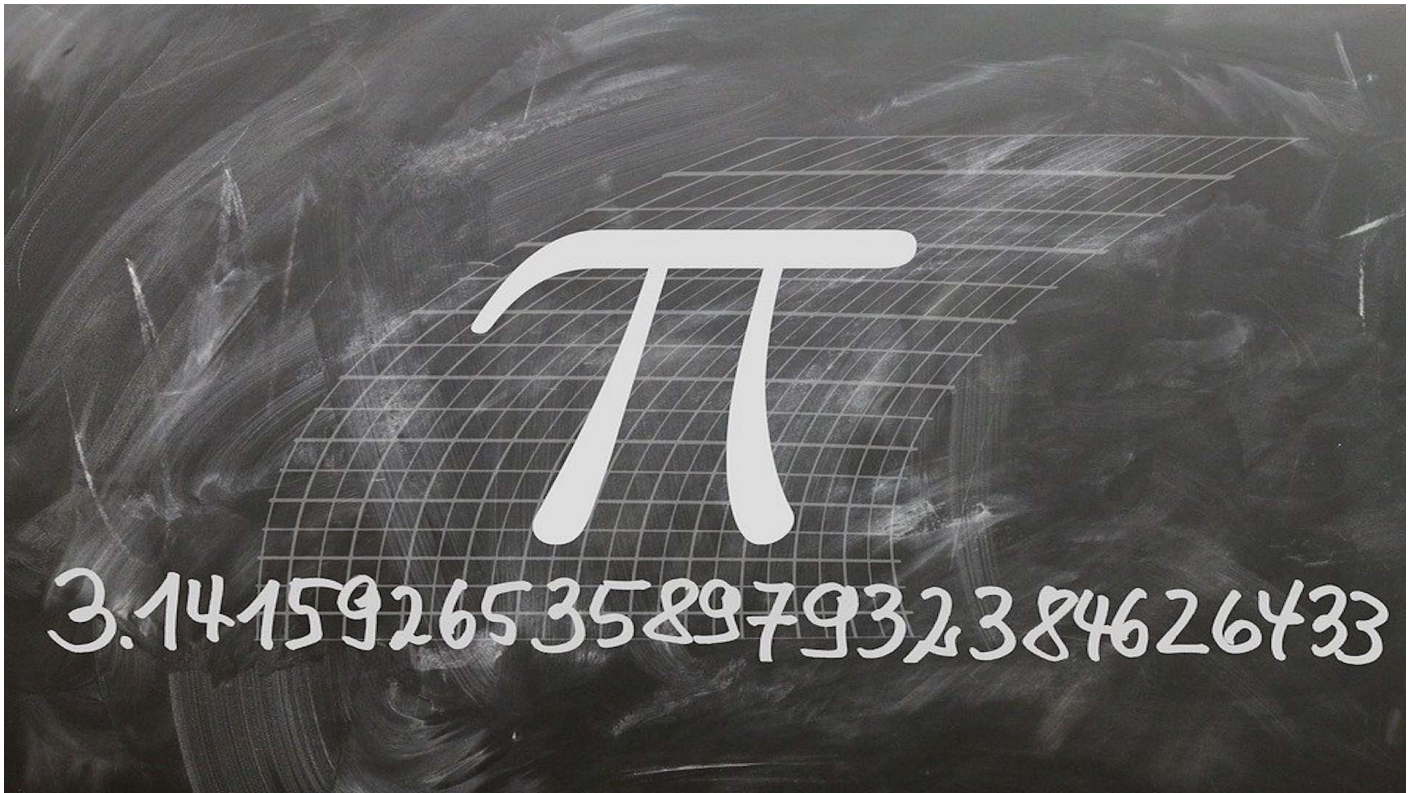


# ¿Por qué es importante el número Pi?



El **Día Pi** fue instaurado por el físico Larry Shaw en 1988, **con el objetivo de reconocer la importancia del número Pi, mejor conocido por su símbolo: ?**.

Según el profesor de matemáticas de **PrepaTec**, Manuel Pérez, este número no es solo utilizado en la geometría o en áreas teóricas-matemáticas, sino que **es indispensable para muchas áreas del conocimiento**, siendo una de las más destacables la arquitectura.

*“Por cuestiones de diseño o arquitectura es invariable el uso de esta constante, no te puedes deshacer de ella”,* comenta el profesor de matemáticas.

Un dato curioso es que este día fue seleccionado por su acercamiento a **Pi** y sus decimales: **3.14159** para **marzo 14** a las 1:59.

Here's just a few pages from Rajveer Meena's evidence of his attempt for the most decimal places of Pi memorised - 70,000. Rajveer wore a blindfold throughout the entire recall, which took nearly 10 hours <https://t.co/nAvsMXepKk> #PiDay

## La historia detrás del número Pi

De acuerdo al profesor y matemático, el **número Pi** representa la relación que existe entre la circunferencia de un círculo y su diámetro, siendo este un número irracional que continúa hasta el infinito.

Manuel Pérez nos comparte también un poco de la historia del **número Pi**, sus inicios y desarrollo por el mundo:

Esta expresión **tiene sus inicios alrededor del 2000 a.C.**, ya que se menciona que egipcios y babilonios estimaron su valor alrededor del número 3 y con base en eso realizaban obras arquitectónicas.

***“Por cuestiones de diseño o arquitectura es invariable el uso de esta constante, no te puedes deshacer de ella”.***

El primero en calcular el **valor de Pi** con números decimales acertados fue **Isaac Newton**, el cual logró conseguir los primeros 16 dígitos de esta constante.

Y finalmente en 1706, **William Jones** un matemático de la época, propuso el uso de la letra del alfabeto griego “ $\pi$ ” para utilizarla como **símbolo del número**.

*“La relación que hay entre el círculo y el diámetro siempre ha sido una inquietud presente en los científicos, y más aún para los de aquellas épocas”,* relata Manuel.

Es importante entender qué papel juega el **número Pi** en la historia de la humanidad **y reconocer el valor que este número ha aportado a la sociedad**, concluye.

## SEGURO QUERRÁS LEER:

Pedaleando por la Vida: alumno Tec recorre 650 km por niños con cáncer  
Pedaleando por la Vida: alumno Tec recorre 650 km por niños con cáncer

Estudiante de PrepaTec Morelia pedaleó más de 600 km para recolectar donativos para apoyar a las niñas y a los niños con cáncer en Michoacán  
tec.mx