

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:	José Miguel Campos Fernández-Figares.		
Título:	Función a Trozos.		
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/gdnstufd	
	QR:		

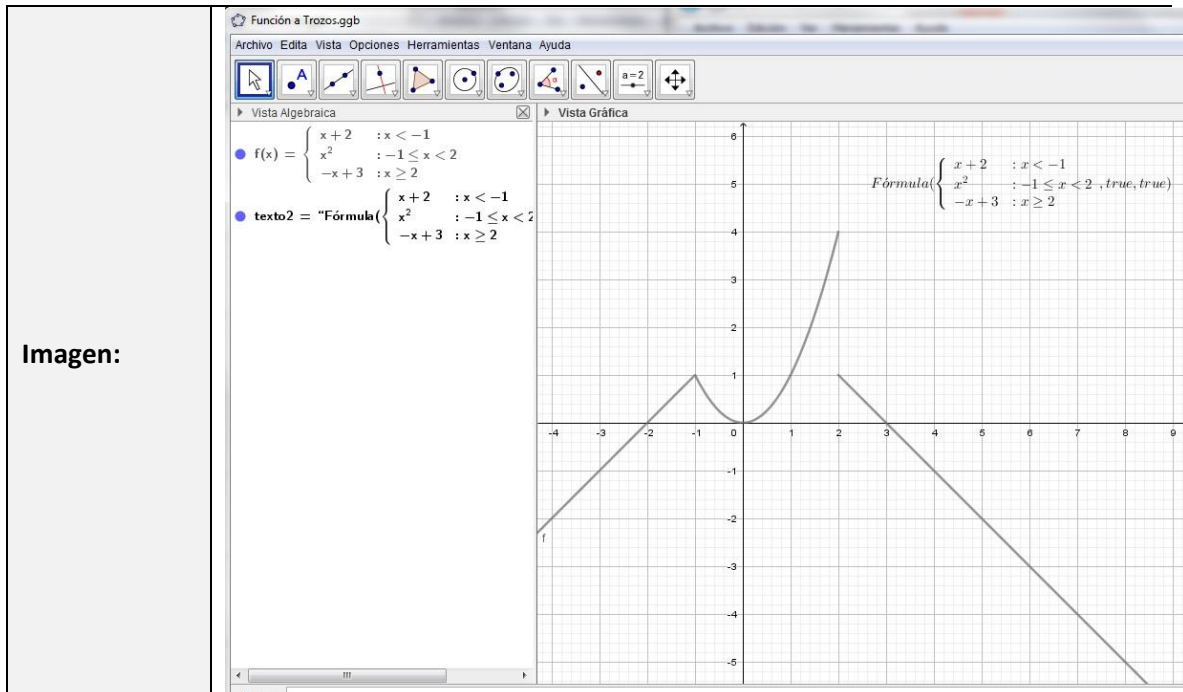


Imagen:				
Descripción:	Gráfica de una función a trozos.			
Área:	Matemáticas.			
Ubicación Curricular:	Funciones.			
Experiencia en el aula:	Puede ser de gran utilidad en el aula, tras impartir los contenidos asociados al bloque de funciones (concretamente funciones a trozos), ya que permite ahorrar tiempo a la hora de dibujar una determinada función a trozos. También es interesante de cara a comprender por parte del alumnado los conceptos de dominio y continuidad.			
Protocolo de construcción:	nº	Nombre	Descripción	Valor
	1	Función f		$f(x) = \text{Si}(x < -1, x + 2, \text{Si}(x < 2, x^2, \text{Si}(x \geq 2, -x + 3)))$
	2	Texto texto2	"Fórmula(" + (FórmulaTexto(f)) + ", true, true)"	"Fórmula(\left\{\begin{array}{ll} x + 2 & : x < -1 \\ x^2 & : -1 \leq x < 2 \\ -x + 3 & : x \geq 2 \end{array}\right\}\right., true, true)"