

Matemàtiques II

ESTRUCTURA I DESCRIPCIÓ DE L'EXAMEN

L'exercici de Matemàtiques II constarà de tres apartats distribuïts de la manera següent:

PART A (preguntes 1, 2 i 3). Contesta TOTES les preguntes d'aquesta part

- Pregunta 1. (2 punts) Pregunta competencial-contextualitzada. Fixada al bloc de Geometria (Sentit C) el curs 2025-26
- Pregunta 2. (2 punts) Pregunta sobre el bloc d'Anàlisi (Sentit B)
- Pregunta 3. (2 punts) Pregunta fixada sobre el bloc de Probabilitat i Estadística (Sentit E) el curs 2025-26

PART B (preguntes 4 i 5).

- Pregunta 4. (2 punts) Contesta només UNA de les següents preguntes (P4.1 o P4.2)
 - P4.1 Pregunta sobre el bloc d'Anàlisi (Sentit B)
 - P4.2 Pregunta sobre el bloc d'Anàlisi (Sentit B)
- Pregunta 5. (2 punts) Contesta només UNA de les següents preguntes (5.1 o 5.2)
 - Opció 5.1 Pregunta fixada sobre el bloc d'Àlgebra (Sentit A+D) el curs 2025-26
 - Opció 5.2 Pregunta fixada sobre el bloc d'Àlgebra (Sentit A+D) el curs 2025-26

En virtut de l'article 13.7 del Reial decret 534/2024, d'11 de juny, pel qual es regulen els requisits d'accés als ensenyaments universitaris oficials de Grau, les característiques bàsiques de la prova d'accés i la normativa bàsica dels procediments d'admissió, en alguns apartats, es podrà incloure la possibilitat d'elegir entre diverses preguntes o tasques. Aquesta elecció no podrà implicar en cap cas la disminució del nombre de competències específiques objecte d'avaluació.

En cas de respondre a més preguntes o tasques de les establertes en cada apartat només es corregirà el que aparegui físicament en primer lloc.

En la puntuació màxima de cada pregunta o tasca estan contemplats 0,2 punts per valorar l'expressió correcta dels processos i mètodes utilitzats.

Es permetrà l'ús de calculadores que no siguin programables, ni gràfiques ni amb capacitat per emmagatzemar o transmetre dades. No obstant això, tots els processos conduents a l'obtenció de resultats han d'estar suficientment justificats. Durant el desenvolupament de l'exercici no es permetrà el préstec de calculadores ni altre material entre els estudiants.

Els criteris de correcció aplicables a la prova són:

- Les respostes a les preguntes o tasques s'han de realitzar expressant de forma raonada el procés seguit en la seva resolució, amb el rigor i la precisió necessaris, usant el llenguatge, la notació i els símbols matemàtics adequats, i utilitzant arguments, justificacions, explicacions i raonaments explícits i coherents, valorant-se el grau de compliment amb un màxim d'1 punt en

Matemàtiques II

tota la prova.

- La simple descripció del plantejament, sense que es dugui a terme la resolució de manera efectiva, no és suficient per obtenir una valoració completa de la pregunta o tasca.
- En les preguntes o tasques en què es demani expressament una deducció raonada, la simple aplicació d'una fórmula no serà suficient per obtenir-ne una valoració completa.
- Els errors comesos en una pregunta o tasca, per exemple, en el càlcul del valor d'un cert paràmetre, no es tindran en compte en la qualificació dels desenvolupaments posteriors que puguin veure's afectats, sempre que resultin d'una complexitat equivalent. En el cas de la pregunta competencial-contextualitzada, sí que es penalitzarà si els resultats que es van obtenint no tenen coherència dins del context.