEN ORGANITZAR PRESENTACIONS INTERETAPES, PENJAR NOTÍCIES AL WEB DE L'ESCOLA, ETC...

