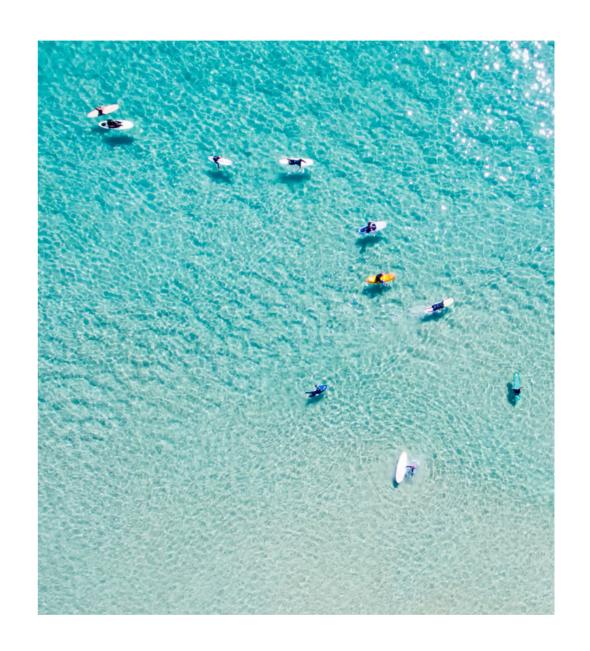
# Matemáticas APLICADAS II

## 2º BACH

Una herramienta necesaria para toda la vida

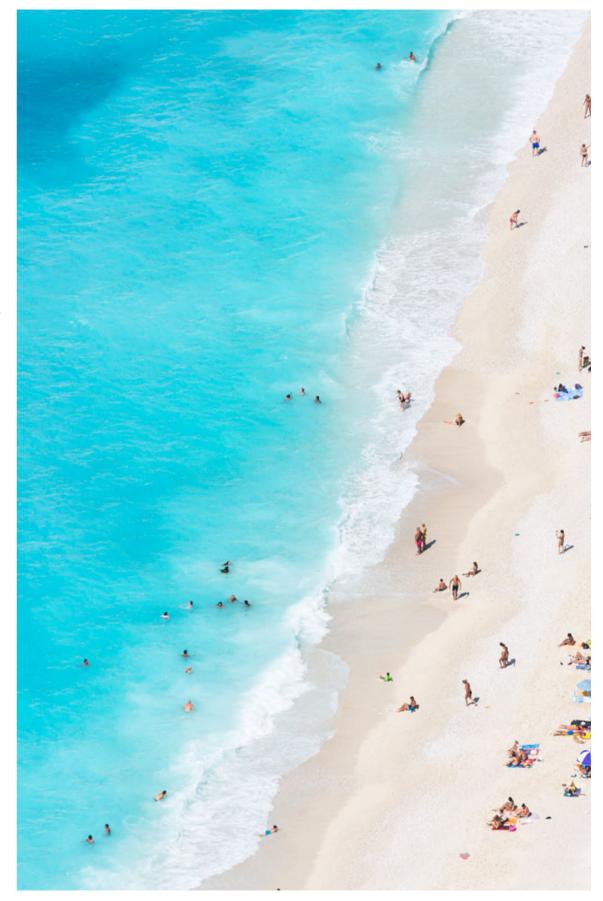


#### Dónde están todos los apuntes

## AULA VIRTUAL

https://centros.edu.xunta.gal/iesfernandowirtz/aulavirtual

- Libro de texto **opcional**: editorial Anaya, serie operación mundo, ISBN 978-84-143-2959-7
- Tanto la teoría, explicaciones y boletines de ejercicios están en el aula virtual de forma totalmente abierta, tanto para alumnos como para padres como para cualquier visitante
- Contacto con la profesora: solicitar por la aplicación AbalarMobil. También se puede pedir cita a través del alumno o del tutor del grupo. Días disponibles para padres con cita previa los lunes y jueves de 11:30 a 12:20
- Todos los alumnos tienen la obligación de revisar sus exámenes una vez corregidos y anotar en su libreta los fallos cometidos. Los padres pueden venir a verlos pidiendo cita previa



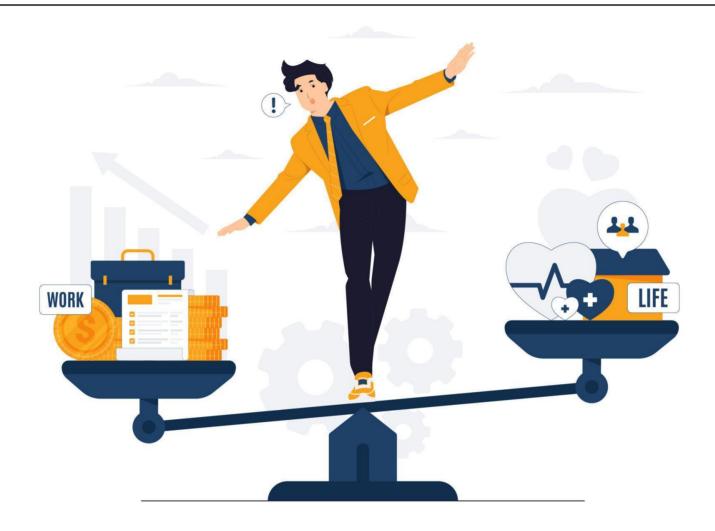
#### Lo que de verdad importa

### Alcanzar la mejor nota posible en la ABAU y en el curso

- 1. Autoestima
- 2. Resiliencia
- 3. Disfruta, si la vida te da limones...
- 4. Esfuerzo
- 5. Constancia
- 6. Serenidad
- 7. Ejercicio físico, buena alimentación.
- 8. Dormir regularmente regularmente



#### Cómo se califica esta materia, evaluación CONTINUA



#### La nota de la asignatura se compone de

10% trabajo diario: cálculo mental, sudokus, desafíos matemáticos, deberes, libreta y cuidado del material, preguntar en clase, no irse nunca con dudas, trabajos extras, salir voluntario y hacerlo bien, esforzarse, trabajar etc.

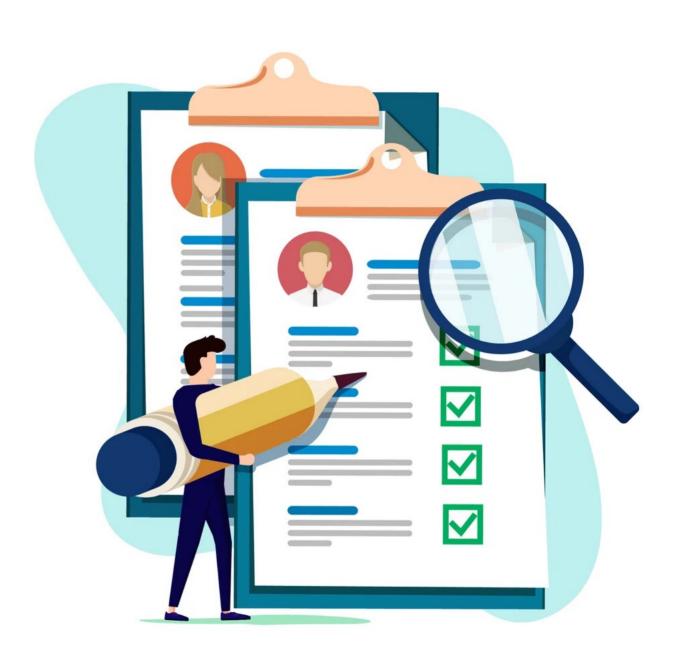
90% media ponderada de los exámenes

La nota se redondea a partir

#### Cómo se califica esta materia, evaluación CONTINUA

#### Media de exámenes

- 1. La evaluación es **continua** por lo que distinguiremos **dos tipos de examen**:
  - **Parcial**: sólo entra un bloque de contenidos concretos. En cada evaluación la media aritmética de los parciales supondrá el **40**% en la media de exámenes. Si es posible haremos 2 parciales por evaluación.
  - Final de cada Evaluación: En este examen entra TODO, desde el primer día de clase (10 de septiembre) hasta lo dado el día anterior. Su peso en la media de exámenes es del 60%.
- 2. Como las evaluaciones son acumulativas su peso será diferente a la hora de calcular la nota final de curso:
  - 1<sup>a</sup> Evaluación 25%
  - 2ª Evaluación 35%
  - 3ª Evaluación 40%
- 3. Si la media del curso de un alumno es inferior al aprobado pero aprueba el último examen final, su nota será de **suficiente**



#### prohibido

- 1. La mala educación, no puntúa pero se notifica a los padres y la sancionan el tutor y el jefe de estudios
- 2. Reírse o hacer mofa de las sugerencias o preguntas de un compañero: CERO en el 10%
- 3. No hacer los deberes: CERO en el 10%, hay que intentarlos hacer aunque nos salgan mal
- 4. No traer todo el material a clase, libro o dispositivo electrónico, calculadora, libreta y un boli, por olvidos reiterados, irresponsabilidad o pereza. CERO en el 10%



- 5. No tener la libreta al día
- 6. No preguntar lo que no entiendas
- 7. Uso de dispositivos durante un examen NO permitidos: móvil, calculadora programable, cascos, cualquier dispositivo con conexión wifi, etc. se retira el examen al alumno y se pone un cero en ese examen.
- 8. Hablar durante los exámenes sin permiso etc.

#### **EXÁMENES**

#### **Condiciones**

- Los exámenes de mate no pueden coincidir con ningún otro examen en el mismo día. Las fechas de matemáticas están reservadas desde el 10 de septiembre.
- Se realizarán en viernes a cuarta hora. Empezaremos al comienzo del recreo para disponer del tiempo necesario. Si esto supusiese algún problema para alguien deben avisar con antelación para tener preparado un examen similar de 50'.
- Su contenido estará formado exclusivamente por ejercicios PAU de otros años, tanto de Galicia como del resto de España.

• Su estructura será lo más similar posible a la prueba de ABAU.

- Como sólo dispondremos de 80' estará formado por 3 preguntas y media: 3 ejercicios completos PAU o su equivalente en ABAU, completados con la mitad de otro ejercicio PAU o su equivalente en ABAU.
  - Los ejercicios 1 y 2 serán obligatorios y los ejercicios 3 y 4 tendrán opcionalidad entre sus apartados.
- Puede haber controles sorpresa, se contabilizan en el 10%

### Matemáticas aplicadas II

Son fechas provisionales y pueden variar a lo largo del curso

#### 20 BACH Ay B

Motivo	Ensino	Curso	Materia	Avaliacion	Grupo(s)	Data	Hora Inicio	Hora Fin	DiaSemana
1º Parcial	Bach.	2º BACH	MAT.APLI. CCSS II	1ª Avaliación	2BA, 2BB	26/09/2025	11:00	12:30	Venres
2 º Parcial	Bach.	2º BACH	MAT.APLI. CCSS II	1ª Avaliación	2BA, 2BB	17/10/2025	11:00	12:30	Venres
Final 1ª Evaluación	Bach.	2º BACH	MAT.APLI. CCSS II	1ª Avaliación	2BA, 2BB	28/11/2025	11:00	12:30	Venres
1 º Parcial	Bach.	2º BACH	MAT.APLI. CCSS II	2ª Avaliación	2BA, 2BB	28/11/2025	11:00	12:30	Venres
2º º Parcial	Bach.	2º BACH	MAT.APLI. CCSS II	2ª Avaliación	2BA, 2BB	19/12/2025	11:00	12:30	Venres
Final 2 <sup>a</sup> Evaluación	Bach.	2º BACH	MAT.APLI. CCSS II	2ª Avaliación	2BA, 2BB	30/01/2026	11:00	12:30	Venres
1º Parcial	Bach.	2º BACH	MAT.APLI. CCSS II	3ª Avaliación	2BB, 2BA	27/02/2026	11:00	12:30	Venres
2º Parcial	Bach.	2º BACH	MAT.APLI. CCSS II	3ª Avaliación	2BA, 2BB	27/03/2026	11:00	12:30	Venres
Final 3ª Evaluación	Bach.	2º BACH	MAT.APLI. CCSS II	3ª Avaliación	2BA, 2BB	30/04/2026	11:00	12:30	Xoves
Final ordinaria	Bach.	2º BACH	MAT.APLI. CCSS II	Final	2BA, 2BB	15/05/2026	11:00	12:30	Venres
Final extraordinaria	Bach.	2º BACH	MAT.APLI. CCSS II	Extraordinaria	2BA, 2BB	05/06/2026	11:00	12:30	Venres

#### Distribución de contenidos orientativa

Evaluación	Tipo Examen	Fecha examen	Nº sesiones previas	Contenidos		
	Parcial 1	26 septiembre	8	Matrices, determinantes, ecuaciones matriciales		
1 <sup>a</sup>	Parcial 2	17 octubre	11	Sistemas lineales y programación lineal		
	FINAL EVALUACIÓN	7 noviembre	9	Todo lo anterior y límites		
<b>2</b> <sup>a</sup>	Parcial 1	28 noviembre	11	Continuidad, reglas derivación y LHopital		
	Parcial 2	19 diciembre	9	Recta tangente y normal, Optimización		
	FINAL EVALUACIÓN	30 enero	13	TODO LO ANTERIOR y funciones, monotonía y curvatura, integrales		
3 <sup>a</sup>	Parcial 1	27 febrero	13	Calculo de áreas por integración y Probabilidad		
	Parcial 2	27 marzo	14	Estadística I, Inferencia estadística, estimación media		
	FINAL EVALUACIÓN	30 abril	13	TODO LO ANTERIOR e inferencia estadística estimación proporción		
Final		15 mayo		TODO		
Extraordinaria		5 junio		TODO		