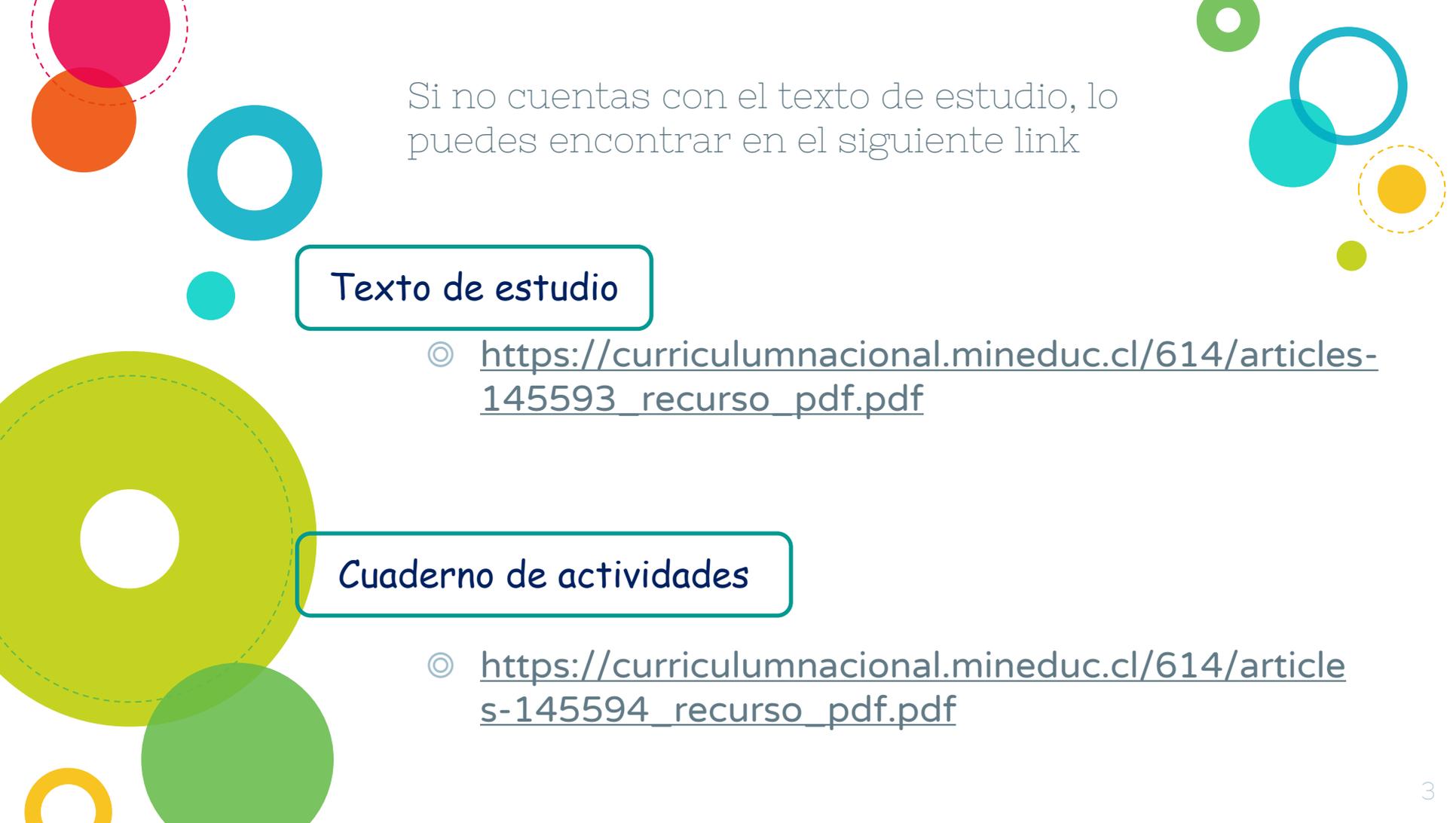
The background features a white page with several colorful circles and dashed lines. In the top left, there is a large teal circle with a white center, a smaller teal circle, and a dashed teal circle. In the top right, there is a large lime green circle, a smaller green circle, and a dashed green circle. In the bottom left, there is a large green circle with a white center, a smaller yellow circle, and a dashed yellow circle. In the bottom right, there is a large yellow circle, a smaller orange circle, and a dashed yellow circle. A large dashed blue circle is also present, partially enclosing the text.

SEMANA N° 16 DEL 13 AL 17 DE JULIO  
GUÍA N° 14 DE GEOMETRÍA  
7° BÁSICOS 2020  
“PERÍMETRO DE UN CÍRCULO”

**Profesora asignatura:** Paola Pizarro  
**Docente PIE:** Andrea Maluje - Fernanda López





Si no cuentas con el texto de estudio, lo puedes encontrar en el siguiente link

### Texto de estudio

- © [https://curriculumnacional.mineduc.cl/614/articles-145593\\_recurso\\_pdf.pdf](https://curriculumnacional.mineduc.cl/614/articles-145593_recurso_pdf.pdf)

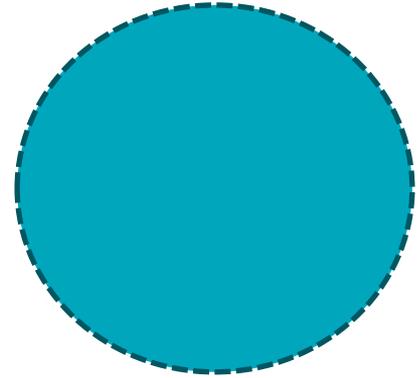
### Cuaderno de actividades

- © [https://curriculumnacional.mineduc.cl/614/articles-145594\\_recurso\\_pdf.pdf](https://curriculumnacional.mineduc.cl/614/articles-145594_recurso_pdf.pdf)

# Hoy veremos la circunferencia y el círculo



La CIRCUNFERENCIA es una curva cerrada en la que todos sus puntos están a la misma distancia del centro



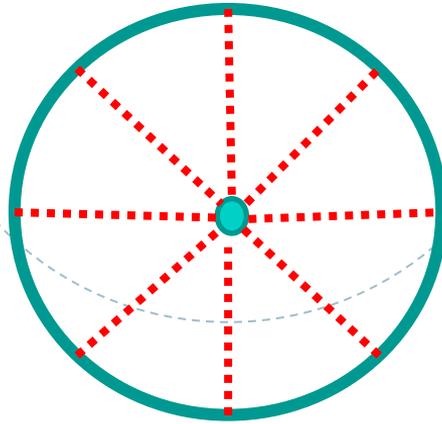
Un círculo es una figura plana limitada por una circunferencia. Lo que está dentro de esta circunferencia..

**Ejemplos**

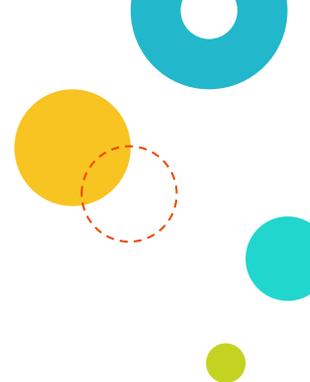
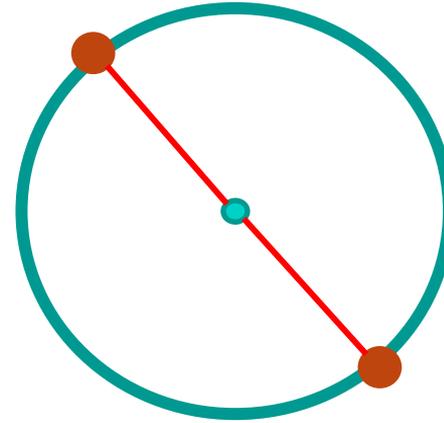
4



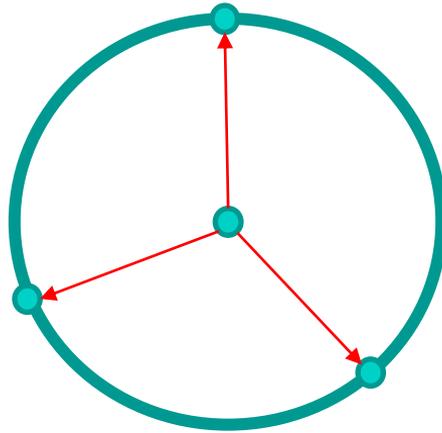
Ahora veremos los elementos que hay en una circunferencia



El **CENTRO** es el punto que está a la misma distancia de cualquier punto de la circunferencia



El **DIÁMETRO** es el segmento que une dos puntos de la circunferencia. Pasando por el centro de la misma



El **RADIO** es el segmento que une el centro con un punto cualquiera de la circunferencia

Ahora bien, ¿Cómo sacamos el  
perímetro de un círculo?



Visita el siguiente enlace:

<https://www.youtube.com/watch?v=FNN4PCIM7i0&t=306s>

¡Espero te hayan servido los  
tips!

Ya estas listo para  
comenzar con la clase  
de la profesora Paola  
Pizarro.



¡Mucho éxito!