

Cuinem ciència i salut!

Alimenta el teu cos amb STEAM!

Qui som?



Som la ZER Alt Segrià

Vilanova de
Segrià



Escola
Vilanova de Segrià

La Portella



Escola
Blanca de Villalonga

Torre-serona



Escola
el Roser

Com hem arribat fins aquí?

CANVI
METODOLÒGIC

VISITES
PEDAGÒGIQUES

HI HA UNA
COMISSIÓ DE MEDI



PROJECTE
D'INNOVACIÓ
STEAMcat

● La llavor d'un gran projecte...

COM INICIEM L'ACTIVITAT?

QUINA METODOLOGIA SEGUIM?

COM VALOREM L'APRENENTATGE?

COM DOCUMENTEM LES EVIDÈNCIES?



La llavor...

...comença a créixer



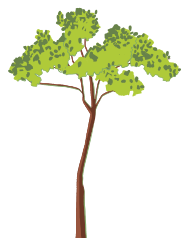
UN PLAT
EQUILIBRAT



PER QUÈ ÉS
IMPORTANT LA
HIGIENE?



HÀBITS
SALUDABLES



QUINS NUTRIENTS
APORTEN ELS ALIMENTS?



CLASSIFICACIÓ
D'ALIMENTS



QUÈ PASSA
QUAN MENGEM?



QUÈ SABEM SOBRE
ELS ALIMENTS
I ELS HÀBITS
SALUDABLES?



**Com ha estat
possible tot això?**

El repte inicial ...la llavor...

- CARTA DAVID MUÑOZ
- DEMANA AJUDA PER CREAR UN MENÚ SALUDABLE

COM UNA LLAVOR DESPERTA
CURIOSITAT,
EL REPTE VA FER NÉIXER
PREGUNTES I GANES D'APRENDRE.



HOLA, PETITS INVESTIGADORS I INVESTIGADORES!

EM DIC DAVIZ MUÑOZ I TINC UNA MISSIÓ MOLT IMPORTANT: CREAR UN MENÚ SALUDABLE QUE TOT HOM PUGUI GAUDIR! PERÒ NO HO PUC FER SOL... NECESSITO LA VOSTRA AJUDA! PER PODER FER AQUEST MENÚ, HAUREM D'INVESTIGAR MOLTES COSES: QUINS ALIMENTS SÓN BONS PER AL NOSTRE COS, QUINS ENS DONEN ENERGIA, I COM PREPARAR PLATS QUE SIGUIN SANS I BONS ALHORA.

ESTEU PREPARATS PER AQUEST REPTE TAN EMOCIONANT?

AMB MOLTES GANES DE COMENÇAR,

DAVIZ MUÑOZ 🍎🍌



L'assemblea inicial

...prepara el sòl...

- QUÈ SABEM SOBRE ALIMENTACIÓ?
- QUÈ VOLEM APRENDRE?
- QUÈ NECESSITEM INVESTIGAR?

PLUJA D'IDEES I PREGUNTES D'INVESTIGACIÓ.

COM UN BON HORT NECESSITA
PREPARAR LA TERRA,
NOSALTRES VAM PREPARAR LA
NOSTRA MENT PER APRENDRE.



L'aliment del projecte

...la llum i l'aigua...

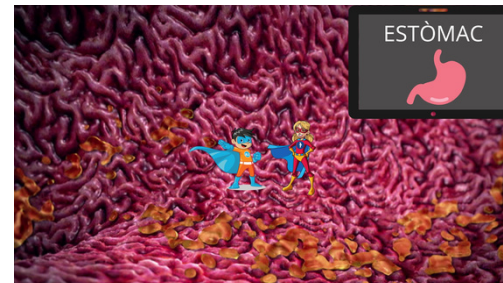
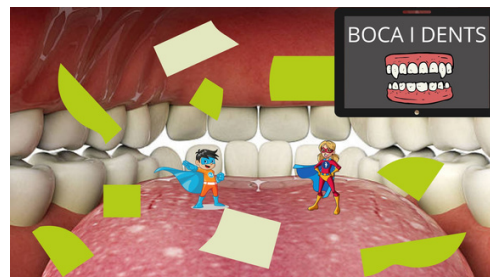
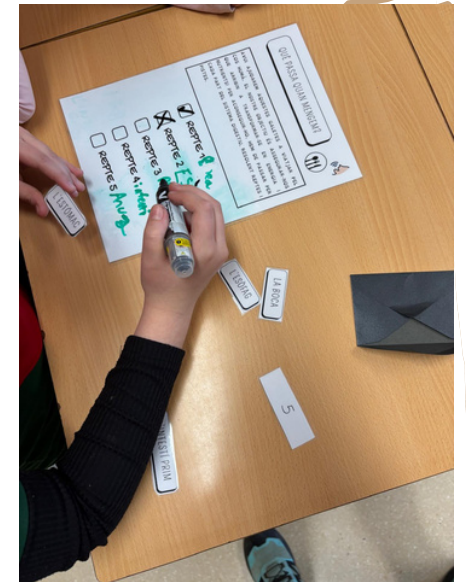
COM LA LLUM I L'AIGUA AJUDEN
LA PLANTA, AQUÍ LES
ACTIVITATS NODREIXEN EL
NOSTRE APRENENTATGE.



Què passa quan mengem?



- **UNS PERSONATGES VIATGEN PEL SISTEMA DIGESTIU.**
- **SUPEREM PETITS REPTES**
- **DESCOBRIM:**
 - LA FUNCIO DE CADA ÒRGAN.
 - EL PROCÉS DE LA DIGESTIÓ.
 - ELS NUTRIENTS I EL SEU RECORREGUT PEL COS.



Com es diu... ? Quin gust té?



- VAM DETECTAR UNA FALTA IMPORTANT DE VOCABULARI.
- VAM ORGANITZAR TASTEIG D'ALIMENTS, UNA PROVA SENSORIAL.



Quins nutrients aporten els aliments?



- VAM PORTAR DIFERENTS ALIMENTS A L'AULA I AMB LES TAULETES I ORDINADORS VAN INVESTIGAR QUIN TIPUS DE NUTRIENTS ENS APORTAVA CADASCUN.



Classificació d'aliments



- VAM ANAR AL MERCAT DEL POBLE PER **COMPRAR ALIMENTS** FRESCOS I COMBINAR-LOS AMB ALGUNS **FRUITS** DEL NOSTRE HORT PER FER AMANIDES SALUDABLES.



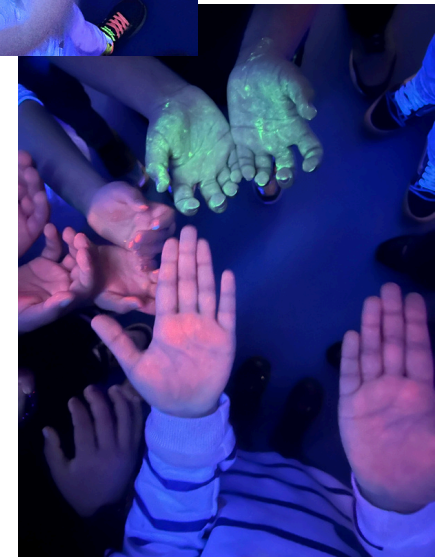
Classificació d'aliments



Per què és important la higiene?



- VAM UTILITZAR UNA CHECKLIST PER OBSERVAR ELS NOSTRES HÀBITS D'HIGIENE DIARIS.
- VAM FER UNA ACTIVITAT AMB LLUM FOSCA.





Art i creativitat

...floreixen les idees...



FOAMY



LES FLORS DONEN COLOR A LA
PLANTA, I L'ART DONA VIDA AL
PROJECTE.



El menú saludable

... el fruit ...



MasterChef
JUNIOR



EL FRUIT DE LA PLANTA ÉS EL
NOSTRE GRAN RESULTAT: UN MENÚ
FET AMB CONEIXEMENT I AMOR



Reflexió

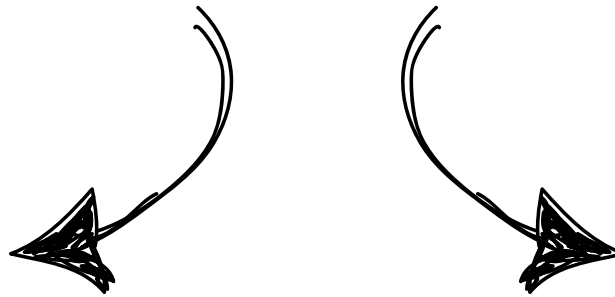
... i collita ...



COMPARTIM APRENENTATGES, EMOCIONS I MILLORES.

ENS PREGUNTEM: QUÈ HEM APRÈS? COM ENS HEM SENTIT?

EL MERCAT



ELS ESMORZARS QUE
PORTEM A L'ESCOLA
SÓN SALUDABLES?



LA COLLITA ÉS TEMPS DE CELEBRAR I
TAMBÉ D'APRENDRE DEL PROCÉS



Reflexió

... i collita ...



Conclusions

... noves llavors ...

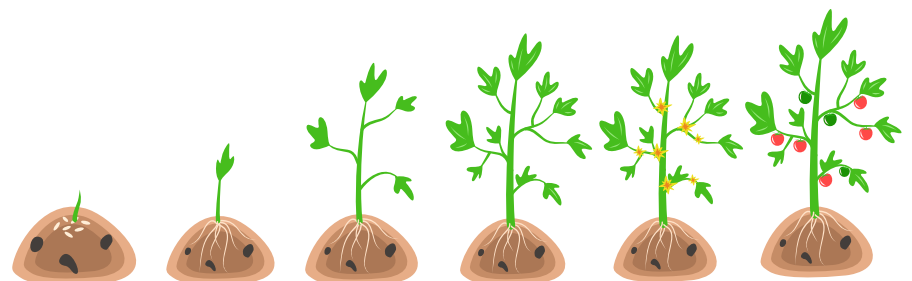
El projecte ha fet créixer:

L'INTERÈS PER LA SALUT I EL BENESTAR

LES COMPETÈNCIES STEAM

L'AUTONOMIA I LA CREATIVITAT

ARA ESTEM PREPARATS PER
SEMBRAR NOUS PROJECTES, PERQUÈ
SABEM FER CRÉIXER IDEES





MOLTES GRÀCIES!

Cada idea sembrada en un infant és una llavor
que, amb cura i passió, esdevé un arbre de
pensament que donarà fruits per al món.