

Clase repaso examen

Formato

- 2 horas
- 18 preguntas breves 10 pts por pregunta
- $\text{Nota} = \text{puntaje total} / 30 + 1$
- Solo se pueden usar las hojas del examen y un lapiz pasta (APL)
- El mismo tema puede estar incluido como parte en más de una pregunta
- Se entregan todas las preguntas aunque no estén respondidas

Objetivos a evaluar Examen

- Principalmente conocimientos teóricos
- Énfasis en la materia no evaluada
- Temas
 - Utilidad y características de los DBMS
 - BD relacionales versus otras
 - Dependencias, Anomalías, Formas Normales
 - Lenguajes de Programación + SQL y vistas
 - Evaluación de consultas
 - Storage, Indexing
 - Transacciones y Recuperación ante fallas
 - Privacidad

Lo esencial del examen son los conocimientos teóricos y no la programación es decidir qué se usa, para qué sirve, como se usa, por qué es mejor/peor y no programar SQL

repositorios

- <https://github.com/alanezz/Syllabus-2019-1>
- <https://github.com/IIC2413/Syllabus-2020-1>
- <https://github.com/IIC2413/Syllabus-2020-2>
- <https://github.com/IIC2413/Syllabus-2021-1>
- <https://github.com/IIC2413/Syllabus-2021-2>
- <https://github.com/IIC2413/Syllabus-2022-1>
- <https://github.com/IIC2413/Syllabus-2022-2>
- <https://github.com/IIC2413/Syllabus-2023-1>
- <https://github.com/IIC2413/Syllabus-2023-2>
- <https://github.com/Premiumlab/Database-Management-System-Ramakrishnan-Gehrke-3rd-Edition>