

Trig tour

La simulación interactiva "**Trig Tour**" de PhET permite a los estudiantes explorar los fundamentos de la trigonometría utilizando el círculo unitario. A través de una interfaz visual dinámica, los usuarios pueden ajustar el ángulo θ en grados o radianes y observar cómo cambian las funciones seno, coseno y tangente en tiempo real. Esta herramienta facilita la comprensión de las relaciones entre los ángulos y sus valores trigonométricos, promoviendo el aprendizaje activo mediante la manipulación directa de los elementos. Es especialmente útil para estudiantes de secundaria y primeros años universitarios que buscan fortalecer su comprensión de conceptos trigonométricos básicos.

<https://phet.colorado.edu/en/simulations/trig-tour/about>