

PROGRAMACIÓN CORTA 2019/2020		DEPARTAMENTO:FISICA Y QUMICA	
ETAPA: ESO PMAR	NIVEL: 2ºPMAR	ASIGNATURA: AMBITO CIENTIFICO- MATEMATICO	
TEMARIO		TEMPORIZACIÓN	
1ª EVALUACIÓN	Unidad 1: Números enteros. Divisibilidad.	BLOQUE: MATEMATICAS	2 semana
	Unidad 2: Fracciones y números decimales.		3 semanas
	Unidad 3: Potencias y raíces.		3 semanas
	Unidad 4: Proporcionalidad y porcentajes.		2 semanas
	Unidad 5: Polinomios.		2 semanas
	Unidad 6: Ecuaciones de primer y segundo grado.		2 semanas
			TOTAL: 70días (14semanas)
2ª EVALUACIÓN	Unidad 7: Triángulos.	BLOQUE: MATEMATICAS	3 semanas
	Unidad 8: Semejanza.		2 semanas
	Unidad 9: Cuerpos en el espacio.		2 semanas
	Unidad 10: Rectas e hipérbolas.		2 semanas
	Unidad 11: Estadística y probabilidad.		2 semanas
			TOTAL: 55días(11semanas)

3ª EVALUACIÓN	Unidad 12: Las magnitudes y su medida. El trabajo científico.	BLOQUE: FISICA Y QUIMICA	2 semanas
	Unidad 13: La materia y sus propiedades.		3 semanas
	Unidad 14: Los cambios. Reacciones químicas		2 semanas
	Unidad 15: Las fuerzas y sus efectos.		2 semanas
	Unidad 16: Energía y preservación del medio ambiente.		2 semanas
			TOTAL: 33días (11semanas)

CRITERIOS DE EVALUACIÓN:

- SEGÚN LA NORMATIVA VIGENTE:

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.

- SEGÚN LO APROBADO POR EL CENTRO:

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

NOTAS:

* Tanto los criterios de evaluación como los estándares de aprendizaje están publicados en la página web del Instituto (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:

1. Pruebas objetivas (exámenes, trabajos y proyectos).
2. Observación directa.
3. Tareas casa y clase.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN:

- 80% de los Criterios de Evaluación de la materia valorados con una prueba objetiva. Tareas valoradas con un cuaderno de clase mediante una rúbrica y la observación directa valorada con una rúbrica de evaluación continua

- 20 % de los Criterios del Centro "Participación e interés" valorados mediante una rúbrica de evaluación continua.
- La calificación de cada Evaluación o Bloque será la media aritmética de las unidades impartidas.

PRUEBAS EXTRAORDINARIAS DE SEPTIEMBRE.

El alumnado que no haya aprobado en la convocatoria ordinaria podrá hacerlo en la convocatoria extraordinaria. - Recuperación por bloques temáticos. El examen extraordinario de Septiembre será sobre los objetivos de los bloques no superados.

MATERIAL:

Libro de texto: Programa de mejora. Ámbito científico y matemático I. Ed. Bruño. ISBN: 978-84-696-1415-0

Cuaderno y material de trabajo.

Calculadora científica