

Jornada de continguts digitals



#jcd19
@j_dalmau
@Torredelpalau

1

850

alumnes

65

professorat

>16 anys

Experiència en recursos digitals

2

RECURSOS
EDUCATIUS

IES TORRE DEL PALAU

Projecte IATIC

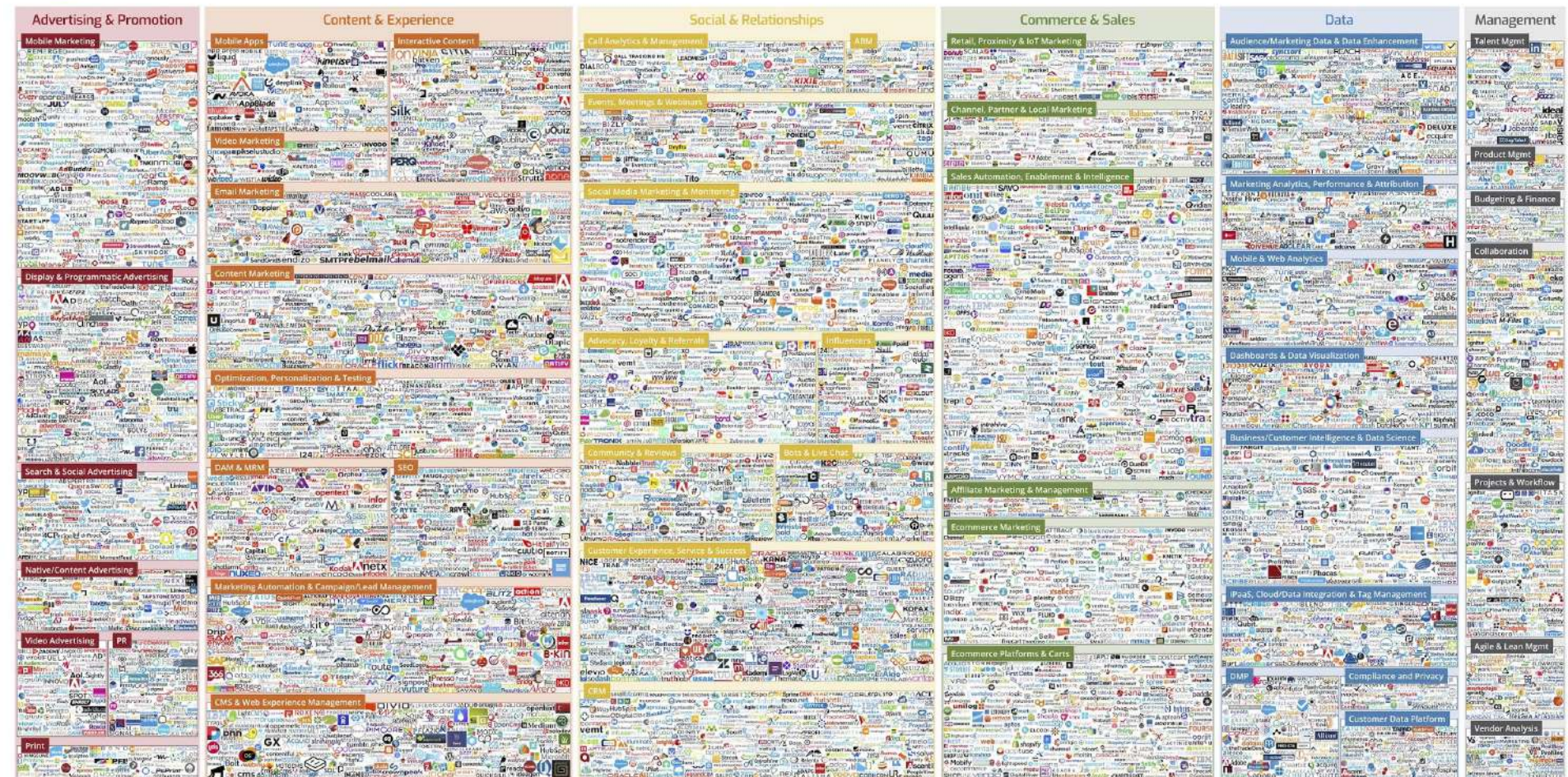
(any 2004-2006)



Projecte 1x1

(any 2009-)

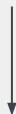




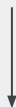
3

PRESENTACIÓ

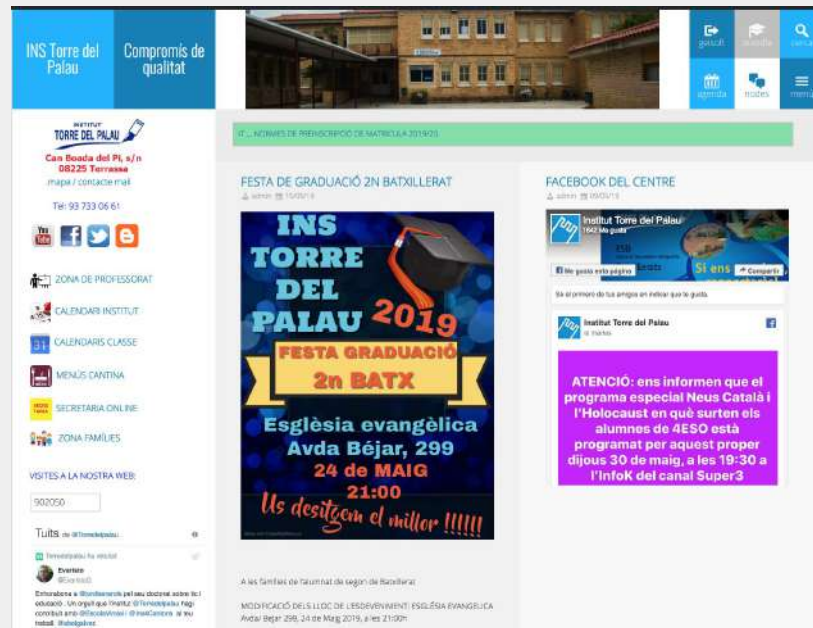
Revista digital



Pàgina web



Xarxes socials



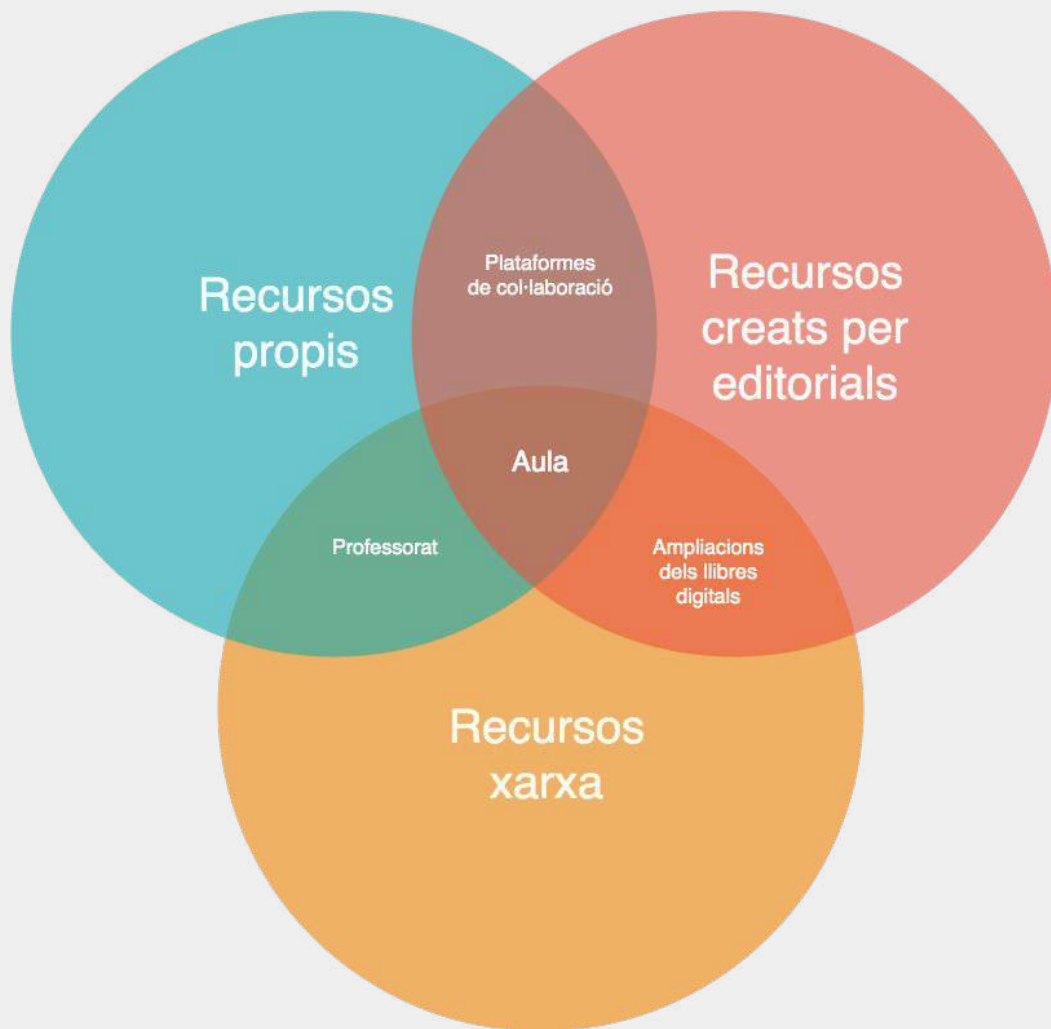
iestorredelpalau.cat

IES TORRE DEL PALAU

4

RECURSOS EDUCATIUS

IES TORRE DEL PALAU



5

RECURSOS EDITORIALS



AulaVirtual

- **Continguts**
- **Programacions / Temporitziació**
- **Rúbriques**
- **Recursos externs**
- **Monitoratge de resultats**

6

RECURSOS PRÒPIES

IES TORRE DEL PALAU

OFFLINE



LibreOffice
The Document Foundation

ONLINE



Google Sites

LLENGÜES

LES TORRE DEL PALAU



Booktube



Portafoli web



Creació de llibres electrònics



8

MATES

IES TORRE DEL PALAU



intef Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado



thatquiz
Cristina Ramirez
Classes
Primer ESO E
See Tests
Grades
Edit Class
New Class
Mobile App
Common Tests
Integers
Fractions
Concepts
Geometry
Vocabulary
Geography
Science

Primer ESO E									
Grades	Notify	Delete	Duplicate	Edit	Merge	Print	Import	Share	
Test Code	Test Name	Type	Length	Time Limit	Tested	Level	Assigned	Expires	
1E000003	Interpretació Funcions	Graphs	20	None	5	1	2019.02.21	-	
1E000007	Simplificació fraccions II	Reduction	30	None	13	10	2019.01.28	-	
4B7A546B	Simplificació fraccions I	Reduction	30	None	12	7	2019.01.28	-	
VER00006	Aritmètica fraccions II	Fraction	20	None	11	4	2019.01.28	-	
3E5E128D	Aritmètica fraccions I	Fraction	20	None	9	1	2019.01.28	-	
3E00004E	MCD i mcm n.5	Factors	30	None	9	5	2019.01.28	-	
V9100020	Identificació de fraccions I	Fraction ID	30	None	8	5	2019.01.28	-	
NW20001Y	Aritmètica: multiplicació i divisió	Arithmetic	20	None	0	5	2018.11.19	-	
U673E290	Comparar (Entero)	Inequality	20	None	23	10	2018.11.16	-	
QB50008F	MCD i mcm n.7	Factors	20	None	13	7	2018.11.16	-	
B74LTV2Y	MCD i mcm	Factors	20	None	19	3	2018.11.16	-	
3E00005G	Sumar y Restar (-)	Arithmetic	20	None	13	10	2018.11.16	-	

Objectius

En aquesta quinzena aprendràs a:

- Conèixer i interpretar les funcions i les diferents formes de presentar-les.
- Reconèixer el domini i el recorregut d'una funció.
- Determinar si una funció és contínua o discontinua.
- Trobar la taxa de variació mitjana d'una funció en un interval.
- Determinar el creixement o decreixement d'una funció i trobar-ne els màxims i mínims.
- Reconèixer els punts d'inflexió.
- Comprovar la simetria d'algunes funcions respecte a l'origen i a l'eix OY.
- Reconèixer si una funció és periòdica.

Investigueu: Imagineu que pugueu a una sineta amb un radi que mesura 30 m i per entrar a la cabina tan sols cal ascendir 6 m. La sineta comença a girar, com seria la gràfica de la funció que dona l'altura en què et trobes?

Una amica va a la cabina vençuda, com és la seva gràfica?

El llenguatge de les gràfiques

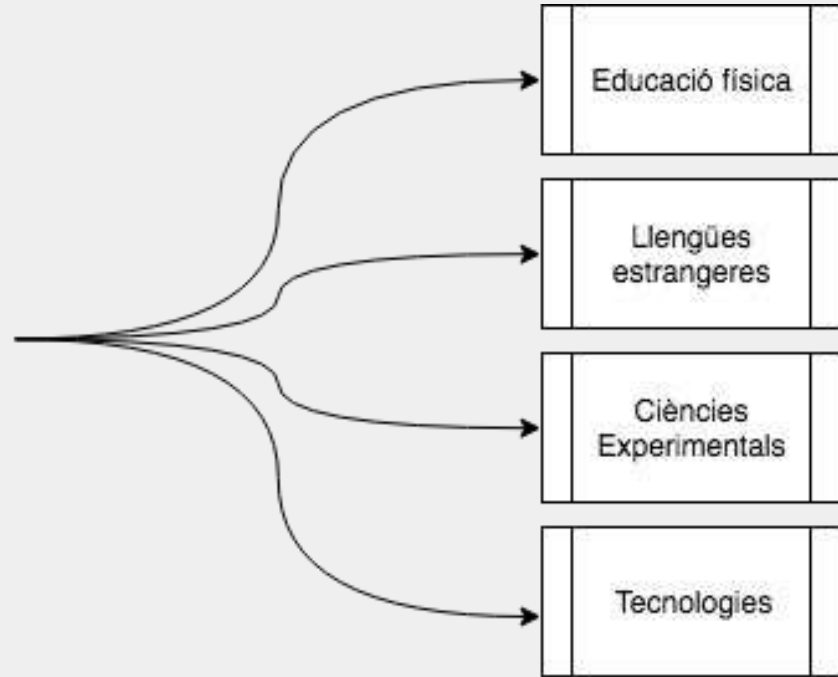
De les diferents formes en les quals pot presentar-se una funció, mitjançant un enunciat, una taula, una expressió algebraica o una gràfica, aquesta última és la que ens permet veure amb només un cop d'ull el seu comportament global, i és per això que és tan important... Per això, per veure un vídeo sobre això.

org **proyecto
descartes**

9

DISPOSITIUS MÒBILS

“Si us plau, encén el mòbil a l’entrar a l’aula”



10

DISPOSITIUS MÒBILS

IES TORRE DEL PALAU

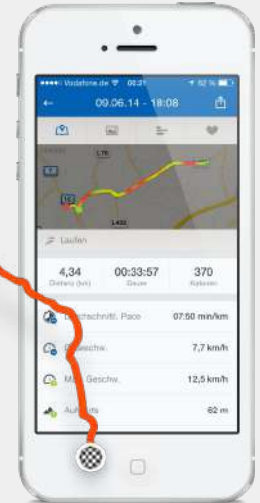
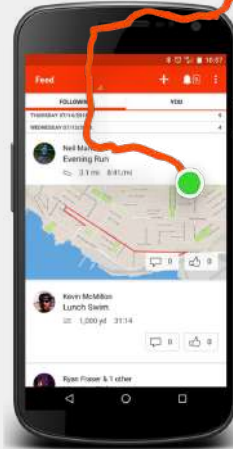
Educació física

Orientació

Ús de codis QR

Activitats extraordinàries

- Distància
- Temps
- Ritme



09.06.14 - 18:08			
Läufen			
4,34	00:33:57	370	
Distanz (km) Dauer Höhen			
Geschwindigkeit: Pace 07:50 min/km			
Geschw. 7,7 km/h			
Mittel Geschw. 12,5 km/h			
Aufstieg 62 m			

11

DISPOSITIUS MÒBILS

IES TORRE DEL PALAU

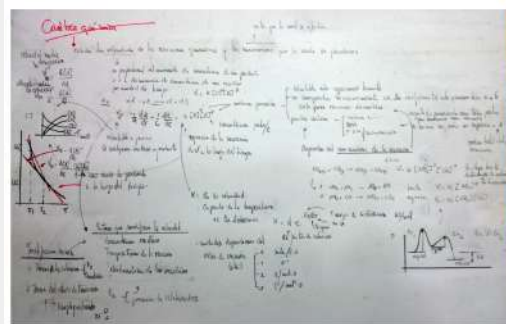
Ciències experimentals

Simuladors i models 3D



Google Expeditions

Plataforma de continguts pròpia.



12

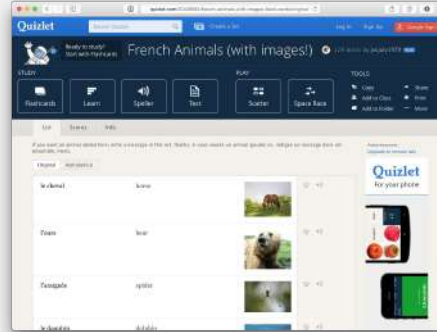
DISPOSITIUS MÒBILS

IES TORRE DEL PALAU



Idiomes

Quizlet



socrative



13

DISPOSITIUS MÒBILS

IES TORRE DEL PALAU

Tecnologies



Programa  mSchools

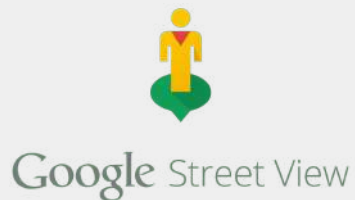
Robòtica



Realitat augmentada



Fotografies 360º



Geolocalització



Escàner i impressió 3D



14

PORTAFOLIS D'APRENENTATGE

PORTAFOLIS DE DOCÈNCIA

PERSISTÈNCIA DEL CONTINGUT

EDITABLE I EXPORTABLE

INTERACCIÓ DE CONTINGUTS

ONLINE - OFFLINE

TRAÇABILITAT

SEGUIMENT DE L'ALUMNAT

A8045011@IESTORREDELPALAU.CAT

