**Conceptos Importantes de Python**

**Dato:**

Un dato es una de las cosas básicas que utiliza un programa, como una letra o un número. Por ejemplo: 5 o 49.99 que son datos numéricos.

**Variable:**

Una de las características más potentes de un lenguaje de programación es la capacidad de manipular variables. Una variable es un nombre que se refiere a un dato.

**Reglas de las variables:**

No pueden iniciar con un número

No pueden llevar caracteres especiales

No pueden llevar el nombre de palabras reservadas del lenguaje

**Tipos de datos:**

Entero: 3

Flotante: “numero pi”

Cadena de texto: ¡Hola!

**Ejemplos de variables y tipos de datos:**

Se desea almacenar, en una variable, la edad de un usuario que tiene 20 años

Edad = 20

Se quiere almacenar, en una variable, un mensaje de bienvenida

Mensaje = “Bienvenido”