

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA FACULTAD DE INGENIERÍA DPTO. ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES INFORMÁTICA II



Nombre:	Documento:	Grupo:
---------	------------	--------

FORMATO DE ENTREGA:

- Archivos solicitados: un único archivo comprimido. Dentro de éste deben estar los dos ejercicios resueltos (una carpeta por cada punto)
- Nombre del comprimido: QUIZ1_NombresApellidos Reemplace NombresApellidos con su nombre completo.
- Envío de la Archivo
 El archivo debe ser montado al *classroom* en el tema Quiz Laboratorio 1.
- Tiempo disponible 45 min

Nota: Si no cumple con las fechas y formatos de la entrega su trabajo no será tomado en cuenta.

EJERCICIOS:

- 1. En el curso de Informática está dividido en parte teórica y parte práctica. En la parte teórica se realizan tres parciales (uno del 10%, otro del 15% y el final del 20%) y en la parte práctica se realizan N laboratorios de igual porcentaje cada uno (se debe ingresar la nota de cada lab). El profesor requiere un programa que calcule la nota definitiva de cada estudiante, el promedio definitivo del curso y el porcentaje de estudiantes que ganaron la materia. Para el desarrollo del programa considere lo siguiente:
 - El profesor indica el número de estudiantes.
 - Todas las notas deben estar entre 0 y 5 (No se necesitan validar datos).
 - Al ingresar todas las notas de cada estudiante se debe mostrar su promedio. Se debe ingresar las notas de un estudiante e ir procesándola (sin arreglos – utilice acumuladores y contadores)
 - El programa debe tener el menú que se muestra a continuación.
 - La única manera de terminar el programa es cuando el profesor seleccione la opción de Salir (ciclos).

MENU

- 1. Ingresar cantidad de estudiantes
- 2. Ingresar cantidad de laboratorios
- 3. Ingresar Notas (mostrar definitiva de cada estudiante)
- 4. Mostrar Promedio del curso
- 5. Mostrar Porcentaje de estudiantes que ganaron
- 6. Salir