



RESUMO DA PROGRAMACIÓN DA MATERIA. CURSO 2020-2021

Materia	MATEMÁTICAS II	Curso	2º BACHARELATO
Profesora	LIDIA RODRÍGUEZ MOREDA		

CONTIDOS

1ª AVALIACIÓN	Tema 7: Funcións: límites e continuidade Tema 8: Derivada dunha funcións: definición e cálculo Tema 9: Aplicación das derivadas. Optimización
2ª AVALIACIÓN	Tema 11: Integral indefinida. Cálculo de Primitivas Tema 12: Integral definida. Cálculo de áreas Tema 1: Matrices Tema 2: Determinantes Tema 3: Sistemas de ecuacións lineares
3ª AVALIACIÓN	Tema 4: Vectores no espazo. Produto escalar, vectorial e mixto Tema 5: Puntos, rectas e planos no espazo. Posicións relativas Tema 6: Problemas métricos: ángulos, distancia, áreas, volumes Tema 13: Azar e Probabilidade Tema 14: Distribucións de probabilidade: Binomial e Normal

AVALIACIÓN E RECUPERACIÓN

<p>Exames:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1ª avaliación: un exame dos temas indicados - 2ª avaliación: 1º exame dos temas 11 e 12 2º exame dos temas 1, 2 e 3 - 3ª avaliación: 1º exame dos temas 4, 5 e 6 2º exame dos temas 13 e 14 <p>En cada avaliación terase:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nota: media dos exames. - A nota pode subir ou baixar ata un 20% segundo a actitude en clase e o traballo realizado. - A nota obtida despois de aplicar a porcentaxe, aproxímase a dúas cifras decimais, e a nota que vai no boletín corresponde ao seguinte redondeo: <ul style="list-style-type: none"> o Ata as 75 centésimas corresponde ao enteiro anterior o Noutro caso ao enteiro seguinte - Farase unha <u>recuperación/subida de nota por exame</u>, que: <ul style="list-style-type: none"> o será preferiblemente despois da avaliación (a excepción da 3ª avaliación) o Debe presentarse á recuperación do exame todo o alumnado que no exame correspondente obtivera unha cualificación inferior a 5. En caso de non presentarse á recuperación tendo a obriga de facelo, descontaralle 0.10 no factor de multiplicación.



- a súa realización será opcional para os que superaron a materia
- incluírá toda a materia do exame
- en ningún caso baixará a primeira nota

A nota da segunda avaliación, no boletín, será a media da primeira e da segunda.

A nota da terceira avaliación, no boletín, será a media das tres, coincidindo así coa nota final de curso.

Cando a nota final de curso sexa inferior a 4,75 haberá un exame final de toda a materia, no caso que non superen esa nota, deberán presentarse ao exame extraordinario, que este ano será en xuño.

Traballos obrigatorios:

- Correspondente a cada exame haberá traballos (exercicios, problemas...) obrigatorios para contabilizar no coeficiente.
- Dentro destes traballos inclúese os esquemas de cada bloque. *Análise* (Temas 7, 8, 9, 11 e 12); *Álxebra* (Temas 1, 2 e 3); *Xeometría* (Temas 4, 5 e 6); *Probabilidade* (Temas 13 e 14)

Traballos voluntarios:

- Os alumnos poderán presentar todos aqueles exercicios propostos en clase que non foran corrixidos nas sesións lectivas Sempre se terá en conta positivamente.

MATERIAL UTILIZADO

- Libro Matemáticas II, Editorial Anaya ISBN 978 84 698 1351 5
- Útiles para tomar notas e practicar (bolígrafo, papel...)
- É recomendable calculadora científica, pero non imprescindible
- Rexistro na Aula virtual do IES Monte Castelo

METODOLOXÍA SEMIPRESENCIAL E TELEMÁTICA

No caso de atoparnos nun escenario de confinamento a materia seguiría impartíndose de xeito non presencial, a través das canles xa utilizadas o curso anterior: videoconferencias, Aula virtual, correo electrónico...

Se o confinamento se prolongara no tempo, contemplaríanse os seguintes cambios na programación:

- A nota media da avaliación calcularíase facendo unha media entre a nota dos exames (ao 50%) e a dos traballos realizados e enviados (ao 50%).
- Os exames non presenciais poderían ser a través da Aula virtual do centro, utilizando videoconferencia e a través do correo electrónico.

O docente da materia avisaría ao alumando do cambio nos criterios de avaliación.



Entregar asinado á profesora responsable da materia

D./Dña.....

Nai/pai/titor legal do/a alumno/a:.....

do grupo **2º Bacharelato A**

Recibín a información que figura neste documento resumo da programación de

Matemáticas II do curso **2020-21**

SINATURA PAI/NAI/TITOR LEGAL

SINATURA ALUMNO/A