

PROGRAMACIÓN CORTA 2019/2020		DEPARTAMENTO:MATEMÁTICAS	
ETAPA: ESO	NIVEL: 2º	ASIGNATURA:MATEMÁTICAS	
UNIDAD		TEMPORIZACIÓN	
1ª E V A L U A C I Ó N	Evaluación inicial	1	SEMANA
	Unidad 1: Números Enteros	2	SEMANAS
	Unidad 2: Las fracciones y decimales	3	SEMANAS
	Unidad 3. Potencias y raíces	2	SEMANAS
	Unidad 4:PROYECTO GEOMETRÍA <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Triángulos. Teorema de Pitágoras</li> <li>○ Semejanza</li> <li>○ Cuerpos geométricos</li> </ul>	3	SEMANAS
		TOTAL: 11 SEMANAS	
2ª E V A L U A C I Ó N	Unidad 5: Expresiones algebraicas y Ecuaciones	6	SEMANAS
	Unidad 6: Sistemas de ecuaciones	4	SEMANAS
	Unidad 7 Proporcionalidad PROYECTO	2	SEMANAS
		TOTAL: 12 SEMANAS	
3ª E V A L U A C I Ó N	Unidad 8: Funciones	5,5	SEMANAS
	Unidad 9: Estadística	5,5	SEMANAS
		TOTAL: 11 SEMANAS	
<b>CRITERIOS DE EVALUACIÓN:</b>			
- <b>SEGÚN LA NORMATIVA VIGENTE:</b>			
Criterios de evaluación: Recogidos en la Orden de 14 de julio de 2016			
Estándares de aprendizaje: Recogidos en el RD 1105/2014 de 26 de diciembre de 2014.			
- <b>SEGÚN LO APROBADO POR EL CENTRO:</b>			
Criterio de evaluación relacionado con la "participación e interés del alumno/a": Mostrar una actitud activa y participativa en el proceso de aprendizaje.			
Estándares de aprendizaje:			
1.- El alumno/a presta atención a las explicaciones y presta interés.			
2.- El alumno/a participa en clase.			
3.- El alumno/a respeta al grupo.			
4.- El alumno/a sigue las orientaciones del profesor/a			
<b>NOTAS:</b>			

\* Tanto los criterios de evaluación como los estándares de aprendizaje están publicados en la página web del Instituto ([www.ieselconvento.es](http://www.ieselconvento.es)) .

\* El alumno/a será informado de los criterios de evaluación o estándares de aprendizaje que serán evaluados en cada unidad didáctica, así como de su ponderación.

**INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN:**

Pruebas Objetivas: Exámenes, Trabajos, Proyectos.

Observación Directa: Salida a la pizarra, preguntas en clase, tareas de casa, tareas de clase, exposiciones orales, expresión científico matemática oral y escrita. Mediante Rúbrica de Observación.

**CRITERIOS DE CALIFICACIÓN:**

En cada unidad:

**80 % de los criterios de Evaluación de la materia: Valorados el 70 % con pruebas objetivas, y el resto 10 % valorados con la Observación Directa con una Rúbrica de evaluación continua.**

**20 % de los Criterios del Centros "Participación e interés" valorados con una rúbrica de evaluación continua.**

Se realizará una Evaluación Continua añadiendo en cada prueba objetiva la mitad de los criterios de evaluación incluidos en las pruebas anteriores.

Para la Recuperación de las evaluaciones anteriores será suficiente aprobar alguna prueba objetiva de la siguiente evaluación. La calificación que corresponderá a la evaluación recuperada será de 5.

El último examen tendrá consideración de examen final.

La Calificación de las pruebas Objetivas de cada Evaluación será la media ponderada de las pruebas objetivas realizadas en dicha evaluación.

En las pruebas se valorará negativamente tanto las faltas de ortografía como de expresión, restando 0,1 punto por cada falta de ortografía hasta un máximo de 1 punto.

El uso correcto del lenguaje matemático, la justificación, el razonamiento coherente y la interpretación de la solución matemática adecuado al contexto tendrá una valoración de 1 punto en las pruebas objetivas (10 % de la prueba).

La calificación de la Evaluación Ordinaria de Junio será la más favorable entre:

- la media aritmética de las tres evaluaciones.
- la calificación de la tercera evaluación.

El examen extraordinario de septiembre será sobre los criterios de evaluación no superados.

**MATERIAL:**

Libro de texto editorial SM.

Cuaderno y útiles de dibujo para la asignatura.

Calculadora.

Recursos digitales.

Material fotocopiable