

## **“IDEASCERVANTINAS” LANZA SU I CONCURSO DE “FOTOGRAFÍA DE FRACTALES”.**

Usamos y vemos las Matemáticas todos los días en nuestras vidas; en el trabajo, en el supermercado, en el ocio, hasta en el móvil... ¿Por qué no fotografiarlas?; ese es el objetivo fundamental de este Concurso. IDEASCERVANTINAS (very mad) os invita a dar rienda suelta a vuestra creatividad para integrar fotografía y Matemáticas; se puede decir más alto, pero no más claro. Si están ahí las “Mates”, que sí que están, sácalas para que las vea todo el mundo; bajo tu perspectiva, claro está.

Esta semana os dejaremos expuesto un panel que explique de que va el tema de los fractales, pero aquí, os dejamos un enlace de un documental que lo explica clarinete.

[https://www.youtube.com/watch?v=KKAb\\_oxKcoU](https://www.youtube.com/watch?v=KKAb_oxKcoU)

### **Participantes**

Alumnado de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato y Formación Profesional, familiares de todo el alumnado y miembros de la comunidad educativa del IES MIGUEL DE CERVANTES de Murcia.

### **Tema: LOS FRACTALES**

Cualquier situación de nuestras vidas en las que estén presentes los Fractales: Comida, nubes, animales, vegetales, carreteras, montañas, números, análisis, topología, geometría, arquitectura, agua, ríos, océanos, tejidos etc. No lo des más vueltas y deja volar a tu imaginación.

Por supuesto las imágenes tienen que ser vuestras. ORIGINALES sin copias.

### **Envío de las fotos**

**EXCLUSIVAMENTE a la dirección de correo-e:**  
[ideandofractales@gmail.com](mailto:ideandofractales@gmail.com)

1. Se podrán enviar **3 fotografías por participante**, como máximo, con suficiente calidad de resolución máximo 5 Mb. Formatos aceptados: jpg, tif, png, bmp.
2. Cada fotografía deberá nombrarse así: curso\_ nombre y apellidos\_título de la foto (Ejemplo: si Pierre No Doyuna, de 4º de ESO, envía una foto con el título triángulo “zanahorial”, el fichero se nombraría **4eso\_pierrenodoyuna\_triángulozanahorial**).
3. **Los títulos de las fotos deben hacer alusión al contenido matemático que se haya abordado**, adornándolo cada participante como crea oportuno, pero sin que contenga un número excesivo de caracteres. Por ejemplo: si se fotografía una escalera apoyada en una pared, el título no debería ser “escalera apoyada en la pared”.
4. El no cumplimiento de estas normas supondrá la exclusión del concurso.
5. El **plazo de recepción** de las imágenes será del 1 al 12 de febrero

## **Premios**

### **1º CICLO ESO (1º y 2º)**

1º Diploma + Alguna sorpresa

2º Diploma + Alguna sorpresa

3º Diploma + Alguna sorpresa

### **2º CICLO ESO (3º y 4º)**

1º Diploma + Alguna sorpresa

2º Diploma + Alguna sorpresa

3º Diploma + Alguna sorpresa

### **BACHILLERATO (1º y 2º)**

1º Diploma + Alguna sorpresa

2º Diploma + Alguna sorpresa

3º Diploma + Alguna sorpresa

### **CICLOS FORMATIVOS**

1º Diploma + Alguna sorpresa

2º Diploma + Alguna sorpresa

3º Diploma + Alguna sorpresa

### **Familiares de alumnos y miembros de la comunidad educativa del IES MIGUEL DE CERVANTES**

También habrá algún detalle

### **Jurado**

Cuatro miembros de los departamentos de Matemáticas y Plástica.