

## Gestor De Notas

### Manual de usuario

El programa esta basado en el lenguaje de programación Python no cuenta con interfaz, se utiliza por medio de la consola de Python, cuenta con 7 opciones cada una de ellas actuara con forme su nombre indica, para seleccionar una opción debe de ingresar el numero de la opción que desee y presionar enter para comenzar a ejecutar la acción, a continuación, se mostrará y se explicara cada opción.

#### Opción 1: agregar curso

Esta opción le permite ingresar el nombre del curso que desee, además en este curso se almacenara todas las notas que ingresara, puede ingresar más de un curso, pero debe de hacerlo de 1 en 1 no mas de 1 a la vez. Ejemplo

“Agregar Curso”

1

Matemáticas

Curso matemáticas agregado

#### Opción 2: eliminar curso

Esta opción le proporciona la decisión de eliminar algún curso que no desee en el sistema de ser asi presione 2 y enter, para ejecutar la acción, ingrese el nombre del curso que quiera eliminar, Importante poner el nombre correctamente como se muestra en la lista de cursos que tenga ya en el sistema de no ser asi la acción no se ejecutara, ya escrito el nombre del curso que eliminara presione enter para eliminar el curso.

Lista de cursos: Matemáticas

“eliminar curso “

2

Matemáticas

Curso eliminado de la lista: Matemáticas

### Opción 3: ingresar notas y calcular el promedio

Esta opción tendrá insertar el numero de notas que ingresara al sistema, el numero de notas deber ser 1 en adelante, presione 3, ingrese la el número de notas que ingresará, ingrese el valor de las notas, la petición de ingrese el valor de notas aparecerá de acuerdo al numero de notas que ingreso previamente, al finalizar se calculara el promedio automáticamente.

Ingrese el numero de notas

3

Ingrese el valor de la nota 1:

2

Ingrese el valor de la nota 2:

4

Ingrese el valor de la nota 3:

5

El promedio de las notas es de: 3 .67

### Opción 4: ordenar curso

Esta opción funcionara solamente si tiene cursos agregados, al tener mas de 1 curso en la lista de cursos puede usar esta opción para ordenarlos, se ordenarán en orden alfabético empezando por la A luego a, B, b etc. Presione el numero 4 y enter para comenzar la acción.

Lista de cursos: Algebra, precálculo, contabilidad, algoritmos, Matemáticas

Ordenar cursos

4

Lista de cursos: Algebra, algoritmos, contabilidad, Matemáticas

#### Opción 5: ver Historial

Esta opción le permitirá ver la acción realizas anteriormente, se mostrará todas las opciones seleccionadas anteriormente, si no tienen acciones anteriores no le mostrara nada, presione el 5 para ejecutar la opción.

Ver historial

5

Agregar curso

Eliminar curso

Ordenar curso

Notas y promedio

#### Opción 6: eliminar la última operación del historial

Esta opción permite borrar la última opción realizada del historial, esto no afectara en el resultado que realizo dicha opción, presione 6 para ejecutar la acción.

Eliminar la última operación del historial

6

Ultima operación borrada

#### Opción 7: salir

Si desea salir del programa presione el numero 7 y enter, no se guardan datos ni acciones

Salir

7

Salió del programa

