

Algoritmo: Promedio notas

Daniel Celis

May 12, 2025

1 ¿Quién creó este algoritmo?

Yo, Daniel Celis, autor de este informe, creé el algoritmo promedio notas.

2 Acerca de la obtención de este algoritmo

Este algoritmo se obtuvo de mi computador portatil particular, mas especificamente de mi carpeta *xd2*, ubicada en la ruta *User/Documentos/Repositorios*.

3 ¿Para que se utiliza este codigo?

El codigo *promedio_notas.py* se utiliza para calcular el promedio según las notas ingresadas, usando la función *promedio_notas(notas, cantidad_notas)*, que toma como parametros las notas ingresadas (como floats) a la lista "notas". Luego suma todo en esa lista (usando sum) y lo divide (usando división real) por el parametro "cantidad_notas", haciendo luego return de *promedio_notas* para almacenarlo en la variable "promedio" para su posterior uso en el codigo completo. Codigo en el cual se preguntará por aquellos parametros que permitiran el uso de la función y que luego devolveran el promedio resultante de las notas redondeado a 1 decimal.