Resumen de la programación del Departamento de Matemáticas

4° ESO

Evaluación

A continuación se presenta una tabla con los porcentajes de cada instrumento de evaluación.

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN	CURSO	PONDERACIÓN
Pruebas escritas	4°ESO	80%
Participación y realización de trabajos	4°ESO	20% En cursos bilingües será 10% + 10% (Bilingüe)

Criterios de calificación en el caso de confinamiento total

A continuación se presenta una tabla que relaciona los instrumentos de evaluación con los criterios de calificación indicando en cada caso el porcentaje respecto a la calificación final del alumno.

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN	CURSO	PONDER <i>AC</i> IÓN
Pruebas escritas ON LINE	4°ESO	60%
Participación y realización de trabajos	4°ESO	40% En cursos bilingües será 30% + 10% (Bilingüe)

Copia en un examen

Durante un examen, en caso de que un alumno sea descubierto copiando de otro alumno o del cuaderno o libro u otro material o dispositivo no permitido por el profesor, éste podrá retirarle el examen calificándolo automáticamente con cero.

Cuaderno de seguimiento del profesor

En el cuaderno del profesor o profesora se irán marcando con positivos y negativos según se vayan dando las diferentes situaciones relacionadas con los instrumentos de evaluación que se han mencionado con anterioridad.

Evaluación de alumnos con la materia pendiente de cursos anteriores.

Para un adecuado proceso de consecución de los objetivos previstos en la etapa, no debemos pasar por alto el hecho de que un alumno o alumna no haya superado los objetivos de cursos anteriores. Debemos por ello prestar especial atención al alumnado que aun habiendo promocionado, lleva pendiente la materia de Matemáticas del curso pasado.

Desde el departamento de matemáticas pensamos que debemos guiar este proceso de recuperación, mediante varias actuaciones:

- Recomendar a los alumnos de 2º ESO, 3º ESO y 4º ESO con matemáticas pendientes de otros cursos que se apunten al Plan PROA de la Junta de Andalucía (consiste en 4 horas semanales, dos días a la semana de estudio tutelado por profesores del área científica y tecnológica).
- Proporcionar al alumnado un cuaderno de actividades para poder repasar y trabajar los contenidos del curso pendiente. La correcta realización de estos ejercicios será de gran ayuda para lograr la consecución de los objetivos y contenidos del curso pendiente y poder Aprobar, puesto que las pruebas escritas de recuperación que realizarán a lo largo del curso académico contendrán las mismas o muy similares cuestiones a resolver.

IES MAR SERENA

Este curso, con ayuda del Coordinador TIC, y del anterior Jefe de Departamento, hemos dado de alta a todos los alumnos con materias suspensas en la moodle del centro. Donde existe un apartado dedicado a materias de matemáticas suspensas, en la que los alumnos pueden encontrar una gran cantidad de ejercicios de repaso y pueden preguntar vía on line a sus profesores. Dichos ejercicios servirán de guía para la elaboración de las pruebas de

En el cuaderno de actividades aparecerán las fechas de las Pruebas Escritas, los contenidos a examinarse en cada una de ellas y los criterios de calificación de cada Bloque en que está estructurada la materia de ese curso.

Fechas y Procedimientos

pendientes.

- Fechas en las que debe examinarse:
 - 1ª Parte: Semana del 16 de noviembre
 - 2ª Parte: A precisar

Una vez obtenidas las calificaciones de ambas partes se realizarán las ponderaciones correspondientes según lo indicado en los cuadernos (que coinciden con las establecidas en el apartado X "Temporalización....").

- Si la nota de todos los Bloques es de al menos un 5 y la nota ponderada es de al menos un 5, estará Aprobado
- Si la nota ponderada es menor que 5, recuperará los bloques con nota inferior a 4
 - Fecha de recuperación: A precisar

Si tras la recuperación, el alumno no consigue superar la materia pendiente tendrá que ir a la prueba extraordinaria de septiembre y recuperar los Bloques con nota inferior a 5.

El examen de pendientes lo realizará cada profesor del curso actual en sus horas de clases.

Temporalización y peso de cada uno de los bloques.

4° ESO Aplicadas	Unidades Didácticas	Bloques y Ponderación
1° Trimestre	UD 1. Números racionales UD 2. Números reales UD 3. Proporcionalidad	Números 35%
2° Trimestre	UD 4. Expresiones algebraicas UD 5. Ecuaciones UD 6. Sistemas de ecuaciones	Álgebra 30%
3° Trimestre	UD 7. Características de las funciones UD 8. Funciones elementales	Funciones 25%
	UD 9. Estadística unidimensional	Estadística 10%

4° ESO Académicas	Unidades Didácticas	Bloques y Ponderación
1° Trimestre	UD 1. Números reales. Expresiones algebraicas UD 2. Ecuaciones y sistemas de ecuaciones no lineales UD 3. Inecuaciones 1º y 2º grado. Sistemas inecuaciones con 1 y 2 incógnitas	Números y Álgebra 35%
2° Trimestre	UD 4. Semejanza y trigonometría. Aplicaciones de la trigonometría UD 5. Geometría analítica	Geometría 25%
3°	UD 6. Funciones. Funciones elementales	Funciones 25%
Trimestre	UD7. Probabilidad y estadística	Estadística y Probabilidad 15%

Educación Secundaria Obligatoria. Curso 2020-21 Programación didáctica de Matemáticas IES MAR SERENA