Manual de Usuario de Loopify

Tu nombre

Fecha de publicación

Contents

1	Introducción	1
2	Requisitos	2
3	Tipos de datos	2
4	Declaración de Variables	2
5	Operaciones	2
6	Sentencias 6.1 Asignación	2 2 2
7	Errores Comunes	3
8	Ejemplos 8.1 Programa Simple	3

1 Introducción

Loopify es un lenguaje de programación diseñado para $[\ldots]$.

2 Requisitos

Para compilar y ejecutar programas escritos en Loopify, necesitarás [...]

3 Tipos de datos

Loopify soporta los siguientes tipos de datos:

- TINT: Para representar números enteros.
- TBOOL: Para representar valores booleanos.

4 Declaración de Variables

Para declarar una variable en Loopify, se utiliza la siguiente sintaxis:

```
TINT variable = expresion;
TBOOL variable = expresion;
```

5 Operaciones

Loopify soporta las siguientes operaciones:

- Adición (+)
- Multiplicación (*)

6 Sentencias

6.1 Asignación

```
variable = expresion;
```

6.2 Retorno

RETURN expression;

7 Errores Comunes

Aquí podemos describir algunos errores comunes que los usuarios podrían enfrentar y cómo resolverlos.

8 Ejemplos

8.1 Programa Simple

```
\begin{aligned} & \text{TINT } & \text{a} &= 1 \; + \; 2 \, ; \\ & \text{RETURN } & \text{a} \, ; \end{aligned}
```