

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
FACULTAD DE INGENIERIA  
ORGANIZACIÓN DE LENGUAJES Y COMPILADORES 1

MANUAL TECNICO

ERICK ABDUL CHACON BARILLAS

201807169

SECCION: C

TUTOR: MYNOR OCTAVIO PILO TUY

## Type Wise

Type Wise es un lenguaje de programación que consiste en un lenguaje de programación para que los aspirantes del curso Introducción a la Programación y Computación 1 puedan familiarizarse y aprender a programar como son las generalidades de un lenguaje de programación. Cabe destacar que este programa será utilizado para generar sus primeras practicas de laboratorio del curso antes mencionado. Y del ámbito de la computación.

### Requerimientos mínimos del sistema:

- Windows 7, 8, 10.
- Graphviz-2.49.3 (64-bit).
- Nodejs v18.15
- Jison 0.4.18

### Descripción de uso:

1. Interfaz gráfica: El programa cuenta con los siguientes componentes
  - Editor
  - Funcionalidades
  - Características
  - Ejecutar
  - Limpiar
  - Consola
  - Reportes

2. Archivo: La opción ofrece las opciones de abrir, guardar, guardar como, archivos con la extensión “.tw”.
3. Ejecutar: Este botón permite al usuario cerrar una pestaña donde se haya cargado un archivo “.tw”.





