**INTRUCCIONES PARA CLONAR Y USAR REPOSITORIO.**

**Link del Trello:** [**Click**](https://trello.com/b/4Gv6JuLX/proyecto-battleship)

**Link del Repositorio:** [Click](https://github.com/jendrick19/Battleship-programming-III.git)

**Paso 1. Instalar Git:**

Descarga el instalador desde el sitio web oficial de Git: https://git-scm.com/download/win.

Ejecuta el instalador y sigue las instrucciones. Se recomienda utilizar las opciones predeterminadas.

Una vez instalado, Git estará disponible desde el símbolo del sistema, PowerShell o pueden descargar git-bash.

**Paso 2. Configurar Git (una sola vez por persona):**

Configura tu nombre de usuario y correo electrónico para los commits:

git config --global user.name "Tu Nombre"

git config --global user.email "tu.correo@ejemplo.com"

Reemplaza "Tu Nombre" y "tu.correo@ejemplo.com" con tu información de tu cuenta de githud.

**Paso 3. Clonar el Repositorio (una sola vez por persona):**

Abre tu terminal o Git Bash.

Navega a la carpeta donde quieres guardar el repositorio.

Ejecuta el siguiente comando para clonar el repositorio:

git clone https://github.com/jendrick19/Battleship-programming-III.git

**Paso 4. Navega a la carpeta del repositorio clonado:**

cd Battleship-programming-III

**Paso 5. Crear y Cambiar a la Rama feat-create-file-mark-attendance (una sola vez por persona):**

Asegúrate de que estás en la rama main:

git checkout main



(rama)

Cambiar a la rama feat-create-file-mark-attendance:

git checkout feat-create-file-mark-attendance

(para crear nuevas ramas git checkout –b nombre del a rama ejemplo git checkout –b feat-create-new-file)

**Paso 6. Registrar la Asistencia:**

Abre el archivo Asistencia.txt con un editor de texto (como Notepad, VS Code, Sublime Text, etc.).

Añade tu nombre y cualquier otra información que quieras incluir al final del archivo. Por ejemplo:

Juan Pérez - Presente

María García - Aquí estoy

Guarda los cambios en el archivo.

**Paso 7. Confirmar los Cambios (Commit):**

Añade los cambios al área de preparación (staging area):

git add Asistencia.txt

Confirma los cambios con un mensaje descriptivo:

git commit -m "codigo: Añadida asistencia de [Tu Nombre]"

Reemplaza [Tu Nombre] con tu nombre real.

**Paso 8. Subir los Cambios (Push):**

Sube los cambios a la rama remota feat-create-file-mark-attendance:

git push origin feat-create-file-mark-attendance

**Paso 8. Crear un Pull Request (PR):**

Ve al repositorio en GitHub (https://github.com/jendrick19/Battleship-programming-III).

GitHub debería detectar automáticamente que has subido una nueva rama y te ofrecerá crear un Pull Request.

Haz clic en el botón "Compare & pull request".

Añade un título y una descripción al PR (opcional, pero recomendable).

Haz clic en "Create pull request".

**Paso 9. Esperar la Confirmación:**

El propietario del repositorio revisará tu Pull Request y lo fusionará (merge) si todo está correcto.

Una vez fusionado, tus cambios estarán en la rama principal.

**NOTA: VERIFICAR SIEMPRE LO QUE HACEN AL MENOS DOS VECES, PARA EVITAR PROBLEMAS EN EL REPOSITORIO.**

**SIEMPRE HACER UN PULL EN LA RAMA ANTES DE TRABAJAR Y ANTES DE HACER UN CAMBIO PARA MANTENERSE SIEMPRE ACTUALIZADOS Y NO HAYA ERRORES DE SUPERPOSICIÓN EN UN MISMO ARCHIVO.**