**Resumen de Actividades para la Clase**

**1. Actividad Individual: Creación de un Repositorio y Documentación**

* **Objetivo:** Crear un repositorio en GitHub y documentar el proceso para un proyecto de análisis de sistemas.

**Pasos a seguir:**

* 1. **Crear un repositorio en GitHub** llamado quiz-2-analisis-sistemas.
  2. **Elaborar un documento en Word** detallando el paso a paso realizado para alcanzar el resultado final.
  3. **Subir el documento de Word y el enlace del repositorio de GitHub** a la plataforma Moodle.

**Elementos a incluir en el documento de Word:**

* 1. Definición de **entrada y salida de datos**.
  2. Definición de **requerimientos**.
  3. Diseño de un **mockup** (prototipo) de la aplicación o sistema.

**Captura de pantalla y enlace del repositorio en GitHub:** [GitHub - quiz-2-analisis-sistemas](https://github.com/ariel5253/quiz-2-analisis-sistemas.git)

**Comandos Git utilizados:**

* 1. git pull
  2. git add -A
  3. git commit -m "mensaje de cambios"
  4. git push
  5. git pull

**2. Definición de Datos de Entrada y Salida**

* **Clientes:**
  + nombres
  + correo
  + teléfono
* **Premio:**
  + código
  + descripción

**3. Mockup (Prototipado)**

* Diseño de las interfaces:
  + **Interfaz de usuario:** Diseñar la interfaz que los clientes utilizarán.
  + **Interfaz de administrador:** Diseñar la interfaz que los administradores del sistema utilizarán.

**Ejemplo de Entidad: Producto**

* **Atributos del producto:**
  + id: Identificador único del producto.
  + nombre: Nombre del producto.
  + descripcion: Descripción detallada del producto.
  + precio: Precio del producto.
  + stock: Cantidad disponible en inventario.
  + imagen: Imagen representativa del producto.