PRESENTACIÓN DE POWERPOINT

DIAPOSITIVA 1:

TITULO: LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN

SUBTITULO: UNA INTRODUCCIÓN A LOS CONCEPTOS BÁSICOS

NOMBRE:

JUAN SEBASTIAN GAMBOA SINISTERRA

FECHA:21 MARZO 2025

DIAPOSITIVA 2: INTRODUCCIÓN

CONTENIDO:

\*Breve descripción de que son los lenguaje de programación

\*importancia en el desarrollo de software y tecnología.

DIAPOSITIVA 3: DEFINICIÓN

TITULO:¿que es un lenguaje de programación?

CONTENIDO:

\*Un lenguaje formal utilizado para expresar algoritmos

\*permite a los programadores permite a los programadores comunicarse con las computadoras.

DIAPOSITIVA 4:TIPOS DE LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN

CONTENIDO:

\*LENGUAJE DE BAJO NIVEL:

Proximidad al hardware (ejemplo:ensamblador)

\*LENGUAJE DE ALTO NIVEL:

Mas abstractos (ejemplo: python,java)

\*LENGUAJE INTERPRETADO VS COMPILADOS.

DIAPOSITIVA 5:EJEMPLOS COMUNES.

CONTENIDO:

\*python: Facil de aprender y versátil

\*java:usado en aplicaciones empresariales y móviles.

\*C++: potente para el desarrollo de software eficiente.

DIAPOSITIVA 6: CARACTERISTICAS CLAVES

CONTENIDOS:

\*sintaxis y semántica.

\*tipado (dinamico vs estatico).

\*para digmas(orientado a objetos, funcionales etc).