Daniel Felipe Gómez Figueroa - 2162396

Inicio

--Función de validación.

--Definición de variable en int (enteros) para d,f;.

--ciclo while para la mientras d<f para verificar cada carácter del c. estudiantil.

--If para el aumento d en cada carácter en f y determinar error de existir.

--inicio de main.

--Definición de variable código.

--definición de "suma=0" en valor int para enteros.

--Indicación de continuar 11 o finalizar 00.

--Valor ingresado dado a variable código.

--función de validación.

--If para dar mensaje de "Código valido" o "Código invalido".

--Para el código invalido se pide nuevamente el código del estudiante.

--Para código valido: -Ciclo while para obtener valor de cada digito del código y Se realiza la suma de cada digito del código.

--Se muestra en pantalla el valor de la suma del código de estudiante.

--Se limpia la variable "suma" en caso de continuar, el próximo no se sume con el actual.

--Se pide código de estudiante o 00 para detenerse.

--Digitación del código de estudiante.

--Repite en caso digitar código de estudiante.

--En caso de 00, se detiene.



