Existe una clasificación de datos en la programación y podemos detallarlos como.

* Datos primitivos
* Datos compuestos
* Datos especiales

Y podemos encontrar entre ellos lo siguiente

**Tipos de datos primitivos**

* Enteros (int): Números enteros sin decimales, como 1, 2, 3, etc.
* Flotantes (float): Números decimales, como 3.14 o -0.5.
* Cadenas (string): Secuencias de caracteres, como "hola" o 'hello'.
* Booleanos (bool): Valores lógicos que pueden ser verdadero (true) o falso (false).
* Caracteres (char): Un solo caracter, como 'a' o '1'.

**Tipos de datos compuestos**

* Arreglos (array): Colecciones de valores del mismo tipo, como [1, 2, 3] o ["a", "b", "c"].
* Listas (list): Colecciones de valores que pueden ser de diferentes tipos, como [1, "a", 3.14].
* Tuplas (tuple): Colecciones de valores que no pueden ser modificados, como (1, "a", 3.14).
* Diccionarios (dict): Colecciones de pares clave-valor, como {"nombre": "Juan", "edad": 30}.

**Tipos de datos especiales**

* Nulo (null): Un valor que representa la ausencia de un valor.
* Fecha y hora (datetime): Un valor que representa una fecha y hora específica.

Es importante tener en cuenta que los tipos de datos pueden variar dependiendo del lenguaje de programación que se esté utilizando.