



DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS **MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS CCSS I**

1. MATERIAL DIDÁCTICO DEL ALUMNO

Para preparar bien la asignatura el alumno deberá utilizar el siguiente material:

- Libros recomendados:
 - Libro de texto digital gratuito disponible en la web Apuntes Marea verde:
"Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales I", de 1º BTO.
 - Libro "Matemáticas aplicadas a las CCSS I" de editorial Editex.
- Fotocopias de hojas de ejercicios.
- Cuaderno o archivador.

2. DISTRIBUCIÓN TEMPORAL DE LOS CONTENIDOS

Los contenidos de la asignatura se distribuyen en tres evaluaciones, según se indica a continuación:

1ª EVALUACIÓN	2ª EVALUACIÓN	3ª EVALUACIÓN
1. Números reales	6. Funciones reales. Propiedades globales.	12. Estadística unidimensional. Parámetros
5. Logaritmos. Aplicaciones	7. Funciones polinómicas. Interpolación	13. Distribuciones bidimensionales. Correlación y regresión
2. Polinomios.	8. Funciones racionales.	15. Distribuciones discretas Distribución binomial.
3. Ecuaciones y sistemas.	9. Funciones exponenciales y logarítmicas	16. Distribuciones continuas. Distribución normal.
4. Inecuaciones y sistemas	10. Límites de funciones. Continuidad.	14. Combinatoria y probabilidad
	11. Introducción a las derivadas y sus aplicaciones.	

3. ASPECTOS A EVALUAR

En cada una de las tres evaluaciones se tendrán en cuenta dos aspectos para obtener su calificación:

1. EJERCICIOS .

De cada tema se realizarán ejercicios y problemas propuestos por el profesor, que serán corregidos, bien por el profesor, bien por algún alumno.

También se podrán proponer hojas de ejercicios para su realización y entrega que se calificarán en la evaluación.

2. EXÁMENES ESCRITOS EN EL AULA.

Se podrán realizar un mínimo de un examen parcial y un máximo de dos por evaluación, a parte del correspondiente examen global. Si en una evaluación, se hace más de un examen, se dará mayor peso específico a la calificación de aquél que contenga más contenidos.

4. CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

La calificación de cada evaluación se obtendrá mediante los siguientes porcentajes:

TRABAJO DIARIO Y PARTICIPACIÓN..... 10 %
EXÁMENES ESCRITOS EN EL AULA.....90%

La nota de los exámenes será la media ponderada de controles (40 %) y el global (60%)

5. RECUPERACIONES Y CALIFICACIÓN FINAL

Tras cada una de las 3 evaluaciones, se realizará un examen global de recuperación, que posibilitará aprobar la evaluación y a todo el que lo desee subir nota.

Tras la recuperación, la calificación final de la evaluación será la máxima entre la nota del examen de recuperación y la obtenida antes de dicho examen aplicando los criterios de calificación del punto 4.

Una evaluación se considerará aprobada si la nota media anteriormente descrita es igual o superior a 5.

Para aquellos alumnos que al presentarse voluntariamente, consigan subir nota, ésta se tendrá en cuenta para la calificación final de la materia.

La calificación final de la materia será el resultado de la media aritmética de las tres evaluaciones, siempre que la calificación en cada una de las evaluaciones no sea inferior a 3, y dicha media debe ser igual o superior a 5 para poder considerar la materia aprobada.

En el caso de que el alumno no apruebe la materia en el proceso ordinario y con las condiciones detalladas anteriormente, en la convocatoria extraordinaria se presentará a una prueba global, que incluye todos los contenidos del curso, y la calificación final de la materia será el resultado del truncamiento de la nota obtenida en dicha prueba.

NOTA: Aplicando el Reglamento de Régimen interior, no se permitirá tener ningún móvil a la vista, fuera de la mochila, o incluso, si el profesor así lo estima oportuno, tendrán que dejarlos en la mesa del profesor antes de repartir las fotocopias con los enunciados del examen. Si algún alumno incumple esta norma O ES DETECTADO COPIANDO POR CUALQUIER MEDIO se le retirará el examen y la puntuación será de 0.

6. CALENDARIO DE EVALUACIONES CURSO 2019-2020

	1ª EVALUACIÓN	2ª EVALUACIÓN	3ª EVALUACIÓN Y FINAL	EVALUACIÓN EXTRAORDINARIA	PRUEBAS FINALES EVALUACIÓN ORDINARIA	PRUEBAS EXTRAORDINARIAS
SESIONES DE EVALUACIÓN	25, 26, 27 y 28 de noviembre	24, 25, 26 y 27 de febrero	8 y 9 de junio	24 de junio	3, 4 y 5 de junio	19, 22 y 23 de junio (mañana y tarde)
ENTREGA DE NOTAS	29 noviembre	3 de marzo	10 de junio	25 de junio	Clases de repaso para evaluación extraordinaria y actividades de profundización: 10 al 18 de junio	

Departamento de Matemáticas. IES Profesor Julio Pérez. Curso 2019-2020