



# OPTATIVES 2026-2027

**SEGON D'ESO**

# EMPRENEDORIA SOCIAL I SOSTENIBLE

Alguna vegada t'has Preguntat  
com les teues idees  
Podrien millorar la teua comunitat?

¿Saps com organitzar el  
Pressupost Per aun viatge o  
un event i com assignar-los  
Per treure la major  
rendibilitat?



## REPTES

ORGANITZAR UN  
VIATGE O UN  
EVENT AMB UN  
PRESSUPOST  
ESTABLERT



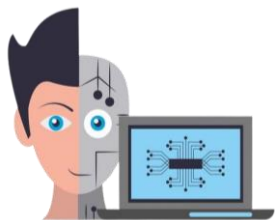
EN EFECTIU O AMB  
TARGETA? QUINES  
SON LES NOSTRES  
OPCIONS PER PAGAR  
O ESTALVIAR?



AJUDA A MARIO I  
LUIGI A NO CAURE EN  
EL PERILL DEL JOC I  
LES APOSTES



# PROGRAMACIÓ, INTEL·LIGÈNCIA ARTIFICIAL I ROBÒTICA (INFORMÀTICA)



COM  
TREBALLAREM?

De forma pràctica  
En grup  
Divertint-nos



PROGRAMACIÓ

Dona curs a la teva creativitat  
creant videojocs gràcies a la  
programació per blocs.

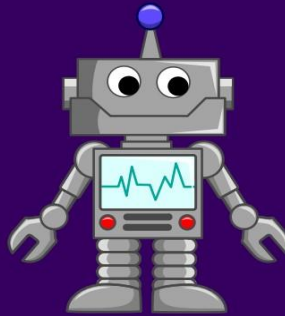
INTEL·LIGÈNCIA  
ARTIFICIAL

Vols saber com funciona  
l'Alexa quan li demanes que  
reproduïska una cançó?  
Apunta't i ho esbrinarem!



ROBÒTICA

Si vols saber com es dissenyen  
i com funcionen els robots i  
t'agraden els desafiaments.  
Aquesta és la teva optativa!





## Per què triar Francès???

- *Aprendràs una llengua nova, de manera activa i divertida*
- *Aprendràs coses de França, i una volta al trimestre farem crêpes!!!!*
- *Perquè és una assignatura que pots triar tots els anys de l'ESO i també al Batxillerat. A 4º es pot fer la prova A2, que et dona el títol de l'Escola Oficial D'Idiomes.*





# Ciència de prop

BIOLOGIA I GEOLOGIA

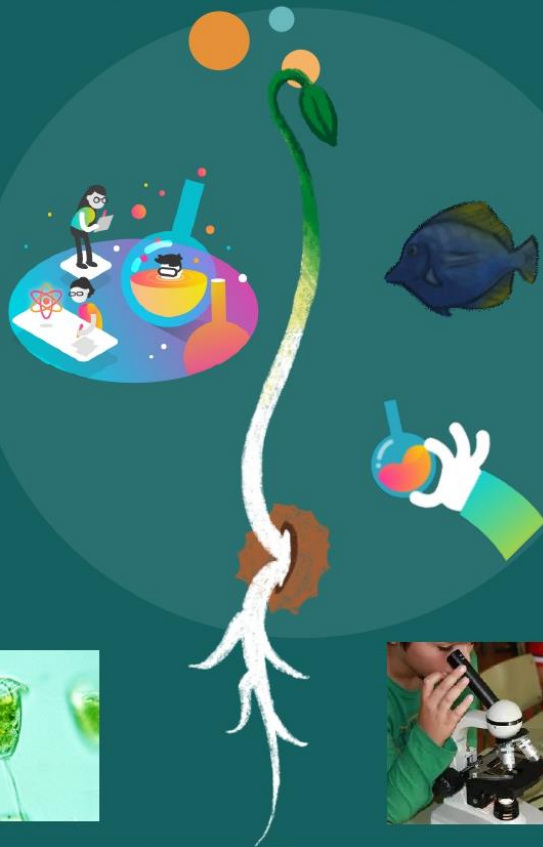
COM TREBALLAREM?

- En grup
- Al laboratori i exterior
- Treball pràctic

AVALUACIÓ

- Quadern de pràctiques

EXEMPLES



QUÈ FAREM?

- Pràctiques de laboratori
- Reptes científics
- Activitats d'investigació
- Mètode científic

ON TREBALLAREM?

- Laboratori de biologia
- Espais exteriors:  
hort, hivernacle

PRÀCTIQUES



— OPTATIVA —



# DECISIONS INTEL·LIGENTS

gràcies a les matemàtiques



Interpretació de dades



Criticar estadístiques



Modelitzar situacions



Prendre decisions fonamentades



# TALLER: DIBUIXEM I CREEM (EPVA)

Es treballen diferents elements del **dibuix com llapis i colors**.

S'introduiran **tècniques artístiques**.

A partir d'imatges **del natural o projectades**.

L'alumnat tindrà **autonomia en la creació d'obres personals**.

**Ajudar-li** sempre **a planificar projectes artístics molt interessants**.



# TALLER D'APROFUNDIMENT

## EXPERIMENTEM EL MÓN DE LA FÍSICA I DE LA QUÍMICA

### QUÈ FARÀS?

Donaràs resposta a una situació problemàtica d'interès físic o químic. I podràs realitzar un projecte d'investigació científica.



### COM DESENVOLUPARÉ EL TREBALL?

A classe realitzaràs una recerca al voltant de la situació problemàtica plantejada amb l'orientació del professor/a i posteriorment realitzaràs totes les tasques pròpies d'un científic (elaboració d'hipòtesis, posada a prova de les hipòtesis, possibles revisions i reformulacions...).

### REALITZARÉ UNA PART EXPERIMENTAL?

Efectivament és una tasca important dins del treball científic i el major pes serà un treball pràctic dins del laboratori.



**SCRABBLE**  
Ampliaràs  
vocabulari i  
desenvoluparàs  
estratègies.



**LA FALLERA  
CALAVERA**  
Coneixeràs la  
nostra cultura i  
tradicions.



**ROSQUILLETRES**

- Lletrejar paraules
- Conèixer els barbarismes
- Reflexionar sobre el panorama musical valencià...



**CULTURA**  
Aprenderàs sobre la  
cultura general  
amb continguts de  
totes les matèries.

**SI T'AGRADA JUGAR...  
LA LLENGUA EN JOC**



**PASSAPARAULA**  
Creareu el roscó i  
concur sareu en  
nostre Passaparaul  
i concurs al



Comprovaràs que  
jugant s'aprèn  
ortografia, lèxic,  
música... i  
pràcticament sense  
adonar-te'n

# TALLER D'APROFUNDIMENT: PRÀCTICA INSTRUMENTAL

- *Serà una assignatura totalment pràctica on aprendràs a tocar estos i molts altres instruments.*



- *Muntarem batucades combinant distints instruments i els utilitzarem també per sonoritzar històries que inventarem.*



- *Trauràs a lluir la teua expressivitat, creativitat i capacitat de treball en equip.*
- *Milloraràs destreses a nivell corporal i mental com la coordinació, la concentració, la rapidesa mental i la memòria.*



***Voldries saber tocar instruments com la bateria, la guitarra i el teclat?  
Apuntat't al Taller d'Profundiment Pràctica Instrumental.***