

Título Grupo de Trabajo:	Creación de Materiales Educativos con Geogebra para el Ámbito Científico Tecnológico.
Año académico:	2018-19
Código:	191811GT078
Fecha inicio:	15/10/2018
Fecha Fin:	31/05/2019
I.E.S.:	Américo Castro.
Localidad:	Huétor Tájar (Granada).
Asesor/a:	Belén Cobo Merino.

Autor:	Ángel Guerrero Muñoz.		
Título:	Ecuación Circunferencia.		
Original: <input checked="" type="checkbox"/>	Actualización: <input type="checkbox"/>	Autor Original:	
Versión: 1		Ubicación Original:	
Licencia:	Creative Commons (NC-SA).		
Ubicación:	URL:	https://www.geogebra.org/m/bmr6q6se	
	QR:		

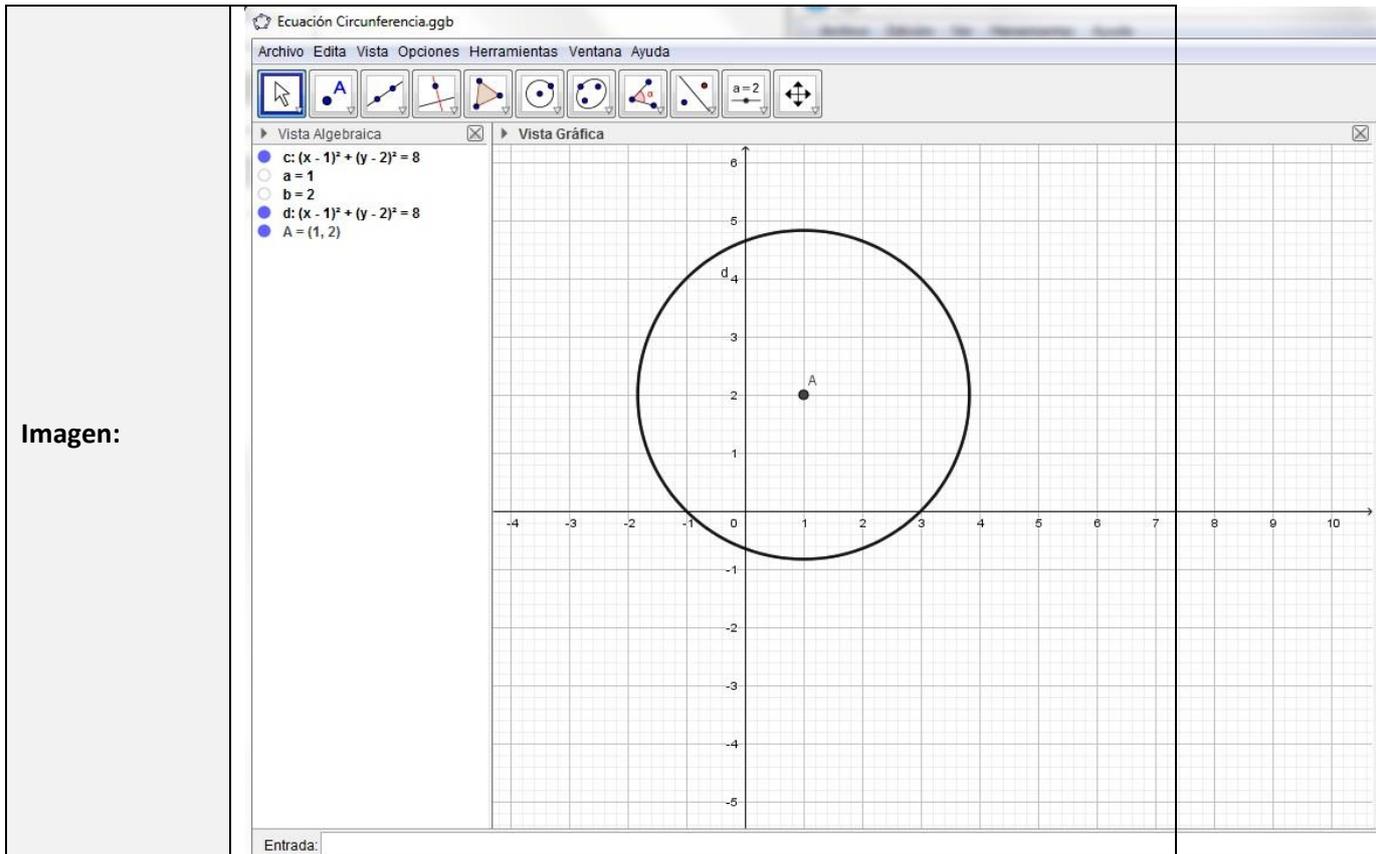


Imagen:

Descripción:	Permite calcular automáticamente la ecuación de la circunferencia en función del centro elegido, según las coordenadas x (a) e y (b) del centro.			
Área:	Matemáticas.			
Ubicación Curricular:	4º ESO de Matemáticas Académicas. 1º Bachillerato – Matemáticas I.			
Experiencia en el aula:				
Protocolo de construcción:	nº	Nombre	Descripción	Valor
	1	Circunferencia c		$c: (x - 1)^2 + (y - 2)^2 = 8$
	2	Número a		$a = 1$
	3	Número b		$b = 2$
	4	Circunferencia d	$(x - a)^2 + (y - b)^2 = 8$	$d: (x - 1)^2 + (y - 2)^2 = 8$
5	Punto A	(a, b)	$A = (1, 2)$	