UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA FACULTAD DE

INGENIERÍA

**ESCUELA DE** CIENCIAS Y SISTEMAS

ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS 1

SECCIÓN "A"

CATEDRÁTICO: ING. Jose Manuel Ruiz

AUXILIAR: Manuel Alejandro DE Mata Mayen

## TAREA PRÁCTICA NO.4

# **Objetivos**

• Aplicar los conocimientos de Pruebas Funcionales.

### Descripción

La siguiente tarea consta que el estudiante aplique los conocimientos de las pruebas Funcionales, utilizando la herramienta que deseen..

### **Actividades**

#### Continuación de Tarea #3

- 1. Implementar Integración Continua de Su tarea 3.
- Deberán de levantar su Aplicación en un servidor en la nube (de preferencia google cloud).
- 3. Ejecutar sus pruebas Unitarias en la integración continua, queda a su elección en que rama aplicaran las pruebas unitarias.
- 4. Elaborar un video donde muestran todo el flujo de su Integración continua, donde pase de manera exitosa sus pruebas y mostrar la aplicación levantada en la nube.

## Entregables

- La entrega del enlace se hará a través de UEDI en el módulo de Tde tareas
- Fecha límite de entrega: Sábado 03 de julio del 2022 antes de las 23:59.
- Deben de realizar un video explicando las pruebas a realizar y ejecutando todas las pruebas y pasando todas las pruebas de manera satisfactoria.
- Entregar un pdf con su nombre y carnet bien identificado y el link del video.
- Para tener derecho a entregar las siguientes tareas deben de entregar todas las tareas anteriores.