


FORMATO PLANEACION DE PERIODO POR COMPETENCIAS

 <p>INSTITUCIÓN EDUCATIVA JUAN MARIA CESPEDES</p> <p>EDUCACIÓN CON CALIDAD</p>	<p>INSTITUCIÓN EDUCATIVA JUAN MARIA CESPEDES</p>	<p>Código: F-GA-013 Versión: 05 Fecha: 2014- 07 -23</p>
---	--	---

**PERIODO:** 2

**AREA:** Geometría

**CICLO:** 3

**GRADO:** 7

**TIEMPO PLANEADO:** 10 horas

**AÑO:** 2017

DESARROLLO TEMÁTICO	ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS	ESTÁNDAR	COMPETENCIA: Describe la realidad geométrica en el proceso de la construcción de polígonos		
			INDICADORES DE LOGRO		
Construcción de ángulos con regla y compas. Relación entre los lados de un triángulo Suma de ángulos internos de un triángulo. Líneas principales de un triángulo Teorema de Pitágoras.	Generadores de actividad geométrica del alumno, elaboración de interrogantes, formulación de hipótesis, valoración y reformulación de situaciones, desarrollo de actividades lúdicas y de razonamiento geométrico.	Clasifico polígonos con relación a sus propiedades.	SABER	HACER	SER
			Aplica las propiedades de los polígonos para construirlos. Deduce la medida de ángulos interiores en un triángulo.	Halla los valores correspondientes de un triángulo utilizando el teorema de Pitágoras.	Asume la puntualidad como una señal de madurez personal y respeto por los demás.

FORMATO RUBRICA DE EVALUACION POR COMPETENCIAS



EDUCACIÓN CON CALIDAD

INSTITUCIÓN EDUCATIVA  
JUAN MARIA CESPEDES

Código: F-GA-015  
Versión: 02  
Fecha: 2014-02-15

PERIODO: 2

AREA: Geometría

CICLO: 3

GRADO: 7

TIEMPO PLANEADO: 10 horas

AÑO: 2017

COMPETENCIAS	TIPOS	INDICADORES DE DESEMPEÑO	NIVELES DE DESEMPEÑO			
			SUPERIOR	ALTO	BÁSICO	BAJO
Describe la realidad geométrica en el proceso de la construcción de polígonos	S A B E R	Aplica las propiedades de los polígonos para construirlos.	Aplica las propiedades de los polígonos para construirlos con regla y compás.	Compara en diferentes polígonos, las características entre ellos.	Identifica en un polígono sus elementos	Conoce los polígonos
	S A B E R	Deduce la medida de ángulos interiores en un triángulo	Deduce la medida de los ángulos interiores en un triángulo.	Establece relaciones entre los polígonos y sus características	Establece diferencias entre figuras poligonales	Dibuja figuras poligonales.
	H A C E R	Halla los valores correspondientes en un triángulo utilizando el teorema de Pitágoras.	Halla los valores correspondientes de un triángulo utilizando el teorema de Pitágoras.	Transforma la información dada en un polígono en expresiones matemáticas.	Grafica con regla y compás polígonos regulares	Traza con regla figuras poligonales.
	S E R	Asume la puntualidad como una señal de madurez personal y respeto por los demás	Cumple a tiempo con las tareas y trabajos escolares asignados.	Respeto los tiempos y programaciones de las actividades escolares asignadas.	Entrega a tiempo las actividades y tareas asignadas de la clase.	Entrega trabajos y tareas asignadas extemporáneamente.