



## BASES CONCURS DE FOTOGRAFIA MATEMÀTICA

Des del Departament de Matemàtiques organitzem un Concurs de FOTOGRAFIA MATEMÀTICA. Es desglossarà en tres categories diferents en funció del nivell acadèmic dels participants, a més de les categories de famílies i del professorat.

### CATEGORIES:

- Nivell ESO: 1r i 2n d'ESO
- Nivell ESO: 3r i 4t d'ESO
- Nivell Batxillerat: 1r i 2n de Batxillerat
- Famílies
- Professorat



En el cas de l'alumnat d'ESO, la participació és obligatòria i comptarà com una activitat d'aula.

En el cas de l'alumnat de Batxillerat, la participació serà opcional i pujarà màxim un punt de la nota de trimestre (en funció de la valoració).

### PRESENTACIÓ

#### Nivell ESO i BAT:

Cada participant pot presentar com a màxim 1 fotografia inèdita realitzada exclusivament per aquest concurs i que ha de ser feta pel/ per la participant.

Cada fotografia haurà de dur un títol que faci referència, d'alguna manera, al contingut matemàtic de l'obra, amb gràcia i originalitat. I caldrà acompanyar-la d'un breu redactat (4-6 línies) explicant el vincle entre la imatge i les matemàtiques. Es valorarà tant la qualitat gràfica de les fotografies, com el títol i el redactat.

Cal indicar el nom de l'autor/a, curs i grup.

#### Nivell professorat i famílies:

Cada participant pot presentar com a màxim 1 fotografia inèdita realitzada exclusivament per aquest concurs i que ha de ser feta pel/ per la participant.

Cada fotografia haurà de dur un títol que faci referència, d'alguna manera, al contingut matemàtic de l'obra, amb gràcia i originalitat.

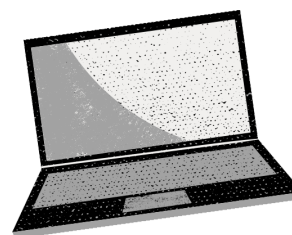
Cal indicar el nom de l'autor/a i el telèfon de contacte.

**Poden ser en color o en blanc i negre.**

No es poden fer fotomuntatges, ni retocs o manipulacions digitals com collages, muntatges... cal que les fotografies siguin originals.

S'han de presentar en format jpg.

Les fotografies es presentaran penjades en la tasca corresponent del Classroom de l'assignatura en format Títol.jpg o bé es compartirà a través del Drive a l'adreça [concursfotomat@insantonipous.cat](mailto:concursfotomat@insantonipous.cat)



## FASES

1a. Fase: El professorat de matemàtiques de cada nivell farà una primera selecció de les fotografies rebudes, fent que les 3-4 millors de cada grup passin a la següent fase.

2a. Fase: El jurat (format per professorat de diferents àmbits del centre) escollirà les dues millors fotografies per cada nivell que seran les guanyadores.

No optaran a premi aquelles fotografies que no compleixin les bases.

## PREMIS

- Nivell ESO: 1r i 2n d'ESO.
  - o 1r Premi: Val de 25 € en una llibreria del poble.
  - o 2n Premi: Val de 15 € en una llibreria del poble.
- Nivell ESO: 3r i 4t d'ESO.
  - o 1r Premi: Val de 25 € en una llibreria del poble.
  - o 2n Premi: Val de 15 € en una llibreria del poble.
- Nivell Batxillerat: 1r i 2n de Batxillerat.
  - o 1r Premi: Val de 25 € en una llibreria del poble.
  - o 2n Premi: Val de 15 € en una llibreria del poble.
- Famílies
  - o 1r Premi: Val de 25 € en una llibreria del poble.
- Professorat
  - o 1r Premi: Val de 25 € en una llibreria del poble.

Les fotografies seleccionades es presentaran al concurs organitzat per l'Associació de Barcelona per a l'estudi i l'aprenentatge de les Matemàtiques, ABEAM, i, per tant, optaran també als premis atorgats per aquesta associació.

#### **DATES**

- Data límit: 25 de març
- Entrega premis: Durant la setmana de la jornada STEAM (1a setmana d'abril)

#### **OBSERVACIONS**

Els participants cedeixen els drets de publicació de les fotografies participants i activitats al Departament de matemàtiques l'INS Antoni Pous i Argila.

Es podrà sol·licitar la fotografia en la màxima qualitat disponible als guanyadors, per difondre-la en els diferents canals de comunicació de l'institut. Per aquest motiu, el participant ha de conservar la imatge original en alta resolució.

Els guanyadors autoritzen a l'INS Antoni Pous i Argila a publicar-ne el nom i cognoms, tant al seu portal com a la resta de canals de comunicació que pugui utilitzar el centre.

L'enviament de les fotografies comporta la total acceptació d'aquestes bases.

El jurat podrà declarar desert qualsevol dels premis si la qualitat de les fotografies es considera insuficient.