Programación II

Presentación

Profesor Leonardo Carámbula

- **EMail : 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 con régimen de aprobación por EXONERACIÓN.**

  SÍ PromedioFinal ≥ 8

  Entonces EXONERA la materia

  SINO

  SÍ PromedioFinal ≤ 3

  Entonces EXAMEN en FEBRERO

  SINO

  EXAMEN DICIEMBRE

  Fin SÍ

  Fin SÍ

Pasaje de Grado

- **Materias Previas de Programación II**
  - **Programación I.**

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 12,5 %
- Mayo – Junio 12,5 %
- Julio – Agosto 12,5 %
- Setiembre – Octubre 12,5 %
- Proyecto 40,0 %
- Faltas 5,0 %
- Comportamiento 5,0 %
- Promedio Reunión Final: 100,0 %

Marzo / Abril

- **Repaso de 1°**
  - **Variables**
  - **Tipos de Datos**
  - **Estructuras de Control**
- **Programación Orientada a Objetos**
  - **Clases y objetos**
- **Evaluación Escrita (25 / 04)**

Mayo / Junio

- **Entorno Gráfico**
  - **Windows Builder**
  - **Swing**
  - **Controles básicos**

- **Evaluación Práctica (27 / 06)**

Julio / Agosto

- **Programación en 2 capas**
  - **Presentación y lógica**
- **Conexión con Bases de Datos**
  - **Conexión con MySQL / MariaDB**
  - **Consultas SQL**
- **Evaluación Práctica (29 / 08)**

Setiembre / Octubre

- **Programación en 3 capas**
  - **Presentación**
  - **Lógica**
  - **Persistencia**
    - **Ingresar, modificar y eliminar datos de una tabla**

- **Evaluación Práctica (7 / 11)**

Proyecto

- **Se realiza en grupos de 2 o 3 integrantes.**
- **Entrega de la letra: del 25 / 07**
- **1er Entrega: del 12/ 09**
- **Entrega Final: del 21 / 11**
- **Defensa: del 21 / 11 al 28 / 11**

Comportamiento

- Conducta en clase
- Cumplimiento de normas
- Respeto
  - Docentes y funcionarios
  - Compañeros
- Valores
- Vocabulario

Asistencia

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