

**UNIVERSIDAD MARIANO GALVES DE  
GUATEMALA**

**CATEDRATICO: Samuel de Jesús**

**ALUMNO: Enma Leticia Ramírez Castro**

**CARNET: 0907-23-18206**

**CURSO: Sistemas Operativos**

**CARRERA: Ingeniería en Sistemas**

**SECCION: "B"**

## **1. Que es git**

Es un sistema de control de versiones distribuido (DVCS) De código abierto, diseñado para rastrear cambios en el código fuente durante el desarrollo de Software. Permite a los desarrolladores trabajar de forma colaborativa en proyectos, manteniendo un historial de cambios y facilitando la gestión de diferentes versiones de código.

## **2. Que es un GitHub**

GitHub es una plataforma basada en la nube que utiliza Git para el control de versiones, permitiendo a individuos y equipos colaborar en proyectos de código, especialmente en el desarrollo de software. Funciona como un repositorio centralizado para almacenar y administrar código, facilitando la colaboración y el seguimiento de cambios.