



Robots & Kids

Uso plataformas en Inglés

Prácticas al aire libre

Proyectos electrónicos

Robótica

aprender jugando

Robots y placas

uso de equipos informáticos

Juegos técnicos

Videojuegos

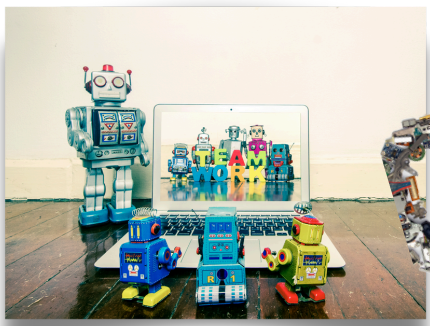
Nuevas Tecnologías

placas electrónicas

Experimentos divertidos

# CEIP Cervantes Valencia Vesprades de Juny - Setembre 2024

Jocs, Manualitats, Tecnologia, Programació, Robòtica, tot en una mateixa activitat!!



## ITINERARI FORMATIU PER INFANTIL I PRIMARIA


Moviment i diversió. Són xicotets! Han de riure's, posar-se dempeus, jugar entre ells. No sols volem que aprenquen, volem que gaudisquen i per a això han de combinar l'ordinador amb altres activitats. Hem desenvolupat una metodologia, perquè combinant diferents temàtiques relacionades amb la tecnologia, puguem gaudir de les caloroses vesprades d'estiu en el col·le.

Utilitzarem els equips informàtics propis per a desenvolupar la part més tècnica de les vesprades, on, amb diversos programes i tecnologies, els ensenyarem a desembolicar-se amb la programació, electrònica i robòtica.

Fomentarem el desenvolupament de proves i reptes en equip.



Silvia Llorach

 640345693

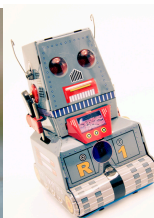
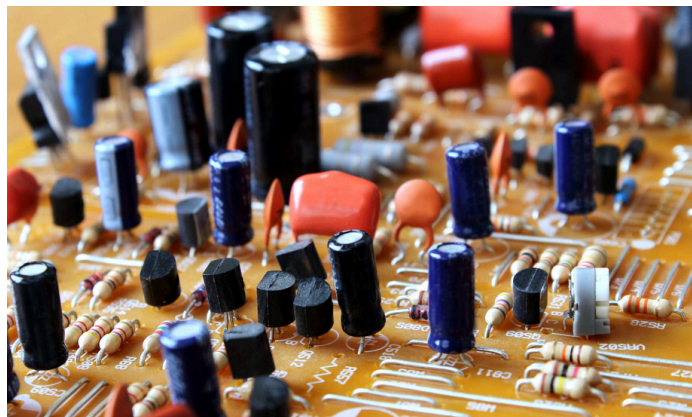


Robots & Kids

La nostra idea és mesclar la tecnologia amb tallers convencionals i manualitats, relacionats amb temàtica tecnològica.

D'esta manera els xiquets estan aprenent d'una forma lúdica.

Per al desenvolupament de les vesprades comptem amb un equip humà capacitat per a treballar amb xiquets i format en les tecnologies per a poder ensenyar als alumnes.



## OBJETIUS DE LES VESPRADES DE JUNY Y SETEMBRE

Els objectius que es perseguixen amb esta activitat són els següents:

- Ensenyar als alumnes una gran diversitat d'opcions de diversió amb la tecnologia que no sols existixen en els videojocs, sinó que ells mateixos poden crear infinitat de projectes a l'abast de la seua edat i enteniment.
- Contribuir al desenvolupament de les seues habilitats socials i de relació per mitjà d'activitats realitzades en equip.
- L'Anglès, en infantil en la part tècnica de l'activitat introduïrem paraules en anglès per a reforçar l'idioma.
- Seguretat en la xarxa i alfabetització digital. Se'ls conscienciarà de l'important que és

ANAR AMB COMPTE AMB ELS RISCOS DE LA TECNOLOGIA, PREVENCIÓ I CONSCIENCIACIÓ PRIMERENCA.



# TALLERS A REALITZAR EN LA PART TECNOLÒGICA, ELECTRÒNICA, PROGRAMACIÓ I ROBÒTICA

- Ensenyarem els fonaments de la programació a través de diferents activitats interactives d'aprenentatge, incloent-hi puzles, jocs, projectes creatius pas a pas, disseny de jocs i imprimibles offline.
- Amb jocs educatius en línia també aprendran a utilitzar el ratolí i el teclat de manera que agafaran la suficient pràctica per a després ser capaces de manejar les ferramentes de programació Esclatx Júnior que consistix a arrossegat els blocs amb el ratolí per la pantalla.
- Els ensenyarem pràctiques amb electrònica amb la placa Makey Makey.
- I la part de Robòtica amb Dash i Bee bot.

Cada vesprada es dividirà en diferents tallers. A més del pròpiament tecnològic a l'aula d'informàtica, tindrem altres tallers diferents que no necessiten d'un ordinador però que també estaran relacionats amb la tecnologia i electrònica.

Tindrem un fil conductor del campament que serà el que donarà sentit a les activitats i ens permetrà ajudar als més xiquets perquè puguin entendre l'activitat.





# TARIFES PER MESOS JUNY I SETEMBRE 2024

Vesprades de juny 36€ per alumne

Vesprades de setembre 36€ per alumne

Dilluns i dimecres de 15.30 a 17.00

i/o

Dimarts i Dijous de 15.30 a 17.00

Mínim 10 participants

Tarifas per mesos Juny i Setembre 2024

