

# SANT MIQUEL

## 360<sup>o</sup>

**Aules Transformadores. Espais d'aprenentatge innovadors:  
"creant l'escenari per a la transformació educativa"**

**VICENT BOU PONS  
CAP D'ESTUDIS**



**GENERALITAT  
VALENCIANA**  
Conselleria d'Educació,  
Universitats i Ocupació

**CEIP Sant Miquel**



**Xarxa  
Centres  
Qualitat  
Educativa**

# CEIP SANT MIQUEL

## Tavernes de la Vall d'igna

<b>130 ALUMNES</b>	<b>MULTICULTURALITAT, 50 % MIGRANTS,</b>
<b>CENTRE SINGULAR</b>	<b>10% NEE, 20 % NEAE Y 73% ED. COMPENSATÒRIA</b>
<b>55 ANYS D'ANTIGUITAT</b>	<b>CENTRE VELL, ANTIC, SENSE ACCESSIBILITAT I MOLT DETERIORAT.</b>
<b>BARRI CANTALOT</b>	<b>BARRI OBLIDAT, BARRI DEGRADAT, HABITATGES SOCIALS I AMB MANCA DE SERVEIS BÀSICS.</b>

# VISIÓ POSITIVA



**EQUIP DIRECTIU**

**P.E.C ACTUALITZAT AMB OBJECTIUS CLARS I REALISTES, DOCUMENTS FUNCIONALS - TRANSPARÈNCIA**



**CLAUSTRE**

**ÚNIC, IMPLICAT, TREBALLADOR I DISPOSAT PARTICIPAR EN TOT**

**COMUNITAT EDUCATIVA**



**CENTRE OBERT I PARTICIPATIU  
MULTICULTURALITAT=OPORTUNITAT**

**BARRI CANTALOT**



**AMB MOLTES OPORTUNITATS DE CANVI I L'ESCOLA HA DE CONTRIBUIR A AQUEST CANVI**



*Xarxa  
Centres  
Qualitat  
Educativa*

# Índex

01

## FINANÇAMENT

Plans, projectes i premis



03

## Organització

Codocència, espais i horaris.



02

## Formació

Matemàtiques manipulatives, ambients, Robòtica educativa i Aules transformadores

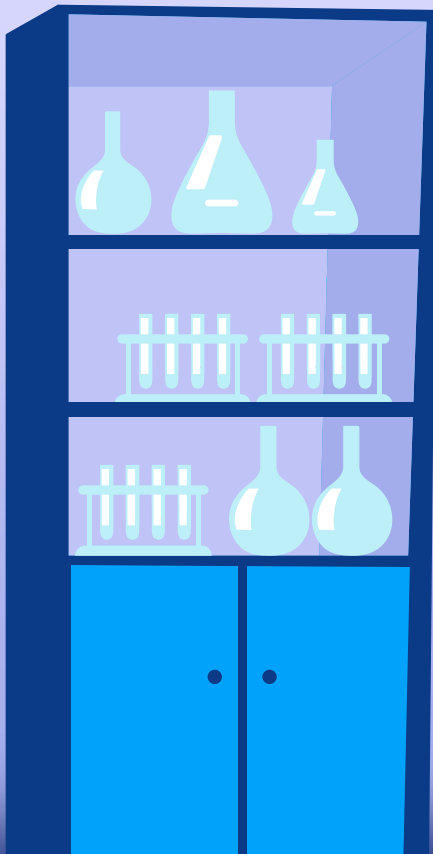


04

## Espais

Centre i entorn pròxim





01

# FINANÇAMENT

Plans, projectes i premis



**GENERALITAT  
VALENCIANA**  
Conselleria d'Educació,  
Universitats i Ocupació

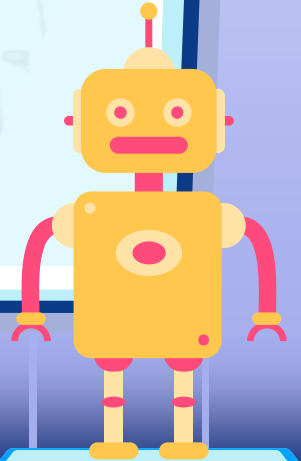
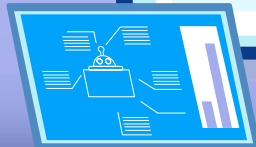


*Xarxa  
Centres  
Qualitat  
Educativa*



## Sant Miquel 360<sup>o</sup>

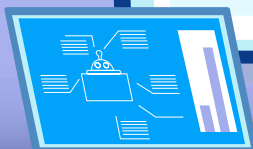
- Organització curricular d' àrees a àmbits. 5 àmbits.
- Creació d'ambients d'aprenentatge a infantil.
- **Canvi metodològic global – formació metodologies actives.**
- Grups internivell – organització de centre – treball autònom.
- Codocència – docència compartida efectiva i coordinada.
- **La creació d'espais educatius, competencials i sostenibles.**



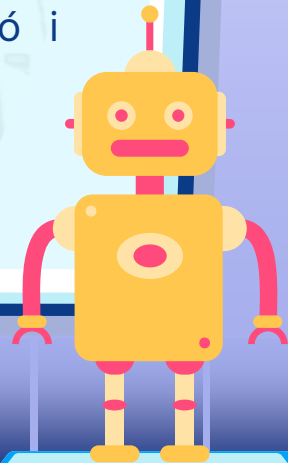


## "Creación de espacios, competenciales, educativos y sostenibles"

- Projecte bianual.
- Afavorir la inclusió, la innovació i la creativitat.
- 7 escoles de la resta d'Espanya.
- Mobilitats amb formació de ponents importants en creació i transformació d'espais.
- 10.800€



Xerxa  
Centres  
Qualitat  
Educativa



CENTRE EDUCATIU INTEGRAT EN LA XARXA PROA+

# PROA+

PROGRAMA PER A L'ORIENTACIÓ, AVANÇ I ENRIQUIMENT EDUCATIU

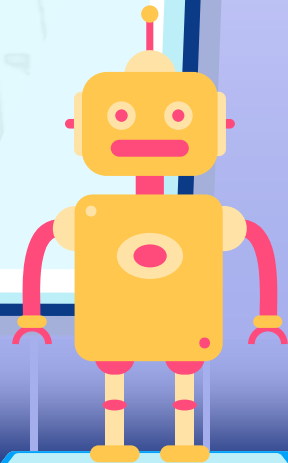


## Programa per a l'orientació, avanç i enriquiment educatiu

- Només C. Singulars i CRA's.
- Activitats palanca: **gestió del canvi (OB)**, xarxa Educativa (OB), **codocència**, Famílies a l'escola, **Millora C. Digital**, Act. Dinamització biblioteca escolar, **Aprenentatge cooperatiu**.
- 1 docent més.
- 13.000 € /curs 2022-23.



Xarxa  
Centres  
Qualitat  
Educativa





## 1r Premio Nacional al "Bienestar Emocional en el Ámbito Educativo"



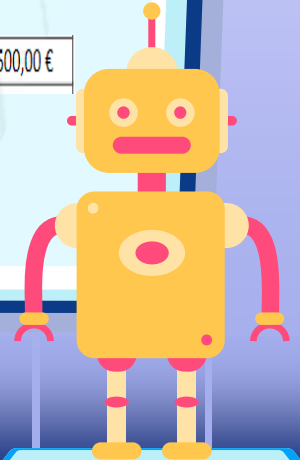
	PREMIO	CENTRO	Localidad/provincia	Cuantía (en euros)
	Modalidad A			
1	Primer premio	CEIP Sant Miquel	Tavernes de la Valldigna (Valencia)	8.000,00

## 2º Premio Nacional "Clubes de Lectura escolar" curso 2022-23.

4	Segundo premio	SANT MIQUEL	Comunidad Valenciana	***5534**	2.500,00 €
---	----------------	-------------	----------------------	-----------	------------



Xarxa Centres Qualitat Educativa





SEMINARI PAF 21-22



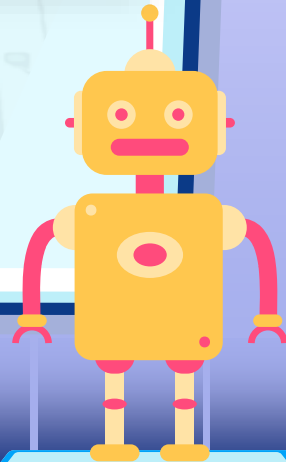
OBJETIVOS  
DE DESARROLLO  
SOSTENIBLE

# ABP

1r- MEDI AMBIENT  
2n – SOCIETAT  
3r ECONOMÍA

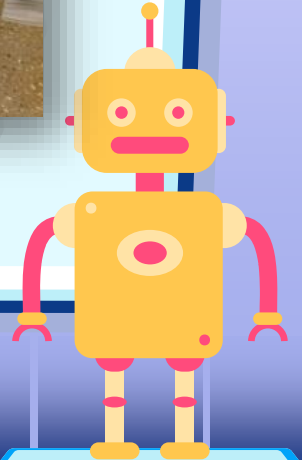
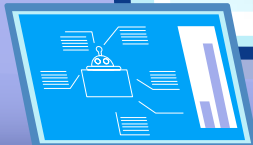


Xarxa  
Centres  
Qualitat  
Educativa



SEMINARI PAF 22-23

# AMBIENTS ED. INFANTIL



PFC 23-24

# COOPERATIU

## ORGANITZACIÓ DELS GRUPS



OPCIÓNS:  
3, 4, 5  
ALUMNES

CEIP Sant Miquel

## ROLS COOPERATIUS



### COORDINADORA

Coordina les tasques.  
S'assegura que tots els  
membres participen.  
Anima el grup.



### PORTAVEU

Explica les tasques al grup.  
Es comunica amb el  
docent. Fa de  
mediador/a.



### CONTROLADORA DEL SOROLL I DEL TEMPS

Controla i distribueix el  
temps per a les tasques.  
S'assegura que el nivell  
de veu siga adequat.



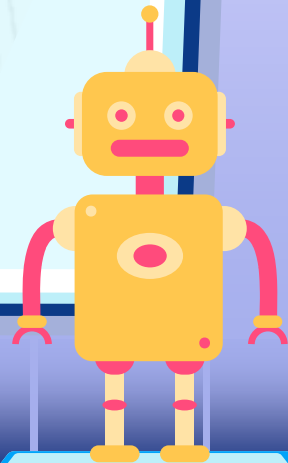
### AJUDANT

Ajuda a tots els membres del  
grup. Distribueix i recull el  
material. Adapta el rol  
que quede vacant.



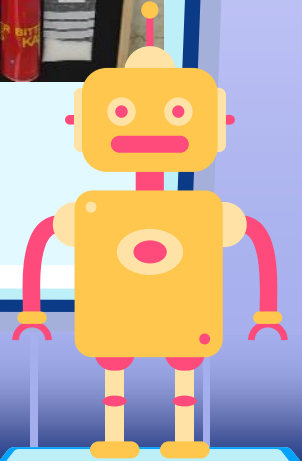
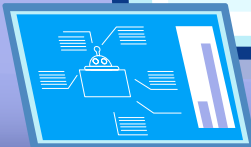
## CONSIDERACIONS

- Grups de 4 alumnes: 1 amb rendiment alt, un baix i dos amb rendiment mitjà (pont). Si són imparells, millor grups de 3 que de 5.
- Els rols roten cada setmana i cada mes es formen grups nous.



SEMINARI PAF 22-23

# Mates Manipulatives









# Organització

Àmbits	5 àmbits
Codocència	Aules multinivell
Horaris	En cada espai
Dispositius	Tauletes i portàtils



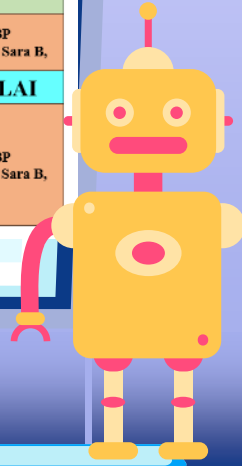
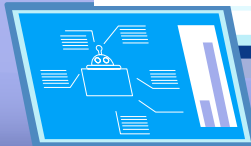
# Exemple horari aula

HORARI 5é

	DILLUNS	DIMARTS	DIMECRES	DIJOUS	DIVENDRES
9:00- 9:45	MULTINIVELL MATEMÀTIQUES Enric, Salva, Oreto	LINGÜÍSTIC Gemma,	MULTINIVELL LINGÜÍSTIC Gemma, Júlia, Oreto	MULTINIVELL LINGÜÍSTIC Gemma, Salva 1a, Sara M. 2a,	TUTORIA Oreto
9:45-10:30		VALORS Oreto			RELIGIÓ/ ALTERNATIVA Irene/ Oreto
10:30- 10:50	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI
10:50-11:35	MÚSICA Sefa, Irene	MULTINIVELL MATEMÀTIQUES Enric, Salva, Sara B.	ANGLÈS Borja,	ANGLÈS Borja,	RELIGIÓ/ ALTERNATIVA Irene/Oreto
11:35-12:20	EDUCACIÓ FÍSICA Vicent	EDUCACIÓ FÍSICA Vicent	PLÀSTICA Sara B,	ABP Enric, Irene	ESPLAI
12:20- 12:30	ESPLAI				
12:30 -13:15	MULTINIVELL LINGÜÍSTIC Gemma, Júlia, Borja,	ANGLÈS Borja, Sara B,	MEDI Enric, Sara M 1a,	EDUCACIÓ FÍSICA Vicent	ABP Enric, Irene
13:15-14:00	MULTINIVELL MATEMÀTIQUES Enric, Salva, Oreto	MEDI Enric,	MÚSICA Sefa,		

HORARI 6é

	DILLUNS	DIMARTS	DIMECRES	DIJOUS	DIVENDRES
9:00- 9:45	MULTINIVELL MATEMÀTIQUES Enric, Salva, Oreto	VALORS Oreto	MULTINIVELL LINGÜÍSTIC Gemma, Júlia, Oreto	MULTINIVELL LINGÜÍSTIC Gemma, Salva 1a, Sara M. 2a,	TUTORIA Gemma,
9:45-10:30		LINGÜÍSTIC Gemma			RELIGIÓ/ ALTERNATIVA Irene/Gemma
10:30- 10:50	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI
10:50-11:35	EDUCACIÓ FÍSICA Vicent	MULTINIVELL MATEMÀTIQUES Enric, Salva, Sara B.	EDUCACIÓ FÍSICA Vicent	PLÀSTICA Sara B,	MEDI Gemma,
11:35-12:20	MÚSICA Sefa, Irene		ANGLÈS Borja,	ANGLÈS Borja,	ABP Gemma, Sara B,
12:20- 12:30	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI
12:30 -13:15	MULTINIVELL LINGÜÍSTIC Gemma, Júlia, Borja,	VALORS Oreto	MEDI Gemma, Oreto	MÚSICA Sefa,	ABP Gemma, Sara B,
13:15-14:00		ANGLÈS Borja, Sara B,		EDUCACIÓ FÍSICA Vicent,	



# Exemple horari espais

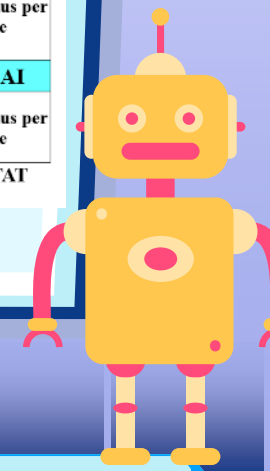
HORARI AULA DEL FUTUR 23-24

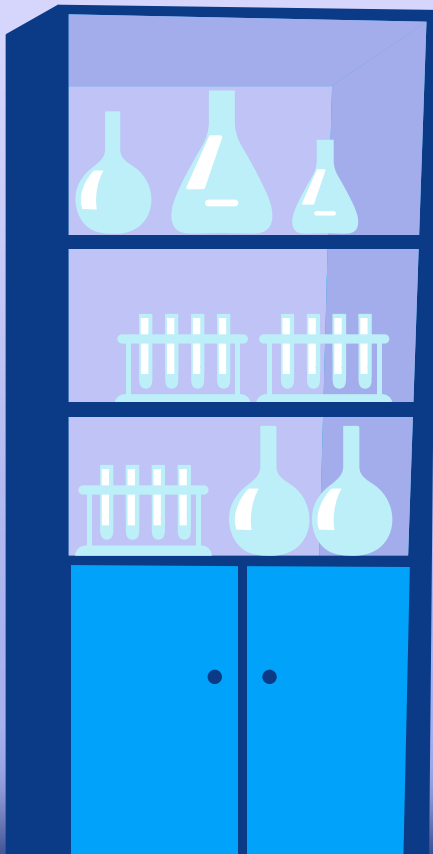
	DILLUNS	DIMARTS	DIMECRES	DIJOUS	DIVENDRES
9:00- 9:45	5è i 6è Matemàtic	3r 4t Lingüístic	5è i 6è Lingüístic	3r 4t Lingüístic	LLIURE
9:45-10:30					
10:30-10:50	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI
10:50-11:35					
11:35-12:20	3r 4t Lingüístic	5è i 6è Matemàtic	3r i 4t Matemàtic	ENGLISH / EF	LLIURE
12:20-12:30	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI
12:30 -13:15					
13:15-	5è i 6è Lingüístic	ENGLISH / EF	ENGLISH / EF	ENGLISH / EF	LLIURE

HORARI TAULESTES I PORTÀTILS

	DILLUNS	DIMARTS	DIMECRES	DIJOUS	DIVENDRES
9:00- 9:45	1r, 2n, 5è i 6è	1r, 2n, 3r i 4t	3r, 4t, 5è i 6è	3r, 4t, 5è i 6è	8 dispositius per classe
9:45-10:30					
10:30- 10:50	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI
10:50-11:35					
11:35-12:20	3r i 4t	3r, 4t, 5è i 6è	1r, 2n, 3r i 4t	1r, 2n, 5è i 6è	8 dispositius per classe
12:20- 12:30	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI	ESPLAI
12:30 -13:15					
13:15 -14:00	2n, 5è i 6è	3r, 4t, 5è i 6è	1r, 2n, 3r i 4t	1r, 2n, 3r i 4t	8 dispositius per classe

Horari préstec aparells electrònics: cal especificar NOM, CLASSE I QUANTITAT





04

# ESP AIS

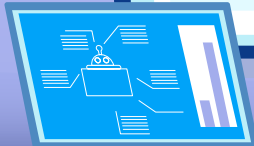
Quins espais podem transformar?



Xarxa  
Centres  
Qualitat  
Educativa

# Propers al centre

## Aula - natura

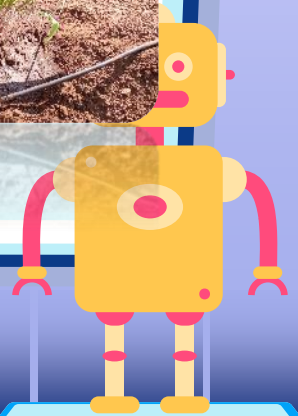


GENERALITAT  
VALENCIANA  
Conselleria d'Educació,  
Universitats i Ocupació

GM  
CEIP Sant Miquel



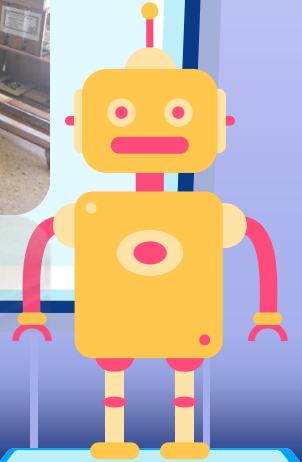
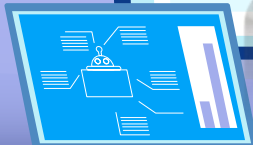
Xarxa  
Centres  
Qualitat  
Educativa



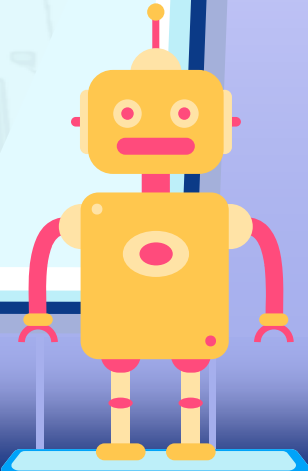
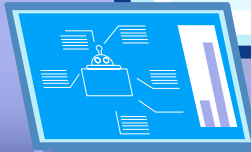
# DEL CENTRE

## PASSADISSOS I

### ENTRADA



# DEL CENTRE PATI



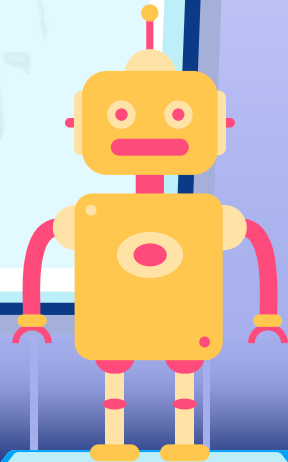
# DEL CENTRE

# AULA

# TRANSFORMADORA



Xarxa  
Centres  
Qualitat  
Educativa





# AULA TRANSFORMADORA

MOBILIARI

**FG**  
FEDERICO GINER



*Xarxa  
Centres  
Qualitat  
Educativa*

# AULA TRANSFORMADORA

## CARNET DIGITAL



### IDENTITAT DIGITAL

NOM: \_\_\_\_\_

COGNOMS: \_\_\_\_\_



USUARI: \_\_\_\_\_

CONTRASENYA: \_\_\_\_\_



USUARI: \_\_\_\_\_

CONTRASENYA: \_\_\_\_\_

### CODIS QR D'INTERÈS



WEB  
CENTRE



AULES



OFFICE  
365




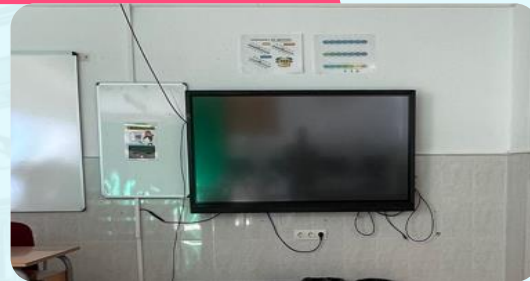
# AULA TRANSFORMADORA

ESPAIS

**CONNECTA**  
Gaudeix, col·labora, emociona't



- **MOBILIARI FLEXIBLE**
- **PANTALLA INTERACTIVA 65'** 
- **DISPOSITIUS D'ÚS INDIVIDUAL**
- **ALTRES RECURSOS DE MOTIVACIÓ**



# AULA TRANSFORMADORA

## ESPAIS



**COMPARTEIX**  
Interactua, discuteix, intercanvia

- TAULETES O DISPOSITIUS INDIVIDUALS.
- CADIRES FLEXIBLES.
- MONITOR I PANTALLA GRAN.
- PROGRAMES DE PARTICIPACIÓ SÍNCRONA O ASÍNCRONA.
- SUPERFÍCIES D'ESCRITURA.





# AULA TRANSFORMADORA

## ESPAIS



### RECERCA

Investiga, explora, descobreix

- CONNEXIÓ INTERNET ALTA VELOCITAT.
- DISPOSITIUS DIGITALS.
- APLICACIONS DE RECOLLIDA DE DADES.
- ROBÒTICA.  Blue – bot  
Spike essential  
Spike Prime  
Mindstorms
- MICROSCOPIS. 






# AULA TRANSFORMADORA

## ESP AIS



**CREA**  
Fabrica, prototipa, construeix

- ESPAI DE GRAVACIÓ I ENREGISTRAMENT DE VIDEO I SO.
- PROGRAMARI ENREGISTRAMENT DE VIDEO I SO.  
- ~~IMPRESSORA 3D~~ I ESCÀNER.  Brickit
- SETS DE CONSTRUCCIÓ.



# AULA TRANSFORMADORA

## ESP AIS

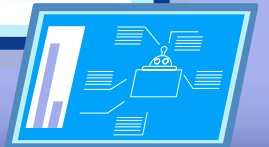


**REFLEXIONA**  
Desenvolupa, dissenya, planifica

- RACONS D'ESTUDI INDIVIDUAL.
- DISPOSITIUS PORTÀTILS.
- AURICULARS.
- JOCS EDUCATIUS.



**Kahoot!**



# AULA TRANSFORMADORA

ESP AIS



**EXPOSA**  
Desenvolupa, dissenya, planifica



- MOBILIARI FLEXIBLE.
- PANTALLA INTERACTIVA.
- APLICACIONS DIGITALS DE PRESENTACIÓ.
- EINES DIGITALS EN LÍNIA.



genially





# AULA TRANSFORMADORA

## RESULTATS

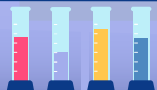
- EXTRAMOTIVACIÓ DE L'ALUMNAT.
- MILLORA DE LA COMPETÈNCIA STEAM.
- PROGRÉS POSITIU EN UN TREBALL COOPERATIU, COLABORATIU I INVESTIGADOR.
- MILLORA DELS APRENTATGES.

**STEAM**  
**on Edu**

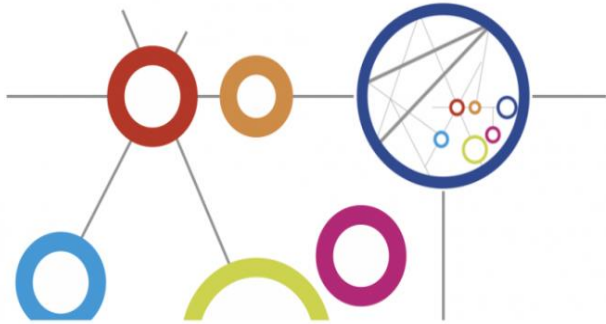


# EL FUTUR MÉS ENLLÀ DEL FUTUR

**BACK  
TO  
THE FUTURE**



# Xarxa centres transformadors

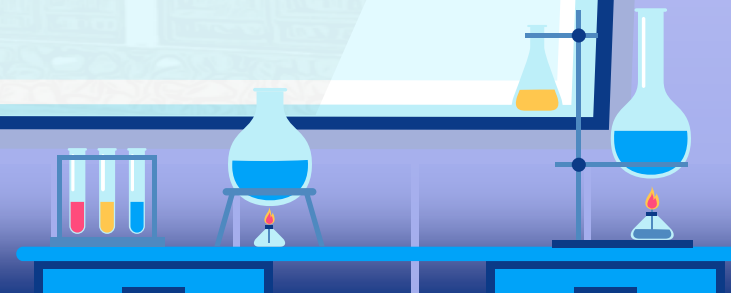


GVA

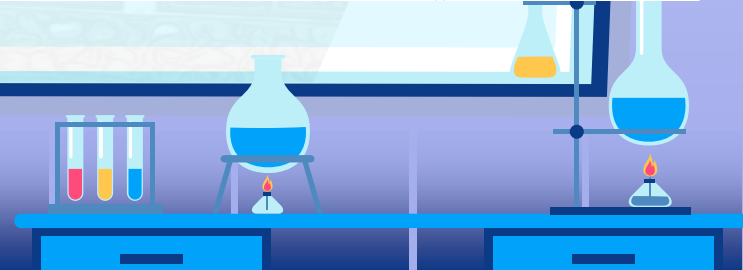
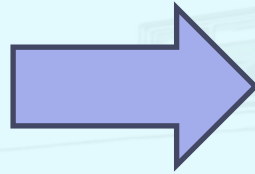
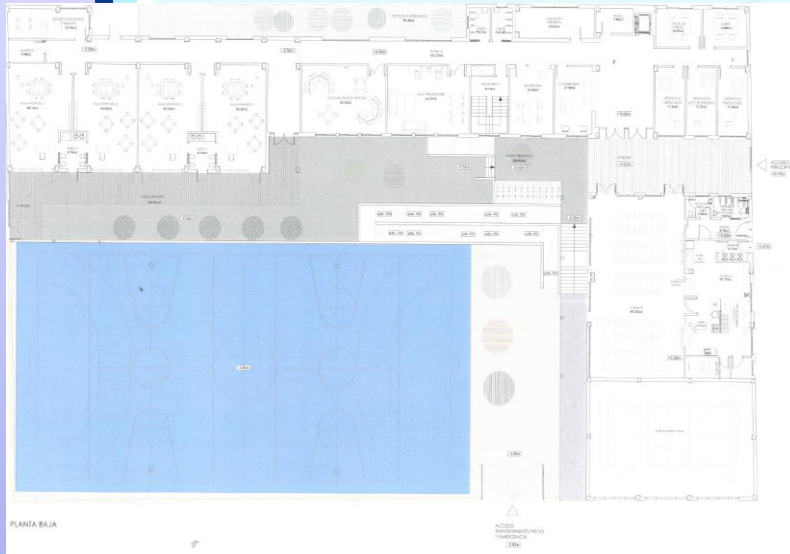
aula del futuro



MINISTERI



# PLA EDIFICANT



# PLA EDIFICANT



**ESP AIS OBERTS**



**AULES MODULARS MÒBIBLES**



**AULA DEL FUTUR**



# Moltes gràcies!



## Vols més informació?

46008364@edu.gva.es

962826605

<https://portal.edu.gva.es/santmiquel/>



**GENERALITAT  
VALENCIANA**  
Conselleria d'Educació,  
Universitats i Ocupació

**SEM**  
CEIP Sant Miquel



*Xarxa  
Centres  
Qualitat  
Educativa*

