

Bases de Datos II

Presentación

- **Leonardo Carámbula**
 - **E-Mail** : leonardocarambula@gmail.com
 - **Sitio**: www.carambula.net
 - **Material del curso**
 - **Información en general**
- **Carga horaria de la materia 3 horas semanales**

Pasaje de Grado

- **Materia Exonerable**
 - Si la nota final ≥ 8
 - Si la nota final es < 8
 - el estudiante debe rendir examen.
 - Si la nota final es < 4
 - debe rendir el examen en el período de febrero
- **Es obligatorio la realización del Proyecto Final de Pasaje de Grado y cumplir con todas sus instancias.**

Proyecto

- **Obligatorio para todos los estudiantes que cursan 5 o más materias tecnológicas**
- **Entrega de la letra: abril**
- **Conformación de los grupos: abril**
 - **De 3 a 5 estudiantes**
- **1er Entrega: junio-julio**
- **2da Entrega: agosto**
- **3er Entrega: octubre**
- **Presentación Técnica: noviembre**

Examen

- **El examen tiene dos instancias.**
 - **Escrito**
 - **Oral**
- **Escrito**
 - **1, 2 o 3 → No Apropado**
 - **4, 5 o 6 → Pasa a Oral**
 - **≥ 7 → Aprobado**

Pasaje de Grado

- Hay algunos casos particulares
 - Si en alguna materia la nota de la entrega final es:
 - Deficiente (< 4) se asume que no existe proyecto y el grupo no aprueba ninguna materia sin importar la nota.
 - Insuficiente (< 7) se asume que todo el proyecto es insuficiente.

Pasaje de Grado

- **Materias Previas de B. D. II**
 - **Programación II**
 - **S. O. II**
 - **B. D. I**
 - **Estas materias son previas también de:**
 - **Programación Web**
 - **S. O. III**
 - **A. D. A. Web**
 - **Proyecto Web**

Calificaciones

Re.Pa.G. - Cap. X - Artículo 26:

La actuación de cada estudiante se evaluará en base a los siguientes elementos:

- 1. Aprendizajes obtenidos.**
- 2. Asiduidad y puntualidad.**
- 3. Comportamiento**

Períodos % Nota Final

- **Marzo – Abril** 10 %
- **Mayo – Junio** 10 %
- **Julio – Agosto** 10 %
- **Setiembre – Octubre** 10 %
- **Proyecto** 50 %
- **Asistencia** 5 %
- **Comportamiento** 5 %

- **Promedio Reunión Final: 100%**

Marzo / Abril

- **Modelo Conceptual**
 - D. E-R.
- **Modelo Lógico**
 - **Esquema Relacional**
 - Pasaje a Tablas
 - Normalización
- **3 Prácticos**
- **Evaluación Escrita (27 / 04)**

Mayo / Junio

- **Modelo Físico**
 - Instalación y configuración de MariaDB
 - D. D. L.
 - D. M. L.
- **3 Prácticos**
- **Evaluación Escrita (29 / 06)**

Julio / Agosto

- **Modelo Físico**
 - **S. Q. L. Básico**
 - **Seguridad**
 - **Permisos**
 - **Respaldos**
- **3 Prácticos**
- **Evaluación Escrita (31 / 08)**

Setiembre / Octubre

- **Modelo Físico**
 - S. Q. L. Avanzado
 - Auditoría
 - Administración del S.G.B.D. (MariaDB)
- **3 Prácticos**
- **Evaluación Escrita (26 / 10)**

Asistencia

- Llegadas tarde
- Inasistencias
 - Máximo 25% de las clases a dictar
 - El curso tendría 114 horas de clase
 - Tope: 29 inasistencias