

CONCURS DE FOTOGRAFIA MATEMÀTICA 2016

INS ALELLA

- Podeu presentar fotografies fetes per vosaltres sobre qualsevol temàtica, però buscant alguna relació amb algun aspecte matemàtic.
- Poden participar-hi alumnes, professors i PAS.
- Hi haurà 4 nivells:
Nivell **ESO12**: 1r i 2n d'ESO
Nivell **ESO34**: 3r i 4t d'ESO
Nivell **ESPO** : Batxillerat, Cicle Formatiu
Nivell **PROF**: Professorat i PAS
- Les fotografies han de ser originals, fetes pels participants.
- No es poden fer fotomuntatges, cal que les fotos siguin originals.
- Cada foto haurà de dur un títol que faci referència, d'alguna manera, al contingut matemàtic de l'obra, amb gràcia i originalitat.
- Presentació de les fotografies:
Termini de lliurament: 12 d'abril del 2016
Suport: impreses sobre paper .
Suport digital (per presentar-les al concurs de l'ABEAM).
(Veure les condicions de la pàgina següent).
- Les fotografies rebudes s'exposaran al centre i un jurat, format per professionals relacionats amb la fotografia i/o matemàtiques, triarà les que considerin millors. Les fotografies guanyadores també tindran premi a la festa de Sant Jordi que s'organitza al centre.
- D'entre les obres guanyadores, se'n seleccionarà una de cada nivell per presentar-la al concurs de fotografia matemàtica que organitza l'ABEAM (Associació de professors de Matemàtiques que organitza un concurs amb el mateix nom)..

- En el Concurs de Fotografia Matemàtica INS Alella, hi haurà les fases següents:
1a fase: El dia de Sant Jordi es donarà un premi a les millors fotografies.
2a fase: El centre seleccionarà la millor fotografia de cada nivell, per presentar-la al concurs de l'ABEAM esmentat anteriorment. L'arxiu amb la fotografia tindrà format JPG i el nom constarà de: el nivell, barra baixa i el títol de la fotografia (exemple: ESO12_Paràboles a la figuera). També s'haurà d'enviar un fitxer de text amb el mateix títol que l'arxiu de la fotografia on constarà el nom de l'autor, el títol de la fotografia, el centre i el nivell.
3a fase: Durant el mes de maig, un jurat de l'ABEAM determinarà les millors fotografies.
- El no compliment de les indicacions especificades a les bases comportarà la desqualificació de la fotografia.
- El **veredict**e del jurat es publicarà el dia 24 de maig a la web fotografiamatematica.cat.
- **Premis del concurs de l'ABEAM:**
Amb les fotos finalistes d'aquesta edició es farà un calendari matemàtic de l'any 2017. **Tots els centres** participants seran obsequiats amb un d'aquests calendaris i un diploma de participació. **Tots els finalistes** i guanyadors seran obsequiats amb un lot de llibres de l'editorial Barcanova. A més, els guanyadors de cada nivell tindran un premi addicional:
Primer premi: valorat en 100 €
Segon premi: valorat en 50 €
Tercer premi: valorat en 30 €
Premi del públic: D'entre totes les fotografies premiades pel jurat, el públic assistent al lliurament de premis també donarà el seu veredict. Aquest premi també tindrà un obsequi.
- Tot el material generat pel concurs de fotografia es podrà trobar a la web de fotografia matemàtica: fotografiamatematica.cat.
- La utilització didàctica, no comercial, d'aquest material és lliure sempre que se n'indiqui el títol i l'autor.
- L'acte de lliurament de premis serà el **dimarts 31 de maig del 2016 al CosmoCaixa de Barcelona**. L'acte serà públic i es mostraran les fotografies premiades.
