**UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA**

**DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA**

**ÁREA PROFESIONAL**

**INGERIA EN CIENCIAS Y SISTEMAS**

ING. José Moisés Granados

**ORGANIZACIÓN DE LENGUAJES Y COMPILADORES 2**

PROYECTO 1:

COMPILADOR MULTILENGUAJE

**MANUAL TECNICO**

Estudiante: Wilson Jonatan Chay Santizo.

Carne: 201830530

**Manual Tecnico**

**Herramientas Utilizadas**

* JFlex y Cup
* **Java** es el lenguaje de programación utilizado para este proyecto.

**Versión 17.0.6** 2023-01-17 LTSJava(TM) SE Runtime Environment (build 17.0.6+9-LTS-190).

* Para la **interfaz de usuario** se utilizó **JAVA SWING**
* **IDE utilizado:** Apache NetBeans 13