

VIAATGE PER L'ESPAT



Universitat de Lleida
Institut de Ciències
de l'Educació



ESCOLES
FEDAC
LLEIDA

PREGUNTES INICIALES

- PERQUÈ FLOTEN ELS PLANETES? - PERQUÈ BRILIA EL SOL?
- PERQUÈ VEIEM AL SOL SI ESTÀ AL ESPAI?
- PER QUÈ HI HA ESTRELLES QUE NO ES VEVEN?
- COM NEIXEN ELS PLANETES?
- PER QUÈ ELS PLANETES CANTEN?
- QUINS SÓN ELS PLANETES?
- LA GENT VEU ELS PLANETES?
- PERQUÈ NO HI HA ARC A L'ESPAI?
- SI EXPLOTEN ELS PLANETES,
COM FAN EL DINAR?



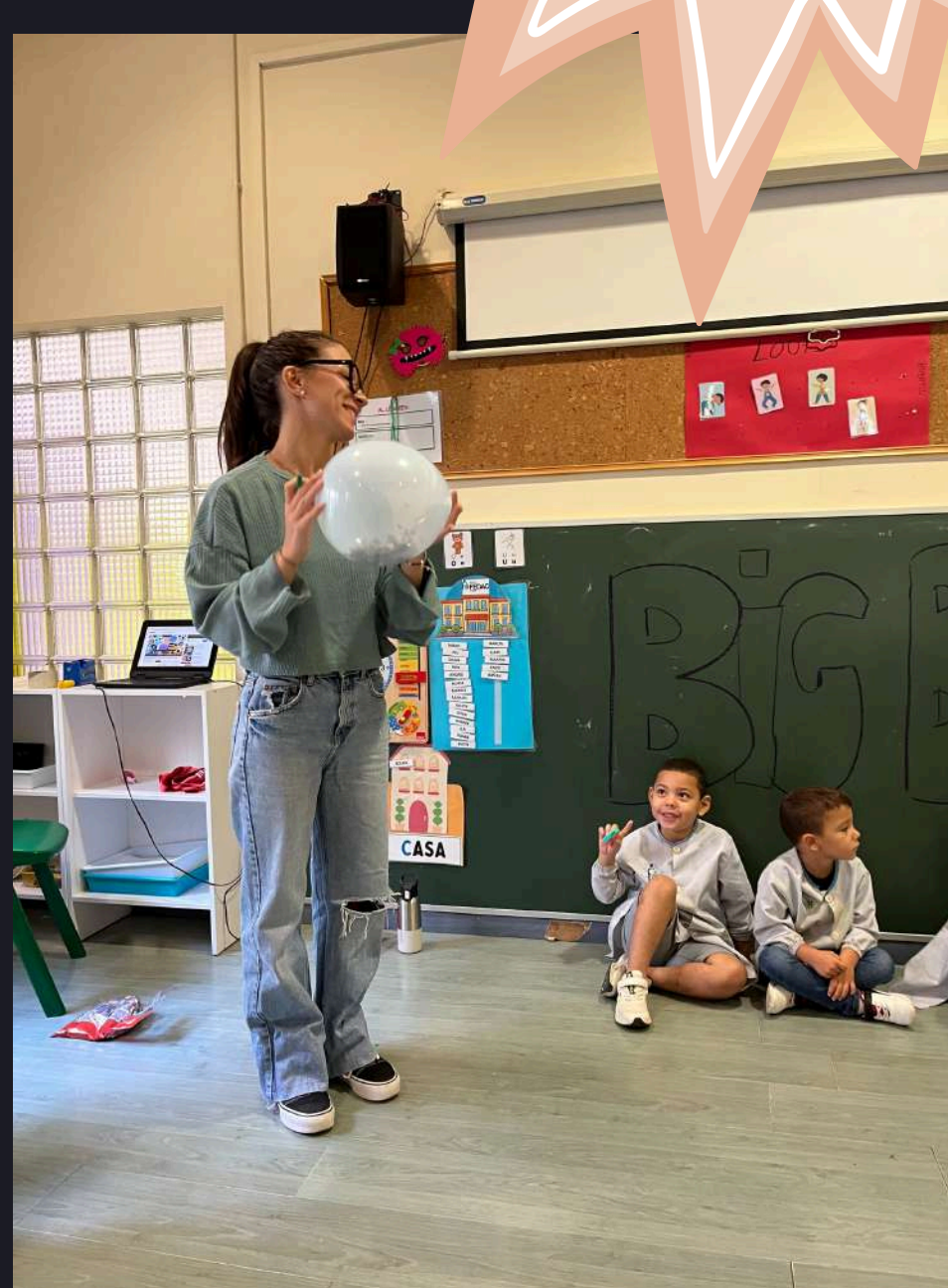
QUÈ HEM DESCOBERT?

- Big Bang
- Telescopi
- Constel·lacions
- Planetes del Sistema Solar
- Dia i la nit
- Eines digitals

L'ASTRONAUTA QUE ENS HA
ENCARREGAT TOTES LES MISSIONS



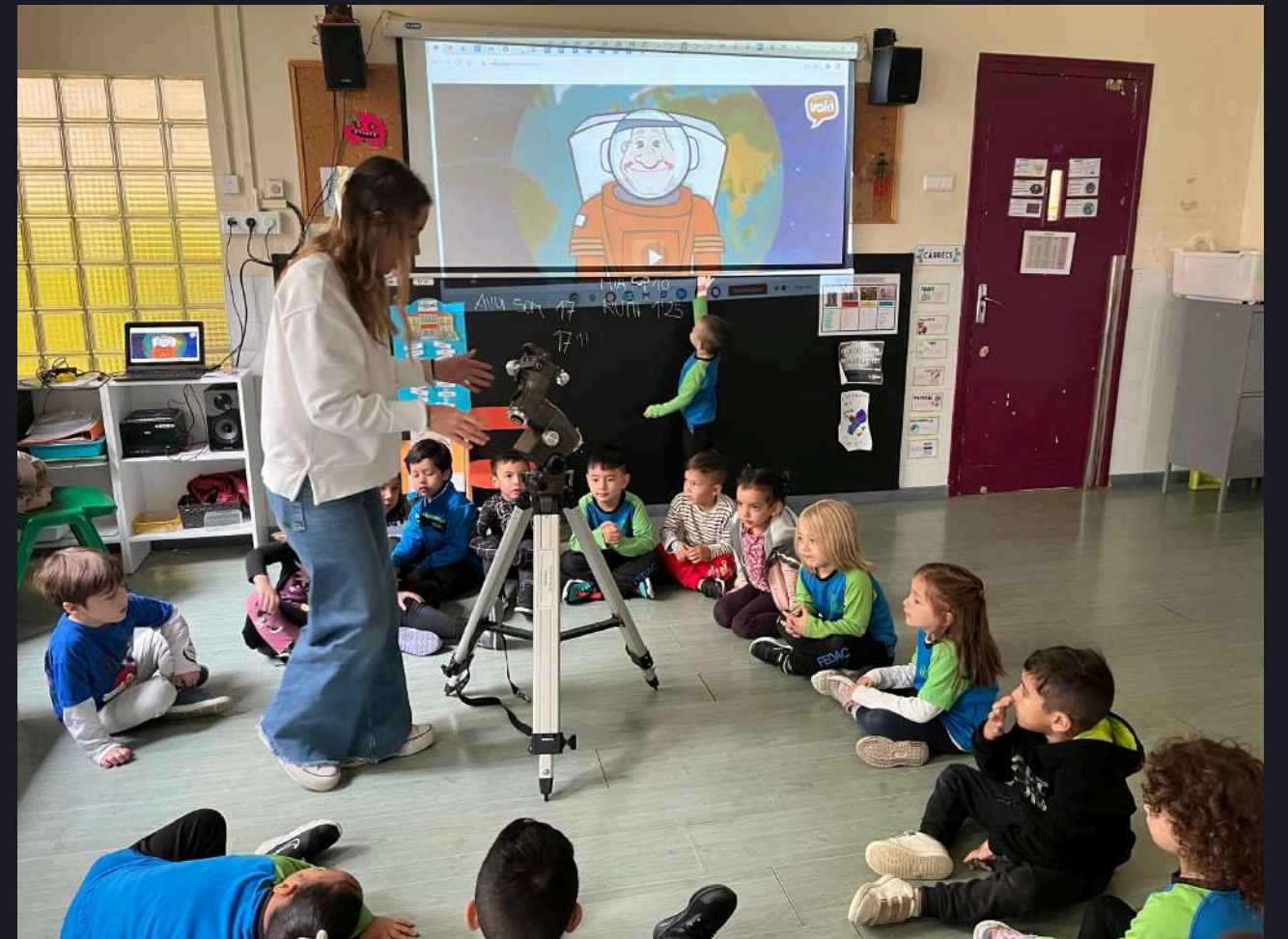
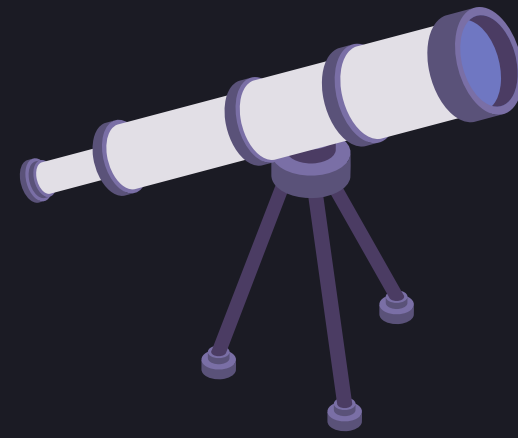
BIG BANG



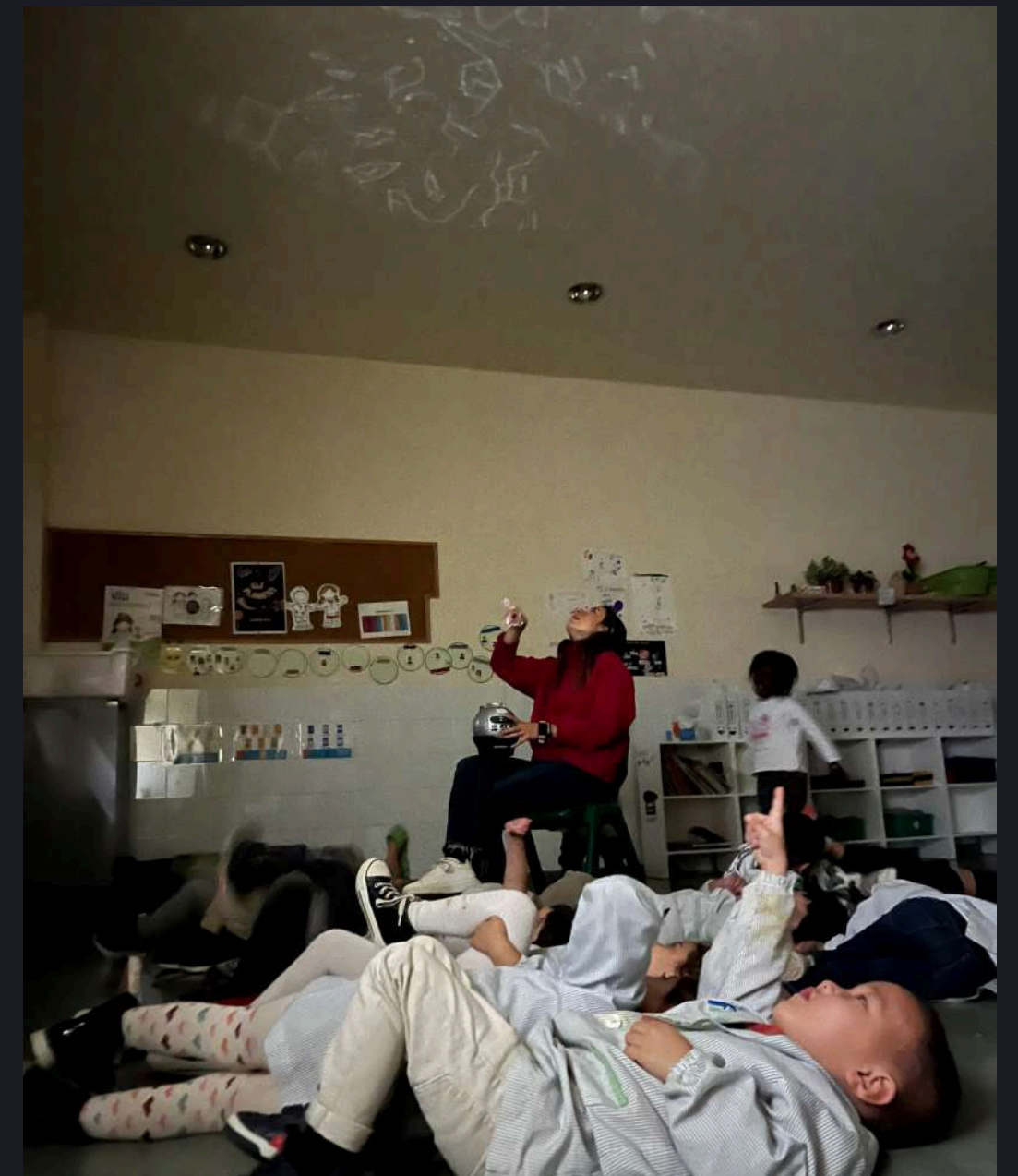
BIG BANG



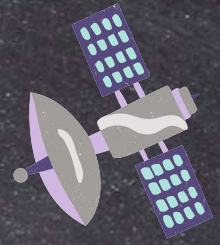
TELESCOPI



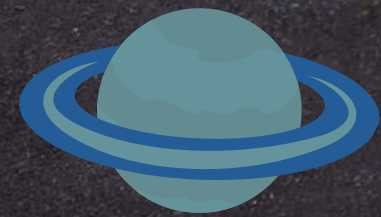
CONSTEL·LACIONS



APRENEM ELS PLANETES



SATURN

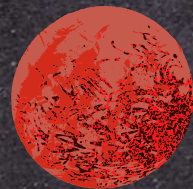


NEPTÚ

MART



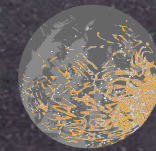
VENUS



SOL



MERCURI



TERRA



JÚPITER



URÀ





EINES DIGITALS

- Flexibilitat i accessibilitat
- Desenvolupament de competències digitals
- Col·laboració
- Personalització de l'aprenentatge.



Explorem
i
descobrim

Sessió 3

3



5

Representem i
plasmem

2

Sessió 2

Elecció i cerca



Sessió 4

4

Gravació



Sessió 1

1

Descoberta



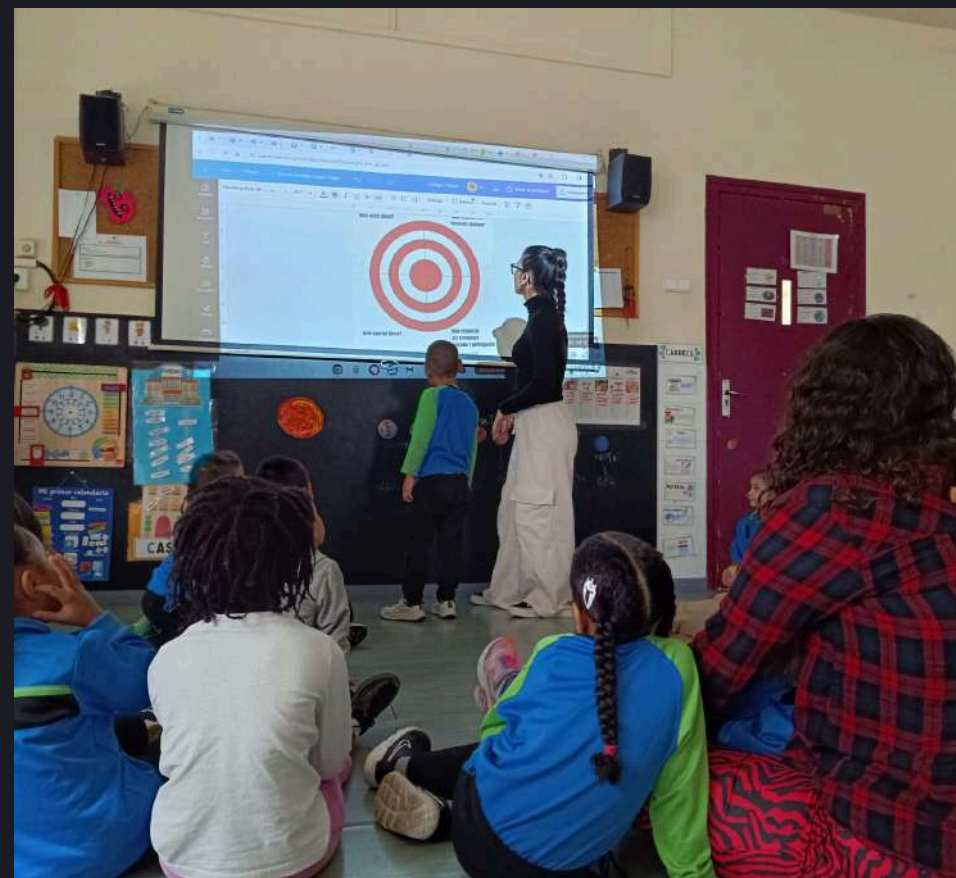
SESSIÓ 1 – DESCOBERTA

- Curiositat
- Eines i dispositius digitals
- Autonomia
- Observació
- Reflexió



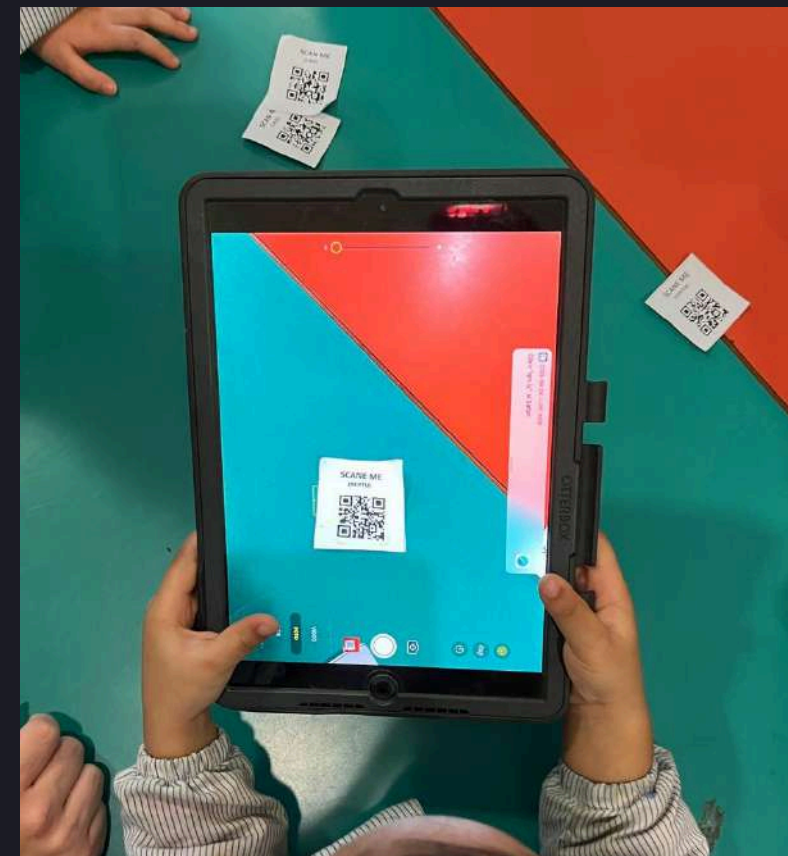
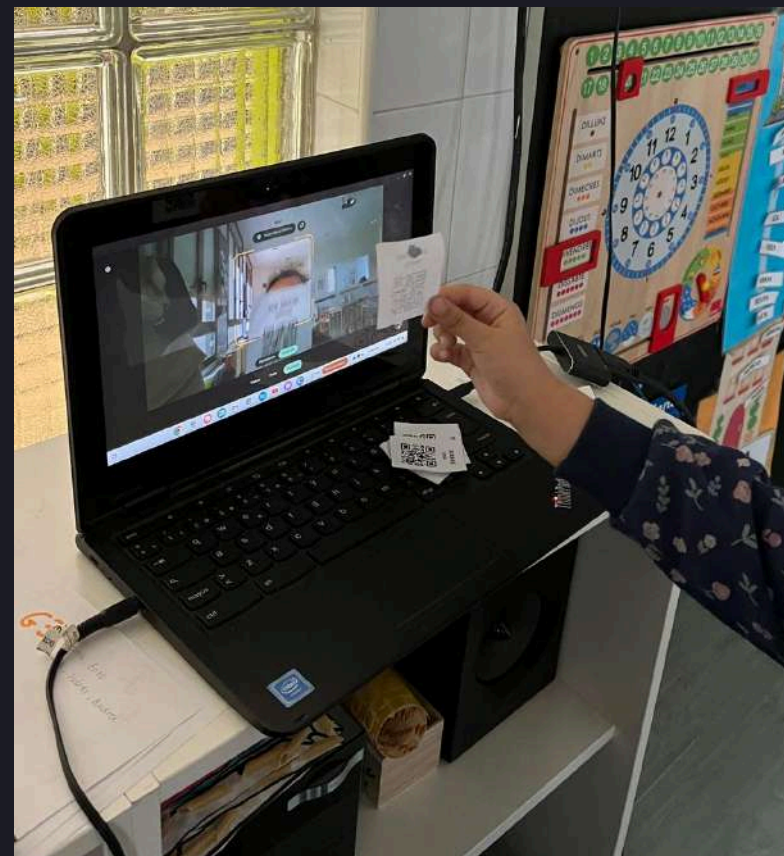
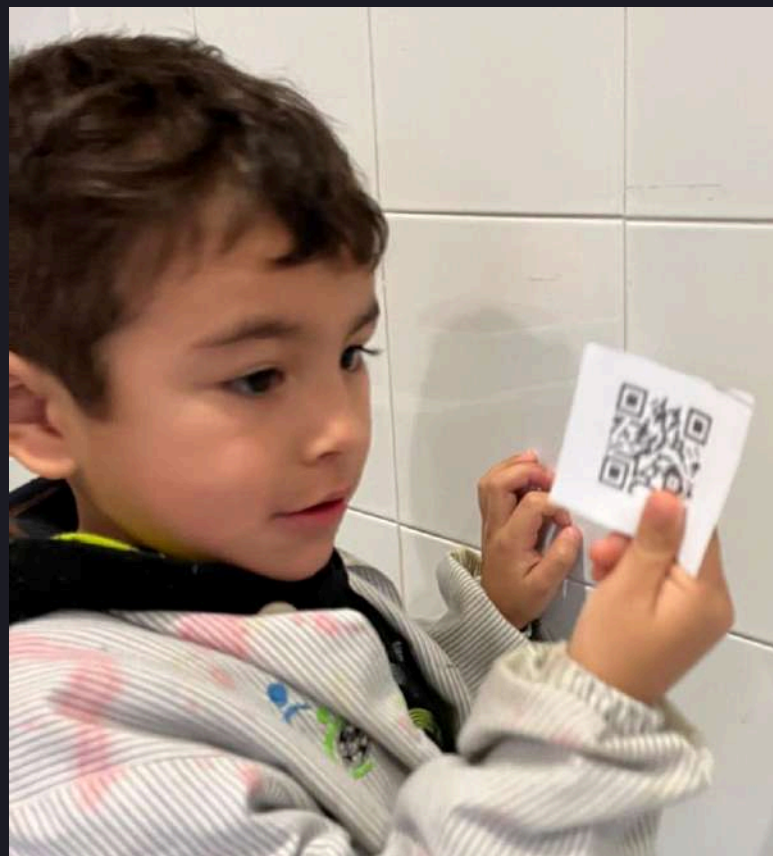
SESSIÓ 2 - ELECCIÓ I CERCA

- Recerca i planificació
- Coneixements previs
- Pensament crític
- Síntesi i oratòria



SESSIÓ 3 - EXPLOREM I DESCOBRIM

- Comunicació i reflexió
- Ús de les eines digitals
- Autonomia i descoberta



SESSIÓ 4 - GRAVACIÓ

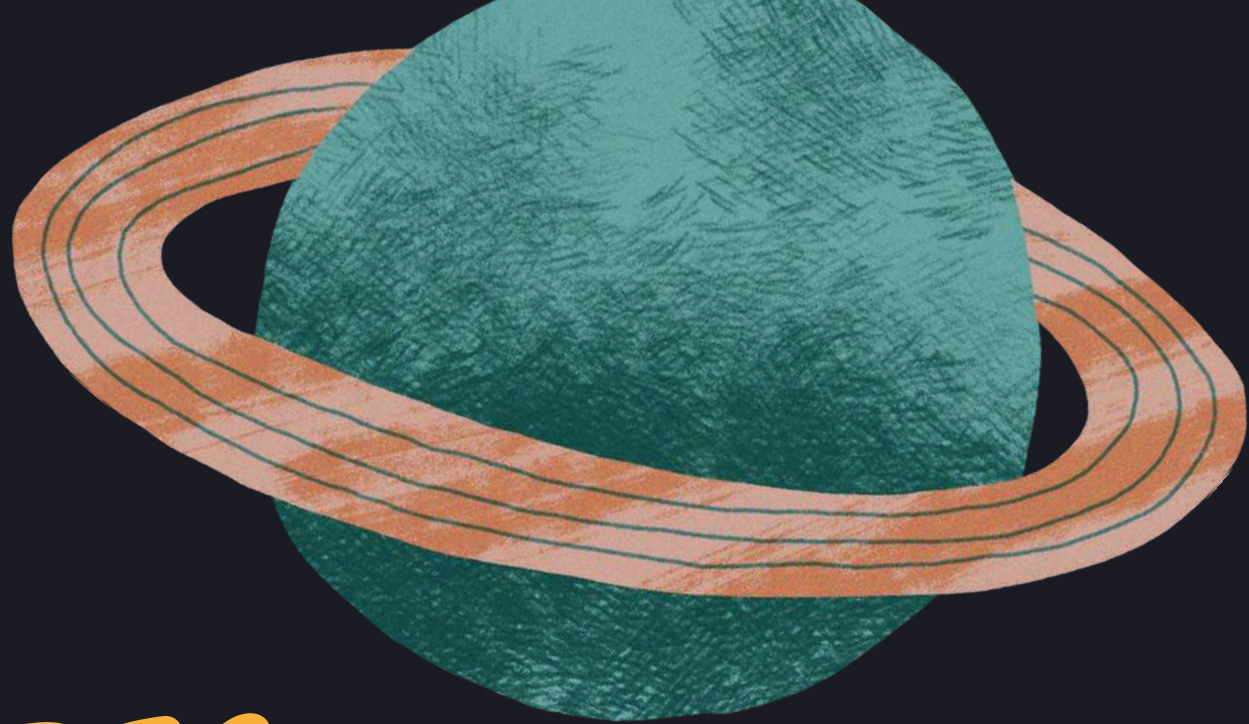
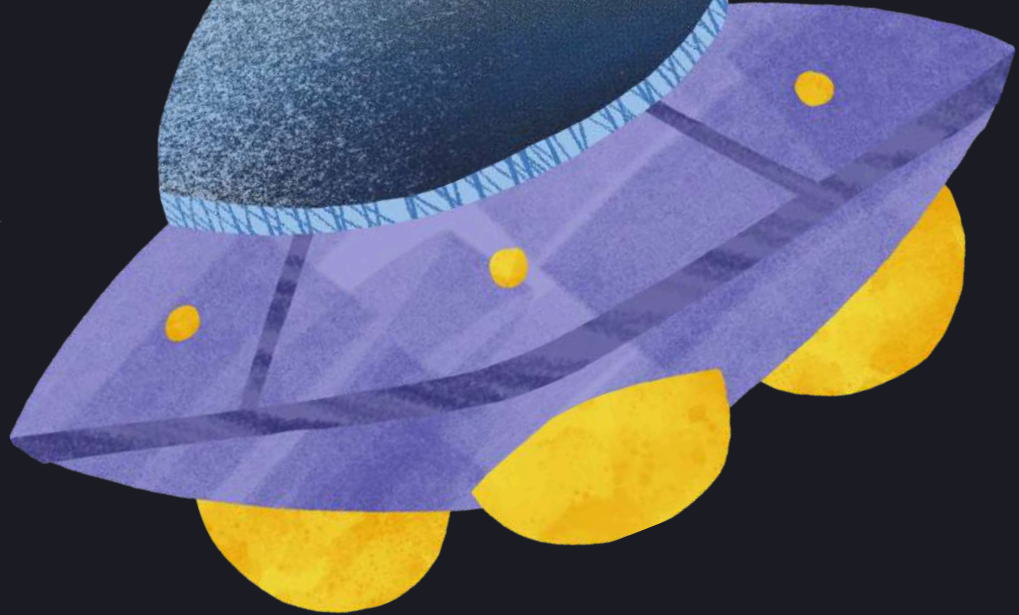
- Aprenentatge actiu
- Autonomia
- Comunicació i oratòria
- Treball cooperatiu



SESSIÓ 5- REPRESENTEM I PLASMEM

- Imaginació i creativitat
- Autonomia
- Treball cooperatiu
- Llibertat d'expressió





GRÀCIES
PER LA VOSTRA ATENCIÓ!

