

Bases de Datos

Condiciones de Cursado y Promoción

Departamento de Ciencias e Ingeniería de la Computación

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR

2017



Cátedra

Profesor: Marcelo A. Falappa
Asistente: Diego R. García
Ayudantes: Julieta Marcos, Cecilia Baggio, Cargo en concurso

Para la página web del curso seguir el link:
<http://cs.uns.edu.ar/~drg/bd/>

Organización del Curso

- Horarios:
 - Martes de 08:15 a 12:00 hs – Laboratorio DCIC en el nuevo edificio de Palihue.
 - Jueves de 14:15 a 18:00 hs – Laboratorio DCIC en el nuevo edificio de Palihue.
- Esquema de Cursado:
 - 2 Parciales + 2 Recuperatorios.
 - Proyectos.
- El curso podrá PROMOCIONARSE.
- Estas transparencias quedarán en la página web.

Cursado y Promoción

- Cursado: deberá aprobar:
 - 2 Parciales, o sus correspondientes Recuperatorios: Notas A, B,C (Aprobado) y D (Desaprobado).
 - Proyectos.
- Promoción:
 - Aprobar los parciales o recuperatorios así como los exámenes de promoción
 - Aprobar los proyectos.
 - Aprobar 2 exámenes de Promoción: nota mínima de aprobación: 5 (cinco).

Cursado y Promoción

- Fechas tentativas (ver página web):
 - 1er Parcial: 26/09, 8hs. **Aula 131 ALEM (ex 38C)**
 - 1er Recu y 1er Promo: 10/10, 8hs. Aula 131
 - 2do Parcial: 07/11, 8hs. Aula 131
 - 2do Recu y 2do Promo: 21/11, 8hs. Aula 131
- Para la nota de promoción final se tendrán en cuenta la nota de los parciales, proyectos y exámenes de promoción.
- Si no está conforme con la nota de promoción, puede rendir examen final, comunicándolo con anterioridad al profesor.

Cursado y Promoción

1° Parcial / Recu.	2° Parcial / Recu.	Nota Parte Práctica
A	A	10
A	B	9
B	A	9
B	B	8
C	A	7
A	C	7
C	B	6
B	C	6
C	C	5

Cursado y Promoción

- Nota Promoción: Se promediada la nota obtenida en ambos exámenes de *promoción* con la nota de la *parte práctica*,
- El desempeño en los *proyectos* será tenido en cuenta para elevar la nota, nunca para bajarla.

[M.A.Falappa]

7

Nota Bene

- Cualquier caso que no haya sido contemplado en estas transparencias será analizado y resuelto por la cátedra.

[M.A.Falappa]

8

Bibliografía Básica

- *Database System Concepts* (Sixth Edition). Abraham Silberschatz, Henry F. Korth & S. Sudarshan. Mc. Graw Hill. 2010.
- *Fundamentals of Database Systems* (Seventh Edition). Ramez Elmasri & Shamkant B. Navathe. Addison Wesley. 2015.
- *Database Systems: The Complete Book* (Second Edition). Héctor García Molina, Jeffrey Ullman & Jennifer Widom. Prentice Hall, 2009.

[M.A.Falappa]

9

Bibliografía Adicional

- *Principles of Database and Knowledge Based Systems*. Jeffrey Ullman. Academic Press. 1990.
- *The Theory of Relational Databases*. David Maier. Computer Science Press. 1983.
- *Database and Knowledge-Base Systems*. Volume I. Jeffrey D. Ullman. Computer Science Press. 1988.
- *Database and Knowledge-Base Systems*. Volume II. Jeffrey D. Ullman. Computer Science Press. 1989.
- *A First Course in Database Systems*. Jeffrey Ullman & Jennifer Widom. Prentice Hall 1997.

[M.A.Falappa]

10

Material de Estudio

- Además, la cátedra pondrá material adicional a disposición de los alumnos.
- Este material estará disponible en la fotocopiadora del CeCom y en la página web a medida que avance el curso.
- Podrá utilizarse material alternativo, pero deberá ser autorizado por el profesor.

[M.A.Falappa]

11

Aclaración

- Las transparencias quedarán en la página web del curso y en el CeCom.
- Las transparencias sirven como guía y ampliación de la bibliografía...
- ... pero se recomienda enfáticamente seguir la bibliografía dado que los exámenes estarán basados también en ella.

[M.A.Falappa]

12

Consultas sobre Teoría

- Inmediatamente al comenzar la clase: sobre las clases anteriores.
- Inmediatamente al terminar la clase: sobre la clase dictada.
- Durante la clase: ¡Método Preferido!
- Para consultas conceptuales los martes a las 14:00hs en Sala de Reuniones del DCIC, si por alguna razón atribuible al profesor no fuera posible esta consulta, se realizará en horario a convenir.

M.A.Falappa

13