

<h1>MATEMÀTICAS</h1> <h2>APLCADAS A LAS CCSS II</h2> <p>CURSO 2023-2024</p>	<h2>2º BACHLLERATO</h2>
--	-------------------------

1. TEMARIO

1ª EVALUACIÓN	2ª EVALUACIÓN	3ª EVALUACIÓN
Sistemas de ecuaciones. Método de Gauss. Álgebra de matrices. Resolución de sistemas mediante determinantes. Programación lineal.	Límites de funciones. Continuidad. Derivadas. Aplicaciones de las derivadas.	Representación de funciones. Integrales. Azar y probabilidad.

2. CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

EVALUACIONES PARCIALES Y FINAL

Para determinar la nota numérica con que se calificará a cada alumno se procederá de la siguiente manera:

- Se realizarán 6 exámenes durante el curso, preferentemente dos en cada evaluación.
- El sistema de evaluación de la asignatura es continuo, de forma que en cada examen entra toda la materia impartida hasta el momento, intentando que el alumnado se habitúe al modelo de la prueba de acceso a la Universidad.
- En los primeros exámenes dado que la materia impartida es escasa, los ejercicios serán mayoritariamente obligatorios, introduciendo progresivamente en los siguientes la posibilidad de elegir como ocurre en selectividad.
- La calificación final de la asignatura se obtiene mediante media ponderada, con lo que la calificación global de las pruebas escritas obedece a la expresión:

$$x_F = \frac{A + 1,5B + 2C + 2,5D + 3E + 3,5F}{13,5}$$

donde A, B, \dots, F son las notas obtenidas en los 6 exámenes (dos por evaluación, si el desarrollo de la materia lo permite) realizados durante el curso.

De idéntica forma se calculan las calificaciones en cada evaluación. Así las calificaciones de las pruebas escritas de la primera y segunda evaluación se calculan, respectivamente, mediante las expresiones:

$$x_1 = \frac{A + 1,5B}{2,5} \quad \text{y} \quad x_2 = \frac{A + 1,5B + 2C + 2,5D}{7}$$

de manera que cada examen corrige, ponderadamente a la materia impartida, la calificación del

examen o los exámenes anteriores.

- En las evaluaciones primera y segunda no se efectuará ningún tipo de redondeo en la calificación obtenida, siendo esta la parte entera del resultado calculado con las anteriores expresiones.
- La calificación final de curso podrá ser redondeada, siempre al alza, en función de la valoración global que realice el profesor de los distintos aspectos relacionados con el grado de implicación del alumno hacia la asignatura: asistencia, puntualidad, comportamiento, participación... Este último aspecto de participación en pizarra, sin utilización de libreta, será especialmente valorado. En cualquier caso, la calificación final de curso se redondeará al entero superior si el primer decimal de la media ponderada final es 8 o 9
- En todas las pruebas escritas se especificará la puntuación de cada uno de los ejercicios o problemas planteados y cuando esto no ocurra significará, de manera inequívoca, que todos los ejercicios y problemas puntúan por igual.

RECUPERACIÓN

En todas las pruebas escritas se incluirán contenidos mínimos de unidades ya evaluados anteriormente dado el carácter continuo de la asignatura. De esta forma la calificación siempre englobará todos los conocimientos que tiene asimilados el/la alumno/a alumno y no sólo aquellos propios de una determinada unidad, por lo que no habrá ningún tipo de examen de recuperación parcial.

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA

Aquel alumno/a que no haya superado la asignatura en la evaluación final tendrá que presentarse a la **convocatoria extraordinaria** y se examinará de toda la materia impartida durante el curso.

- La calificación de la convocatoria extraordinaria coincidirá con la parte entera de la nota obtenida en el correspondiente examen.
- Las preguntas de la prueba de la convocatoria extraordinaria serán similares a las del curso.

ASIGNATURA PENDIENTE

- Los alumnos de 2º de Bachillerato con la asignatura de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales I suspensa del curso anterior, o que no la hubiesen cursado por haber cambiado de modalidad, serán evaluados por el Jefe de Departamento o, si así se decide, por el profesor que imparte la asignatura en 2º de Bachillerato, en dos parciales (cada parcial aproximadamente con la mitad de los temas que se han visto el curso anterior y las preguntas de los exámenes serán similares a los ejercicios que se encuentran en cada uno de los temas del libro de texto de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales I), en los meses de enero y marzo/abril. Si la nota media de los dos exámenes realizados es igual o mayor que 5 la asignatura se considerará recuperada con la parte entera de esta calificación. Si la nota media obtenida es inferior a 5, se tendrá la posibilidad de aprobar la asignatura con otro examen que se realizará la primera quincena del mes de mayo. En este examen el alumno se examinará de toda la materia de la asignatura, siendo la calificación de la asignatura pendiente la parte entera de la nota obtenida en este examen.

En la convocatoria extraordinaria se realizará una única prueba con preguntas similares a los ejercicios que se encuentran en cada uno de los temas del libro de texto de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales I. La calificación de esta prueba será la nota de este examen.

- A estos alumnos, la asignatura de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales II (en caso de

cursarla) se les evaluará como al resto de los alumnos del grupo y se les calificará a final de curso, si han aprobado la asignatura de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales I.

Si en la convocatoria ordinaria no han aprobado la asignatura de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales I pero sí la asignatura de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales II (en caso de cursarla), se les guardará la nota de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales II para la convocatoria extraordinaria (no teniendo que examinarse de esta asignatura en la convocatoria extraordinaria) y, en caso de no aprobar la asignatura de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales I en esta convocatoria, se atenderá a lo dispuesto en la legislación vigente.

3. MATERIAL

- Libro de texto y cuaderno
- Pinturas o rotuladores de colores
- Juego de reglas
- Calculadora