# Subir Archivos desde Visual Studio Code a GitHub

#### Paso 1: Inicializar el Repositorio

- ✓ Abrir Visual Studio Code: Asegúrate de tener Visual Studio Code abierto.
- ✓ Abrir la Terminal en Visual Studio Code: Ve al menú superior y selecciona Ver > Terminal o usa el atajo de teclado Ctrl +.
- ✓ Navegar al Directorio del Proyecto: Usa el comando cd para cambiar al directorio de tu proyecto, por ejemplo:

cd "Curso 2024-2025\DAM2 - DI\2do. Trimestre\Unidad 6 - Documentación de aplicaciones\Prácticas"

✓ Inicializar el Repositorio de Git:

git init

## Paso 2: Añadir y Confirmar Cambios

✓ **Añadir Archivos al Repositorio**: Agrega los archivos que deseas subir a GitHub.

git add "Nombre del Archivo"

✓ Hacer Commit de los Cambios: Haz un commit de los archivos agregados.

git commit -m "Initial commit"

#### Paso 3: Subir Archivos a GitHub

✓ Incluir los cambios en el Repositorio Remoto:

git push -u origin main

## Bajar Archivos desde GitHub a Visual Studio Code

## Paso 1: Clonar (Copiar) el Repositorio

- ✓ Abrir Visual Studio Code: Asegúrate de tener Visual Studio Code abierto.
- ✓ Abrir la Terminal en Visual Studio Code: Ve al menú superior y selecciona Ver > Terminal o usa el atajo de teclado Ctrl +.
- ✓ Navegar al Directorio donde quieres clonar (copiar) el repositorio: Usa el comando cd para cambiar al directorio deseado, por ejemplo:

cd "Curso 2024-2025\DAM2 - DI\2do. Trimestre\Unidad 6 - Documentación de aplicaciones\Prácticas"

✓ Clonar el Repositorio desde GitHub:

git clone https://github.com/<USERNAME>/<REPOSITORY>.git

## Paso 2: Navegar al Directorio del Proyecto Clonado (Copiado)

✓ Entrar al Directorio Clonado:

## cd < REPOSITORY>

#### **Paso 3: Verificar Archivos**

✓ Abrir Archivos en Visual Studio Code: Ahora deberías poder ver y editar los archivos del repositorio clonado (copiado) directamente en Visual Studio Code.

## Resumen de Comandos

## Para Subir Archivos desde Visual Studio Code a GitHub:

Ir al Directorio de Trabajo, por Ejemplo, cd "C:\Curso 2024-2025\DAM2 - DI\2do.
Trimestre\Unidad 6 - Documentación de aplicaciones\Prácticas"

git init

git add "Nombre del Archivo"

git commit -m "Initial commit"

git push -u origin main

## Para Bajar Archivos desde Github a Visual Studio Code:

Ir al Directorio de Trabajo, por Ejemplo, cd "C:\Curso 2024-2025\DAM2 - DI\2do.
Trimestre\Unidad 6 - Documentación de aplicaciones\Prácticas"

git clone https://github.com/<USERNAME>/<REPOSITORY>.git

cd <REPOSITORY>

Reemplaza < USERNAME>, < TOKEN>, y < REPOSITORY> con tu información específica.