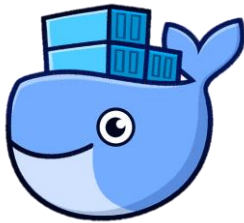


**UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA**  
**FACULTAD DE INGENIERIA**  
**ESCUELA DE CIENCIAS Y SISTEMAS**  
**SOFTWARE AVANZADO PRIMER SEMESTRE 2022**  
**CATEDRATICO: ING. MARCO TULIO ALDANA**  
**AUXILIAR: MARIO OBED MORALES GÜTZ**



## **PRACTICA 2**

Por medio de un dockerfile, se debe de crear un contenedor que cumpla con los siguientes requisitos:

1. Utiliza una pagina web, que puedes crear desde 0, el cual debe ser presentable y con los siguientes datos:
  1. Nombre Completo
  2. Carnet
  3. No. Pareja
  4. Software Avanzado B
2. Se debe de crear un archivo Dockerfile que permita crear una imagen de algún servidor para que pueda subir pagina web.
3. Ejecuta el comando docker que crea la nueva imagen
  1. La nueva imagen se debe de llamar pareja#
4. Subir la imagen creada a Docker hub de uno de los dos estudiantes.
5. El segundo estudiante, debe realizar la descarga de dicho contenedor y ejecutarlo en su máquina, debe mostrar el resultado de dicho contenedor.

**CONSIDERACIONES**

- Dentro del repositorio de Practicas agregar una carpeta llamada Practica\_2
- Las copias totales o parciales tendrán nota de 0 puntos y será reportado a la Escuela de Sistemas.
- Practicas entregadas fuera de tiempo, tendrán una nota de 0 puntos.
- Subir únicamente link de repositorio y link del contenedor

**LA ENTREGA DEBE REALIZARSE EL DÍA VIERNES 04 DE FEBRERO A LAS 23:59 A TRAVÉS DE UEDI.**