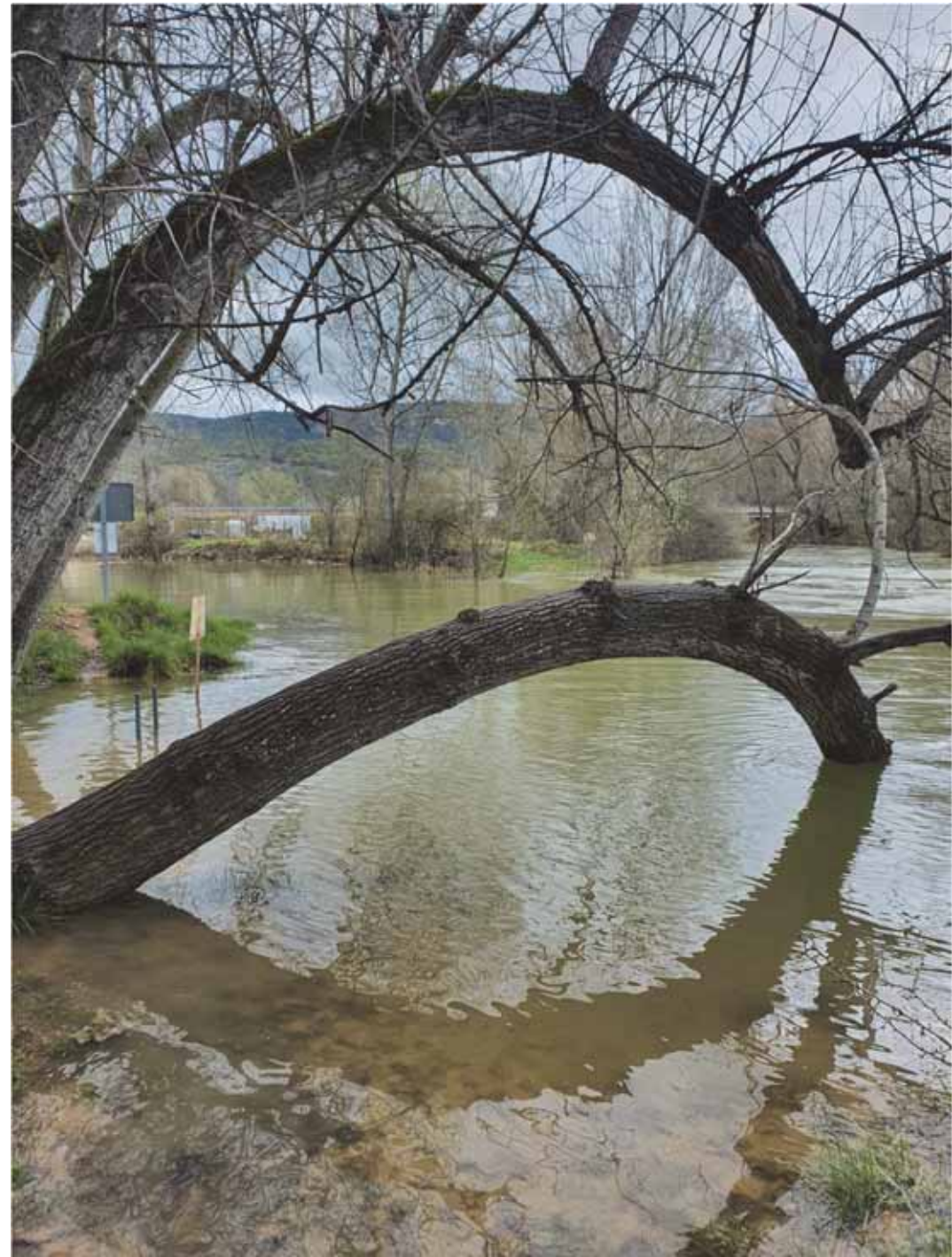


Calendari 2025

Concurs de fotografia “Matemàtica a la vista”

www.semcv.org





Gener 2025

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		
						



Ángulos suplementarios

Carlos Esteve Vinagre

Centro Educativo Gençana – Godella

1r Premi Apartat I – XIX Concurs

La fuerza de la geometría

Paula Domingo Méndez

Colegio Salesianos S. J. Bosco – València

2n Premi Apartat I – XIX Concurs

Infinitas curvas paralelas

Ourida Bensafia

CFPA Babel – Alacant

M. E. Apartat I – XIX Concurs

Rectángulos bajo un ángulo

María Isabel Climent Pérez

CFPA Babel – Alacant

M.E. Apartat I – XIX Concurs

Febrer 2025

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28		
						 Societat d'Educació Matemàtica Comunitat Valenciana

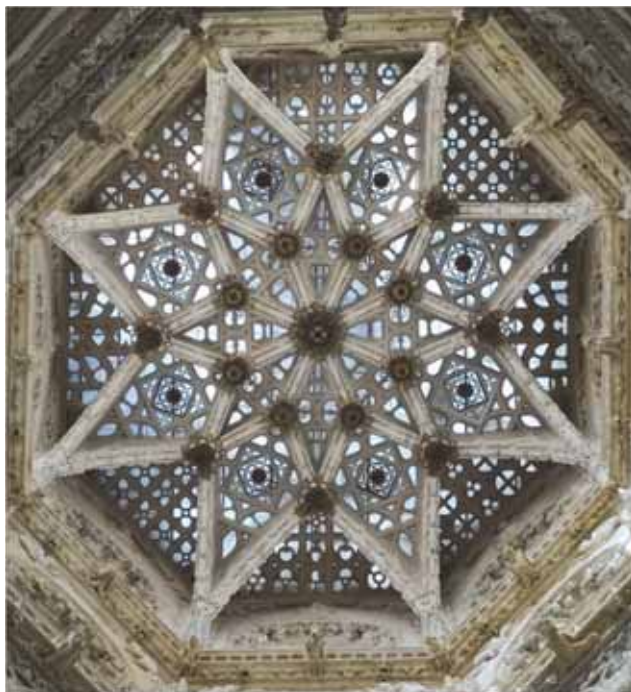


Març 2025

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Fase Comarcal
Olimpíada Matemàtica





Estels de 8 puntes amb 800 anys d'història (Sèrie)

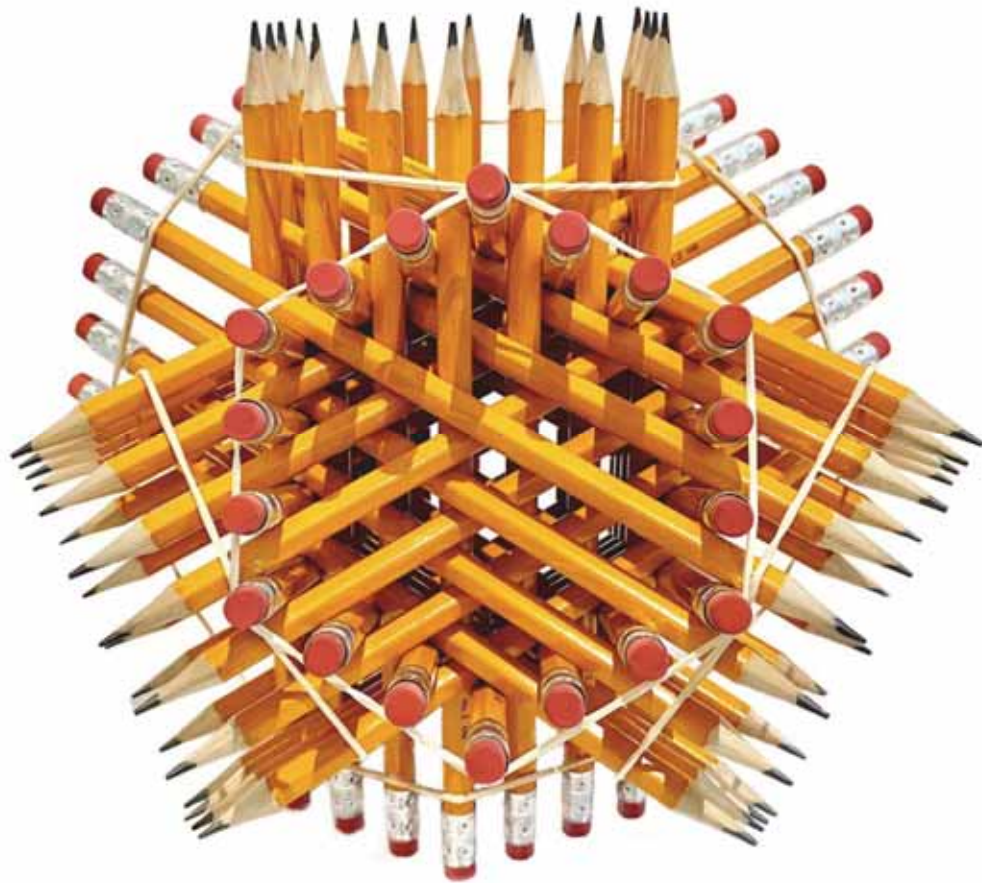
Marta Bonet Martínez

Alacant

Abril 2025

1r Premi Apartat II (compartit) – XIX Concurs

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
	1	2	3 Prova Cangur 2025	4 Prova Cangur 2025	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				
						



Maig 2025

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10 Fase Provincial O.M. Alacant i Castelló	11
12 Dia Escolar de les Matemàtiques	13	14	15	16	17 Fase Provincial O.M. València	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31 Fase Autònoma Olimpíada Matemàtica	
						



Juny 2025

Las matemáticas de París (Selecció de Sèrie de 8 fotos)

Alicia Cester Elipe

Centro Educativo Gençana – Godella

1r Premi Apartat I-S (compartit) – XIX Concurs

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
						1 Fase Autonòmica Olimpiada Matemàtica
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

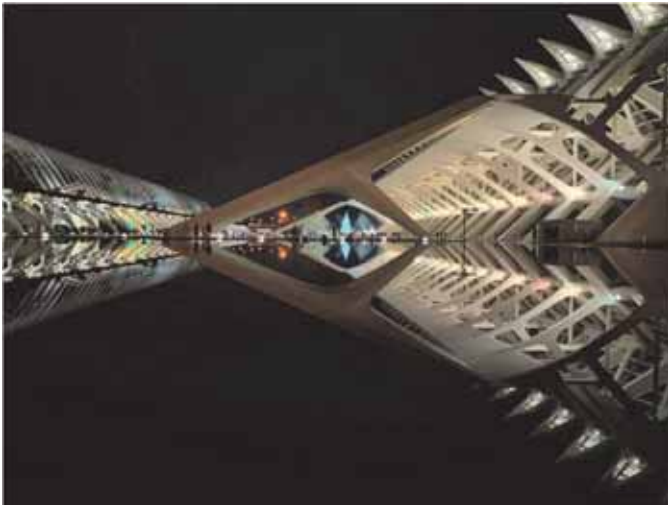


Imagen y antiimagen – María Teresa Briz Alabau



Hexastix – Joan Rios Pla

Fotos de Concursos de Fotografía «Matemàtica a la vista»



6 – Amparo Sáiz Sapena



Reflexión en el camino – Diego Gómez Morillas



Espirales (De Sèrie de 7 fotos) – Ernesto Mínguez Valdés



Diagrama de barras decreciente – *Álvaro Giménez Arévalo*



Ombra radial – *Martí Blanes García*



Las matemáticas de París (De Série de 8 fotos) – *Alicia Cester Elípe*



Geometría infinita
Olaya Castro Garrote



Polígonos imaginarios
Arnau Jover Motilla



Infinitas curvas paralelas
Ourida Bensafia



Pi a Benicalap
Josep Vicent Montesinos Peñarrocha



**Piràmide quadrangular
o quadrat diagonalitzat**
Hèlia Bonavia Masip



Ángulos rectos
Héctor Montoliu Molina





Juliol 2025

Cercant l'esfera a la natura (Sèrie)

David Bonet Martínez

IES Mare Nostrum – Alacant

Menció Especial Apartat I-S – XIX Concurs

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			
						

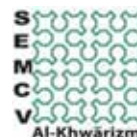


Espirales (Selecció de Sèrie de 7 fotos)*Ernesto Mínguez Valdés*

Barcelona

1r Premi Apartat II (compartit) – XIX Concurs

Agost 2025

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31
						 Societat d'Educació Matemàtica Comunitat Valenciana



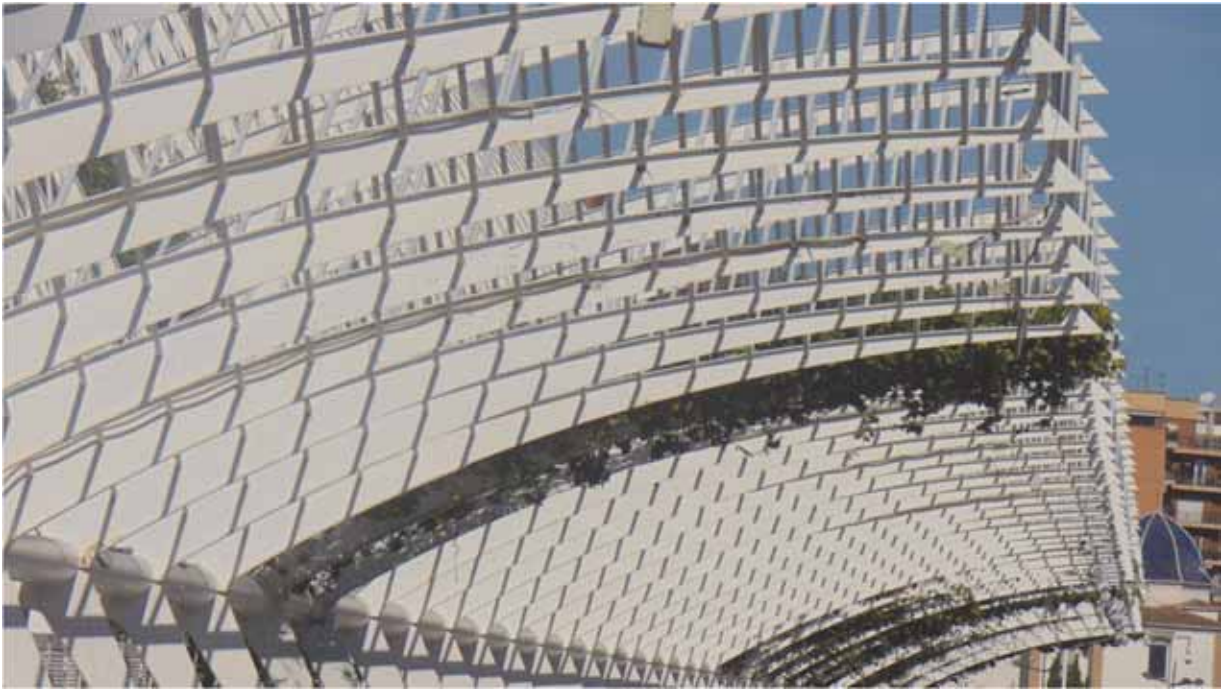
Ombra radial
Martí Blanes García
IES Andreu Sempere – Alcoi
4t Premi Apartat I – XX Concurs

Radios cítricos
Luís Silverio Albiach Aguilar
Colegio Salesianos San Juan Bosco – València
4t Premi Apartat I – XX Concurs

Diagrama de barras decreciente
Álvaro Giménez Arévalo
CFPA Babel – Alacant
Menció Especial Apartat I – XX Concurs

Setembre 2025

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					
						



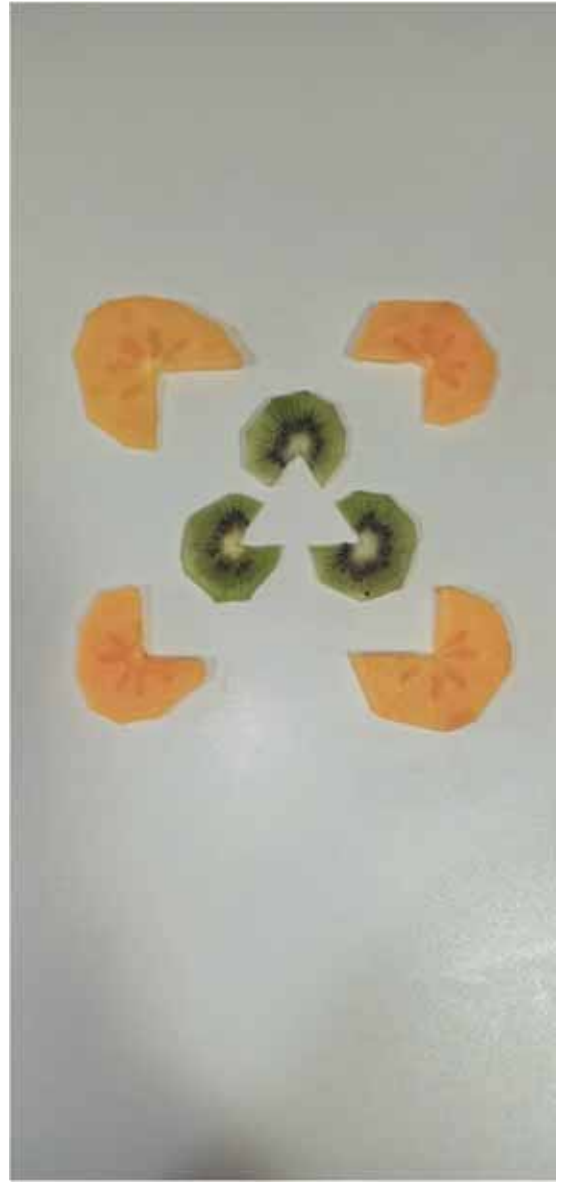
Octubre 2025

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17 XV Jornades SEMCV València	18 XV Jornades SEMCV València	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		
						



Novembre 2025

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
						 Societat d'Educació Matemàtica Comunitat Valenciana



Desembre 2025

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				
						

CALENDARI 2025

DEL CONCURS DE FOTOGRAFIA «MATEMÀTICA A LA VISTA»

El calendari presenta una selecció de fotografies que han participat en el XIX i XX Concurs de fotografia matemàtica «*Matemàtica a la vista*» de la SEMCV “Al-Khwārizmī”, celebrats en els anys 2023 i 2024; una activitat que iniciàrem el curs 1993-1994. Actualment el concurs s’organitza en dos apartats, un per a estudiants i un altre lliure. En ambdues modalitats es poden presentar fotografies individuals o sèries que mostren aspectes de les matemàtiques presents en l’entorn. Amb un títol que pose de manifest el caràcter matemàtic de cada fotografia o sèrie presentada. Les bases del concurs poden consultar-se en el web: <https://semcv.org>

El més important que aporta la fotografia matemàtica és ensenyar que és possible captar i mostrar les matemàtiques que estan a la vista. Ens aporta una nova forma de mirar la realitat que ens envolta, enriquint-la en ampliar la quantitat de matisos, de detalls, en aquest cas matemàtics, que podem considerar. És com si disposàrem d’unes ‘ulleres matemàtiques’ que ens fan capaços d’apreciar, aïllar, destacar i gaudir en el que veiem d’algunes característiques matemàtiques d’ordre, proporció, harmonia i bellesa. Hi podem ‘veure’ algunes idees matemàtiques abstractes conegudes. Per a fer palès això, una part important l’aporta la pròpia imatge seleccionada i una altra part l’aporta el títol, que ens descobreix i emfatitza l’aspecte matemàtic que ha ‘vist’ qui la presenta. I així, una imatge i un títol proporcionen una fotografia matemàtica perfecta.

A més a més, es poden apreciar amb facilitat, cada vegada de forma més precisa i més complexa, idees que s’estudien en classe de matemàtiques, sempre molt relacionades entre si, com ara simetria, paral·lelisme, perpendicularitat, angle, tangència, una àmplia varietat de figures planes i cossos espacials, proporcionalitat, continuïtat, discontinuïtat, nombres de qualsevol tipus i sèries numèriques (π , infinit...), gràfiques discretes i contínues (rectes, paràboles, espirals, catenàries...). Nombres, formes i relacions que estan en la base de les abstraccions que faciliten el seu estudi matemàtic per al seu millor coneixement i per a aconseguir aplicacions en tots els camps del saber. En aquest calendari n’hi ha una molt bona mostra.

Per a molts hi ha un abans i un després de veure les fotos del calendari i descobrir què és la fotografia matemàtica. Ja no es pot mirar al voltant de la mateixa manera. A partir d’aquell moment veuran –o podran veure– matemàtiques pertot arreu. El fet de triar veure-les o no, dependrà de cada persona, del moment, de molts factors, però segur que en algun instant s’escapará alguna cosa així com “mira quina simetria més bonica”, “ací hi ha una foto matemàtica” o “mira, ací, en eixa intersecció, hi ha matemàtiques”... Està clar que s’aprén a veure les matemàtiques i que ja és per sempre.

La SEMCV té aquesta labor divulgativa i docent, que incentiva per mitjà del concurs, de la inclusió de fotos en les seues publicacions i de l’exposició itinerant d’una àmplia selecció d’elles. Anima’t a sol·licitar l’exposició en fotografia@semcv.org i a participar en el concurs.

Posaries tu els mateixos títols a les fotografies del calendari? Per cert, molt BON ANY!

COORDINADOR DEL CALENDARI: SALVADOR CABALLERO RUBIO

Amb la col·laboració de