

EVALUACIÓN DEL MÓDULO N° 4

A continuación, le presento un problema que deberá desarrollar en lenguaje C, con el Editor Dev-C++.

Al culminar su programa y asegurarse de que el mismo da los resultados esperados, súbalo a la Plataforma Virtual. Recuerde que debe subir el programa objeto (.cpp).

El nombre de su archivo de programa debe estar conformado de la siguiente forma:

Las 2 primeras letras de su primer nombre

Seguido de su primer apellido

Y, las letras **EM4** que nos identifican la Evaluación del Módulo 4

Ejemplo: Si su nombre fuese Abelardo Camson, su archivo debe llamarse:

AbCamsonEM4

Respetando mayúsculas y minúsculas, tanto en las letras del nombre, como en el apellido.

PROBLEMA A RESOLVER

Un estudiante de la escuela SABELOTODO, quiere saber si pasó o no la materia de matemáticas. Durante el año lectivo, han realizado 4 ejercicios, 3 exámenes y 1 investigación, todas con el mismo peso porcentual.

Las notas de las evaluaciones son entre 0 (cero y cinco), por lo tanto, la nota de aprobación es de 3 a 5.

DATOS: Cédula, nombre, apellido las 4 notas de los ejercicios, las 3 notas de los exámenes y la nota de la investigación.

SALIDA: a) Limpie la pantalla

b) Muestre: Cédula, promedio y un mensaje de si el alumno pasó o no la materia.

NOTAS:

- Este es un programa de tipo secuencial, se ejecutará una sola vez.
- Recuerde que la cédula tiene tanto números, como letras y guiones, además las notas tienen enteros y decimales.
- Haga el programa, pruébelo y, una vez esté satisfecho, suba el archivo **.cpp** (programa fuente) a la plataforma virtual. **NO SUBA EL EJECUTABLE.**