

BASES II CONCURS FOTOGRAFIA MATEMÀTICA IES J. B. PORCAR 2024-2025

Es convoca el II Concurs de Fotografia Matemàtica de l'IES J. B. Porcar que es regirà per les següents bases:

1.- Podran participar tots els alumnes d'ESO matriculats en el Centre.

2.- El concurs es convoca en dos nivells o categories:

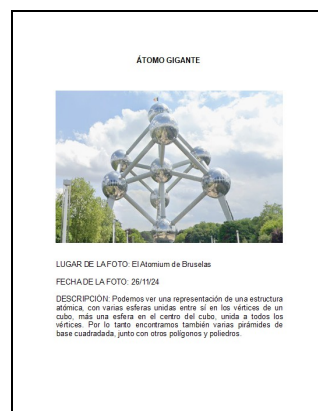
- Primer nivell, per a alumnes de 1r i 2n d'ESO.
- Segon nivell, per a alumnes de 3r i 4t d'ESO.

3.- El tema de les fotografies consistirà a captar en imatges qualsevol aspecte matemàtic present en la vida real. Les imatges es poden obtenir de la naturalesa (flors, fulles, perspectives,...), l'art, el disseny gràfic o tècnic, l'artesanía, etc. Podran plasmar-se diferents elements matemàtics com a polígons, corbes, rectes, transformacions geomètriques, cossos, gràfics,...

4.- Cada concursant podrà presentar una fotografia en blanc i negre o en color, segons les indicacions que acompanyen a esta convocatòria.

5.- Cada fotografia es presentarà convenientment muntada sobre una cartolina *DIN A4, amb el següent format:

- Es deixarà al voltant un marge de 3 cm sense utilitzar (superior, inferior, dreta i esquerra).
- En primer lloc apareixerà centrat el títol de la fotografia.
- A continuació la fotografia.
- Davall de la fotografia les següents dades:
 - Lloc on es va prendre la fotografia.
 - Data en la qual es va prendre la mateixa.
 - Explicació del motiu matemàtic que s'ha intentat plasmar, màxim 5 línies.
- Per la part de darrere, el nivell en el qual concursa la fotografia.



6.- La cartolina s'entregarà en Consergeria, on es guardarà en la carpeta corresponent.

7.- S'ha d'enviar el formulari que trobaràs escanejant el següent QR o en l'adreça <https://forms.office.com/e/GUKXEVOsLR?origin=IprLink>, amb les teues dades personals i el fitxer original de la fotografia, sense el qual no serà vàlida la participació. Qualsevol fotografia no original o retocada s'eliminarà del concurs. Has d'identificar-te amb la teua identitat digital de centre per a Microsoft 365.



8.- El termini de lliurament de la fotografies serà de l'1 al 9 de maig de 2025.

9.- Un jurat integrat per professors del Departament de Matemàtiques fallarà el Concurs. Es valorarà tant el contingut matemàtic com la qualitat tècnica i artística i la decisió serà inapel·lable.

10.- Les fotografies premiades s'inclouran en l'agenda de l'institut del curs 25/26.

11.- Els participants cedixen els drets de les fotografies a l'IES J. B. Porcar que podrà fer difusió d'estes.

12.- La participació en el Concurs implica l'acceptació d'estes bases. Qualsevol cas no previst en elles, serà resolt pel Departament de Matemàtiques de l'IES J. B. Porcar.

BASES II CONCURSO FOTOGRAFÍA MATEMÁTICA IES J. B. PORCAR 2024-2025

Se convoca el II Concurso de Fotografía Matemática del IES J. B. Porcar que se registrará por las siguientes bases:

- 1.- Podrán participar todos los alumnos de ESO matriculados en el Centro.
- 2.- El concurso se convoca en dos niveles o categorías:
 - Primer nivel, para alumnos de 1º y 2º de ESO.
 - Segundo nivel, para alumnos de 3º y 4º de ESO.
- 3.- El tema de las fotografías consistirá en captar en imágenes cualquier aspecto matemático presente en la vida real. Las imágenes se pueden obtener de la naturaleza (flores, hojas, perspectivas,...), el arte, el diseño gráfico o técnico, la artesanía, etc. Podrán plasmarse diferentes elementos matemáticos como polígonos, curvas, rectas, transformaciones geométricas, cuerpos, gráficos,...
- 4.- Cada concursante podrá presentar una fotografía en blanco y negro o en color, según las indicaciones que acompañan a esta convocatoria.
- 5.- Cada fotografía se presentará convenientemente montada sobre una cartulina DIN A4, con el siguiente formato:
 - Se dejará alrededor un margen de 3 cm sin utilizar (superior, inferior, derecha e izquierda).
 - En primer lugar aparecerá centrado el título de la fotografía.
 - A continuación la fotografía.
 - Debajo de la fotografía los siguientes datos:
 - Lugar donde se tomó la fotografía.
 - Fecha en la que se tomó la misma.
 - Explicación del motivo matemático que se ha intentado plasmar, máximo 5 líneas.
 - Por la parte de detrás, el nivel en el que concursa la fotografía.
- 6.- La cartulina se entregará en Conserjería, donde se guardará en la carpeta correspondiente.
- 7.- Se debe enviar el formulario que encontrarás escaneando el siguiente QR o en la dirección <https://forms.office.com/e/GUKXEVOsLR?origin=IprLink>, con tus datos personales y el **fichero original** de la fotografía, sin el cual no será válida la participación. Cualquier fotografía no original o retocada se eliminará del concurso. Tienes que identificar con tu identidad digital de centro para Microsoft 365.
- 8.- El plazo de entrega de la fotografías será del 1 al 9 de mayo de 2025.
- 9.- Un jurado integrado por profesores del Departamento de Matemáticas fallará el Concurso. Se valorará tanto el contenido matemático como la calidad técnica y artística y la decisión será inapelable.
- 10.- Las fotografías premiadas se incluirán en la agenda del instituto del curso 25/26.
- 11.- Los participantes ceden los derechos de las fotografías al IES J. B. Porcar que podrá hacer difusión de las mismas.
- 12.- La participación en el Concurso implica la aceptación de estas bases. Cualquier caso no previsto en ellas, será resuelto por el Departamento de Matemáticas del IES J. B. Porcar.

