

Lugar Geométrico

Como diría Caro Merchate (2001) en Descartes 2.0, "Se llaman *curvas cónicas* a todas aquellas que se obtienen cortando un cono con un plano. Debido a su origen las curvas cónicas se llaman a veces *secciones cónicas*".

El matemático griego Menecmo (350 A.C.) descubrió estas curvas y fue el matemático griego Apolonio de Perga (262-190 . .) el primero en estudiar detalladamente las curvas cónicas y encontrar la propiedad plana que las definía. Apolonio descubrió que las cónicas se podían clasificar en tres tipos, a los que dio el nombre de: elipses, hipérbolas y parábolas.

Ahora veamos esta cónica llamada **circunferencia**, se describe geoméricamente como la curva que resulta al interceptar un cono recto circular y un plano paralelo a la base del cono.

