

# BASES DEL CONCURSO INST $\pi$ RATE (14 DE MARZO)

## 1º OBJETIVO:

El concurso tiene como finalidad festejar de un modo gráfico o visual el día de  $\pi$  (14 de marzo).

## 2º BASES

1. Se podrá presentar como máximo un trabajo de cada categoría. En la categoría audiovisual podrá presentarse de manera individual o como máximo en grupo de 4 personas.
2. El tema será libre, pero deberá estar relacionado de alguna manera con el número  $\pi$ . Se valorará el contenido matemático explícito y la calidad.
3. Se establecen cuatro categorías para todos los cursos.

3.1.- **Categoría audiovisual.** Dentro de esta categoría se contempla vídeos, canciones etc.

3.2.- **Categoría microrrelatos.** Los microrrelatos tendrán un mínimo de 20 palabras y habrán de cumplir el requisito de que el número de letras de cada palabra sea la cifra correspondiente del número pi, tal y como se muestra en el siguiente ejemplo para el caso del número pi:

3    1    4    1    5    9    2    6    5    3    5    8    9  
*Oía a Sara y Julia conversar de camino hacia sus casas. Mientras observaba*

7    9    3    2    3    8    4  
*entendí, conmovida, que al fin lograban amar*

Independientemente del número de palabras del microrrelato, se debe empezar siempre por la primera cifra del número escogido y respetar siempre el orden de las cifras hasta la correspondiente a la última palabra del microrrelato.

3.3.- **Categoría skyline de Pi.** Consiste en dibujar la silueta de una ciudad imaginaria cuyos edificios tienen la altura proporcional a los decimales de Pi.

3.4.- **Otros**

## 3º JURADO

El jurado está formado por los miembros del departamento de Matemáticas.

## **4º PREMIOS**

Se otorga un premio al mejor de cada categoría.

## **5º CONDICIONES GENERALES**

1. Pueden participar los alumnos matriculados en el I.E.S.O. Bardena Reales.
2. El jurado se reserva el derecho de publicar o exponer los trabajos presentados.
3. Se excluirán aquellos trabajos que a juicio del jurado no persigan un objetivo matemático.
4. El premio se podrá declarar desierto.
5. La participación supone la aceptación de estas bases
6. El fallo del jurado es inapelable.

## **6º PRESENTACIÓN DE LOS TRABAJOS Y PLAZO DE ENTREGA**

1.- Los trabajos se entregarán antes del 12 de marzo de 2025 en el departamento de Matemáticas o sala de profesores.

## **7º FALLO DEL JURADO Y ENTREGA DE PREMIOS**

El 14 de marzo de 2025. ( Día del número pi)