

	<p style="text-align: center;">INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL CEDID CIUDAD BOLIVAR</p> <p>Tanque Laguna, Perdomo Alto, Santa Rosita Las Vegas Jornadas Mañana, Tarde y Programa Semipresencial de Educación Formal de Jóvenes y Adultos de fin de semana RESOLUCIÓN DE RECONOCIMIENTO DE CARÁCTER OFICIAL NO. 3133 DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2.002, DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE BOGOTÁ, PARA LOS NIVELES DE EDUCACIÓN PREESCOLAR, BÁSICA PRIMARIA, SECUNDARIA Y MEDIA ACADÉMICA</p>
<h2>GUIA DIDÀCTICA</h2>	

GUIA DIDÀCTICA 2. CLASIFICACION DE ÀNGULOS

➤ **INDICACIONES:** Realizar las actividades planteadas en la guía.

RETO: Utilizo GeoGebra para medir y Clasificar ángulos.

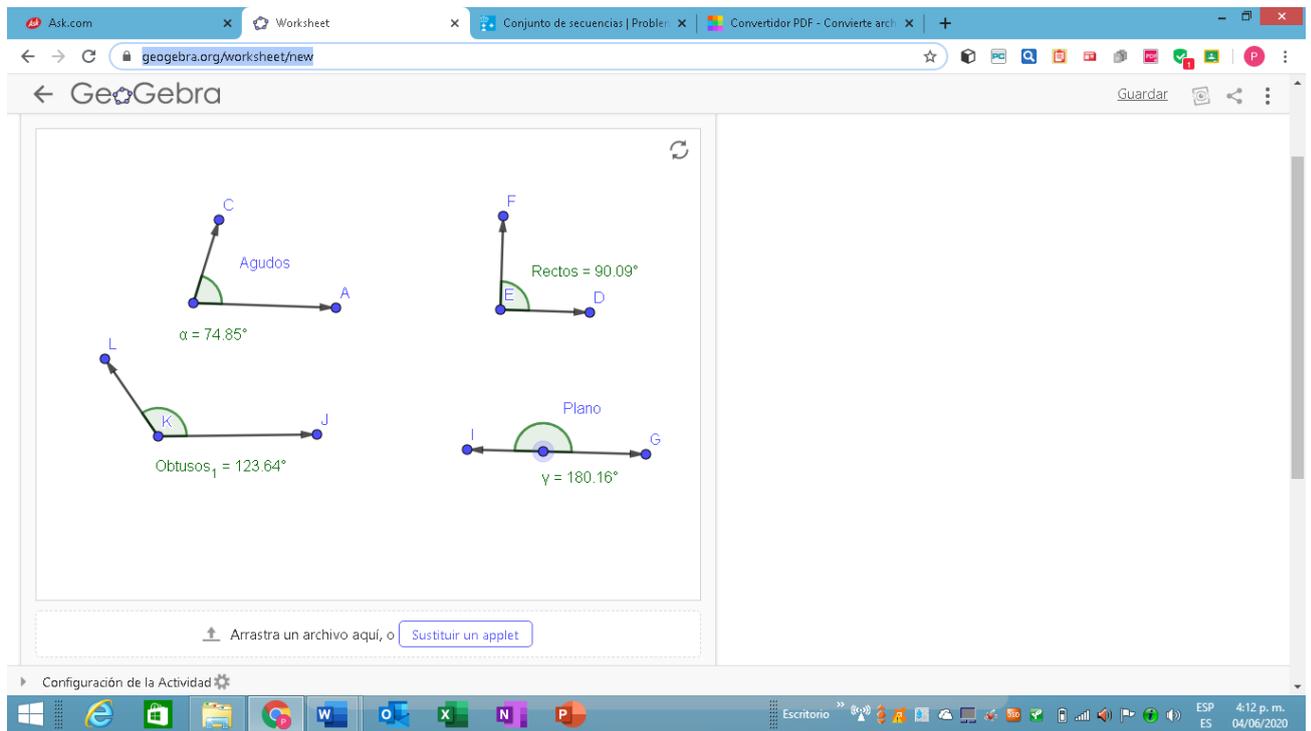
PALABRAS CLAVES:
Clasificación Ángulos

SECCIÒN 1. Sintonicemos. (Exploración de conceptos)

Actividad Propuesta 1. (Colombia Aprende, s.f.)

Ingresa a la siguiente dirección <https://www.geogebra.org/worksheet/new> A través de GeoGebra forma ángulos de diferentes medidas para clasificar de acuerdo a su medida.

Ilustración 1 Fuente GeoGebra



SECCIÒN 2. Trabajemos. (Construcción del

conocimiento) Actividad Propuesta 2.

Clasificación de ángulos (Superprof, 2010)

Revise la forma como se construyen ángulos de acuerdo a su medida. Después anota los resultados https://youtu.be/Ov1K_SxHn-s



INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL CEDID CIUDAD BOLIVAR

Tanque Laguna, Perdomo Alto, Santa Rosita Las Vegas Jornadas Mañana, Tarde y Programa Semipresencial de Educación Formal de Jóvenes y Adultos de fin de semana
RESOLUCIÓN DE RECONOCIMIENTO DE CARÁCTER OFICIAL NO. 3133 DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2.002, DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE BOGOTÁ, PARA LOS NIVELES DE EDUCACIÓN PREESCOLAR, BÁSICA PRIMARIA, SECUNDARIA Y MEDIA ACADÉMICA

GUIA DIDÁCTICA

SECCIÓN 3. Evaluemos. Síntesis del Conocimiento. (lonjedo.esoProblemas, 2000)

Clasificación de ángulos según su medida

Ángulo agudo



Ángulo recto



Ángulo obtuso



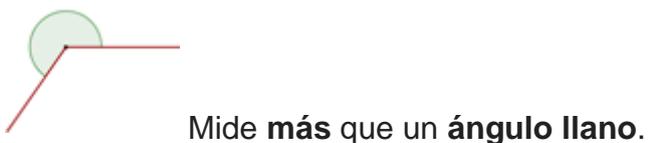
Ángulo llano



Ángulo convexo



Ángulo cóncavo



Ángulo nulo



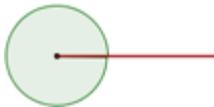
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL CEDID CIUDAD BOLIVAR

Tanque Laguna, Perdomo Alto, Santa Rosita Las Vegas Jornadas Mañana, Tarde y Programa Semipresencial de Educación Formal de Jóvenes y Adultos de fin de semana
RESOLUCIÓN DE RECONOCIMIENTO DE CARÁCTER OFICIAL NO. 3133 DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2.002, DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE BOGOTÁ, PARA LOS NIVELES DE EDUCACIÓN PREESCOLAR, BÁSICA PRIMARIA, SECUNDARIA Y MEDIA ACADÉMICA

GUIA DIDÁCTICA

 Mide 0° . Las **semirrectas** que forman los **ángulos** coinciden.

Ángulo completo



Mide 360° .

Ángulo negativo



Mide menos de 0° .

Los **ángulos negativos** giran en el **sentido horario**, es decir, en el sentido en que se mueven las agujas de un reloj.

Actividad Propuesta 3.

Construye ángulos de diferentes medidas

Ingresa a la dirección de GeoGebra <https://www.geogebra.org/worksheet/new>