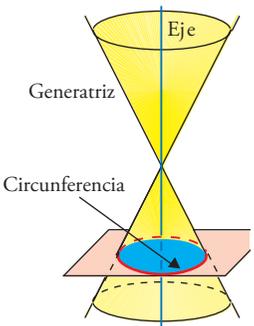
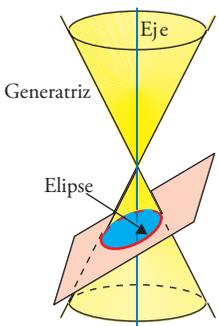
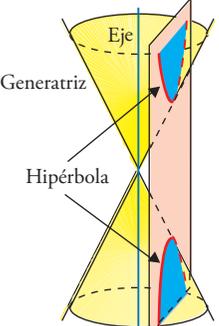
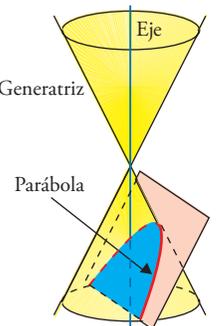


1 Secciones cónicas



1.1 Secciones cónicas

Las **secciones cónicas** son las intersecciones de un plano, que no pasa por el vértice, con un cono doble. Según sea la inclinación y la posición del plano respecto del eje y de la generatriz del cono doble, da origen a elipses, hipérbolas o parábolas. La circunferencia es un caso particular de la elipse.

Circunferencia	Elipse	Hipérbola	Parábola
			
El plano es perpendicular al eje.	El plano es oblicuo al eje y no es paralelo a la generatriz.	El plano es paralelo al eje. Se obtienen dos curvas.	El plano es oblicuo al eje y paralelo a la generatriz.

Cono de Apolonio.

