### PYTHON COMO HERRAMIENTA COMPUTACIONAL

#### Equipo 2

Python es un lenguaje de programacion que se usa para diversas cosas. Las siguientes son algunas cosas que se pueden hacer con esta herramienta.

## **ESTABLECER VARIABLES**

Python es igual a muchos lenguajes de programacion y en esta al igual le puedes establecer valores predeterminados a variables. Con esto igual puedes hacer que el usuario ingrese variables.

### IMPORTAR LIBRERIAS

En python puedes importar librerias con las cuales podras hacer muchas cosas. Lo mas importante es que estas librerias te daran acceso a muchas cosas que no se pueden hacer sin implementar librerias.

# USAR "LOOPS"

Python contiene ciertas acciones que puedes hacer cue se llaman for y while que lo que hacen es repetir ciertas acciones hasta que se cumplan ciertas caracteristicas.

## USAR FUNCIONES PREDETERMINADAS

Este lenguaje de programacion ciene con funciones ya establecidas como print, input, len. Con estas puedes generar diferentes efectos en tus programas.

# **GENERAR FUNCIONES**

Algo muy especial en python es que puedes generar tus propieas funciones que a traves de codigo manejara ciertas variables de la manera que tu quieras.

#### **COMENTARIOS**

Por ultimo al igual que en otros lenguajes de programacion en python puedes establecer comentarios o anotaciones para recordar ciertas cosas en el codigo.

#### CONCLUSION

Python es sumamente parecido a otros lenguajes de programacion.

Claramente estos comentarioss son las bases de la programacion y lo
que se puede hacer en python como principiante. En si las
posibilidades son infinitas. Con algo se empieza y estas cosas
realmente son con las que empieza un futuro programador.