

# M1C2 Git Assignment

*During the second section of Module 1, you will have learned about Git. Git is a powerful version control system that allows developers to take control of their workflow. Git can help us work with others, display our code online, and work on the same project from different computers. It can also help us keep track of different versions of our project and work on different features. Please complete the following assignment and reach out on the Support App to have a mentor review your work. If you have any questions or need any help, please reach out so we can help you! This assignment must be completed to pass this section of the coursework.*

\*Concepts Included in this Assignment: Git, Github, repositories, command line/terminal.

**Assignment:** In this assignment, you will use git to upload your M1C2 Flexbox Assignment to Github.

Start by navigating into the project directory in your terminal/command prompt. You should have a new folder for each project you do for the entire course. Use the command “git init” to initialize your empty repository.

Go to Github and create a new repository. Copy and paste the line given to you by github that begins with “git remote add origin”. Run that command in your terminal/command prompt. Run the commands to add all of the changes, commit them, and push them up to Github. Reach out with a ticket to show a mentor your git repository on github!

## > ANSWER:

No he logrado seguir los pasos que se indican en la tarea.

Después de haber creado en GitHub el espacio indicado, ([https://github.com/VicenteHeredia/Checkpoint\\_2.git](https://github.com/VicenteHeredia/Checkpoint_2.git)), no he logrado seguir los pasos indicados para subir el repositorio. No acabo de entender las órdenes que se solicitan.

He subido el repositorio a GitHub con la opción “Upload files” de la propia plataforma.

También tengo instalado GitHub Desktop. Mi sistema operativo en Ubuntu 22.04

Se que desde Visual Studio Code también se pueden subir los repositorios, he logrado hacerlo, pero no acabo de entender cómo es la gestión de la sucesiva actualización de los repositorios.

Adjunto pantallazo de sobre los pasos dados en la terminal:

```
tura@P17SM-A: ~  
tura@P17SM-A:~$ git remote add origin https://github.com/VicenteHeredia/Checkpoint_2.git  
error: remoto origin ya existe.  
tura@P17SM-A:~$ git branch -M main  
tura@P17SM-A:~$ git push -u origin main  
error: src refspec main no concuerda con ninguno  
error: falló el empuje de algunas referencias a 'https://github.com/VicenteHeredia/Checkpoint_2.git'  
tura@P17SM-A:~$ ^C  
tura@P17SM-A:~$ git branch -M main  
tura@P17SM-A:~$ git push -u origin main  
error: src refspec main no concuerda con ninguno  
error: falló el empuje de algunas referencias a 'https://github.com/VicenteHeredia/Checkpoint_2.git'  
tura@P17SM-A:~$ echo "# Checkpoint_2" >> README.md  
tura@P17SM-A:~$ git init  
Reinicializado el repositorio Git existente en /home/tura/.git/  
tura@P17SM-A:~$ git add README.md  
tura@P17SM-A:~$ git commit -m "first commit"  
[main (commit-raiz) 74ab653] first commit  
1 file changed, 1 insertion(+)  
create mode 100644 README.md  
tura@P17SM-A:~$ git branch -M main  
tura@P17SM-A:~$ git remote add origin https://github.com/VicenteHeredia/Checkpoint_2.git  
error: remoto origin ya existe.  
tura@P17SM-A:~$ git push -u origin main  
Username for 'https://github.com': VicenteHeredia  
Password for 'https://VicenteHeredia@github.com':  
remote: Support for password authentication was removed on August 13, 2021.  
remote: Please see https://docs.github.com/en/get-started/getting-started-with-git/about-remote-repositories#cloning-with-https-urls for information on currently recommended modes of authentication.  
fatal: Autenticación falló para 'https://github.com/VicenteHeredia/Checkpoint_2.git/'  
tura@P17SM-A:~$
```

## Asignación de Git M1C2

Durante la segunda sección del Módulo 1, habrá aprendido sobre Git. Git es un potente sistema de control de versiones que permite a los desarrolladores tomar el control de su flujo de trabajo. Git puede ayudarnos a trabajar con otros, mostrar nuestro código en línea y trabajar en el mismo proyecto desde diferentes computadoras. También puede ayudarnos a realizar un seguimiento de las diferentes versiones de nuestro proyecto y trabajar en diferentes funciones. Complete la siguiente tarea y comuníquese con la aplicación de soporte para que un mentor revise su trabajo. Si tiene alguna pregunta o necesita ayuda, comuníquese con nosotros para que podamos ayudarlo. Esta tarea debe completarse para aprobar esta sección del trabajo del curso.

\*Conceptos incluidos en esta tarea: Git, Github, repositorios, línea de comando/terminal.

Tarea: en esta tarea, utilizará git para cargar su tarea M1C2 Flexbox en Github.

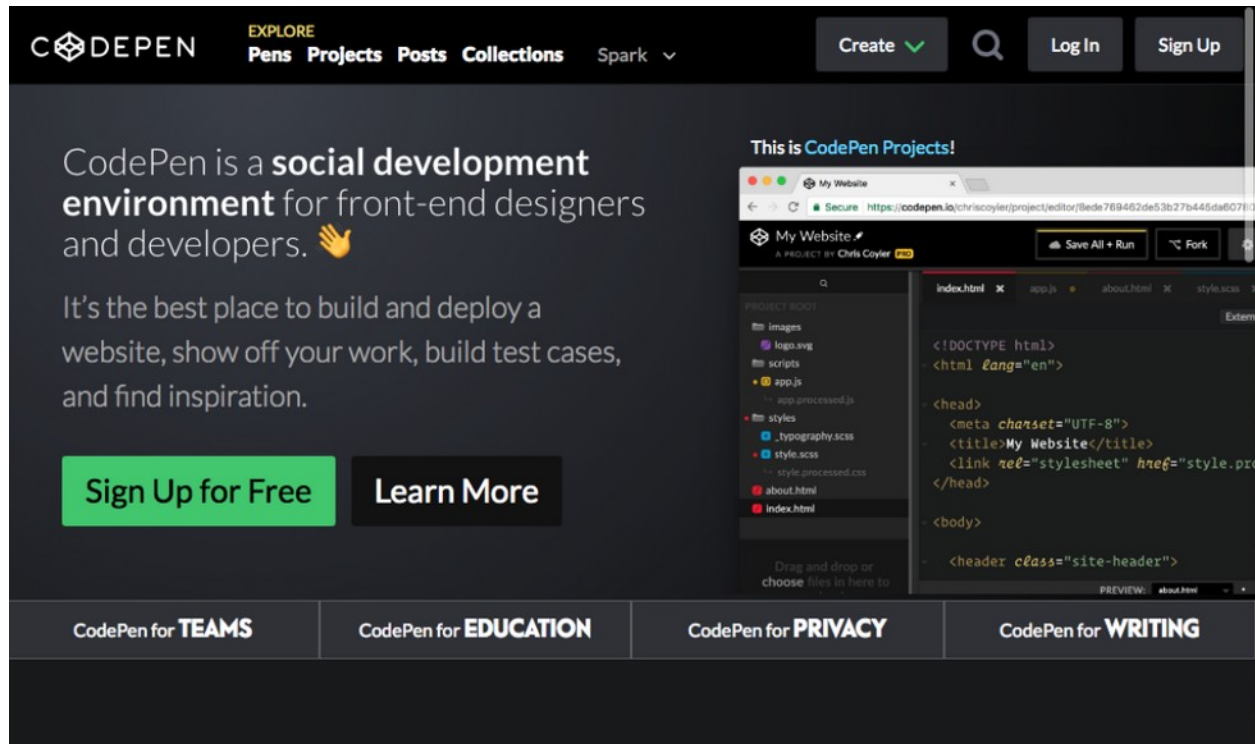
Comience navegando al directorio del proyecto en su terminal/símbolo del sistema. Deberías tener una nueva carpeta para cada proyecto que realices durante todo el curso. Utilice el comando "git init" para inicializar su repositorio vacío.

Vaya a Github y cree un nuevo repositorio. Copie y pegue la línea que le proporcionó github que comienza con "git remote agregar origen". Ejecute ese comando en su terminal/símbolo del sistema. Ejecute los comandos para agregar todos los cambios, confirmarlos y enviarlos a Github. ¡Comuníquese con un ticket para mostrarle a un mentor su repositorio de git en github!

# M1C2 UI/UX Assignment

*During this module, you have been introduced to UI/UX Development. UI/UX is used to make sure that applications are accessible and easily understood. You have been introduced to a variety of tools like sitemaps, wireframes, and color schemes, that help developers when they are working on user interfaces and user experiences. You will use a variety of those tools during this assignment. If you can't remember how to build what is asked, refer back to the videos that explain each concept and try looking up examples. Please complete the following assignment and reach out on the Support App to have a mentor review your work. If you have any questions or need any help, please reach out so we can help you! This assignment must be completed to pass this section of the coursework.*

**Task One:** Referencing this image, create a low-fidelity wireframe.



> **ANSWER:**

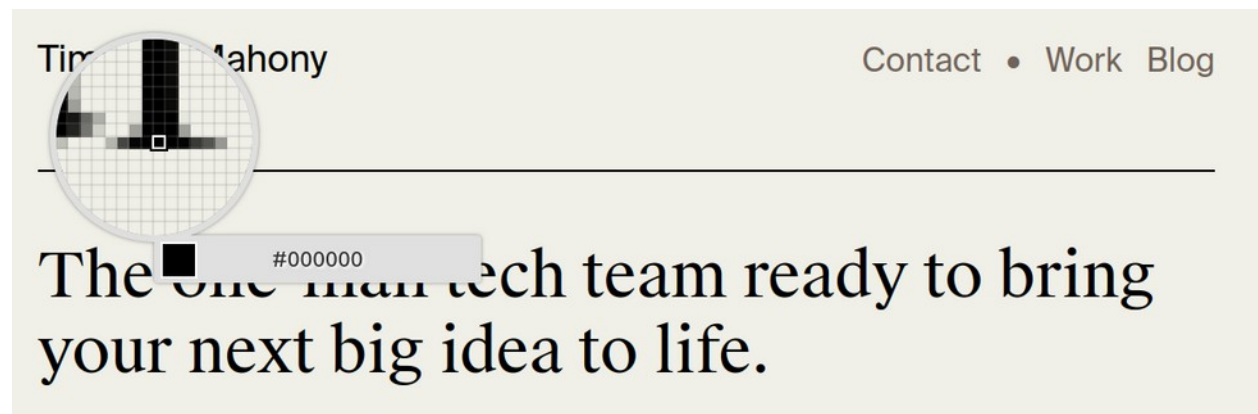
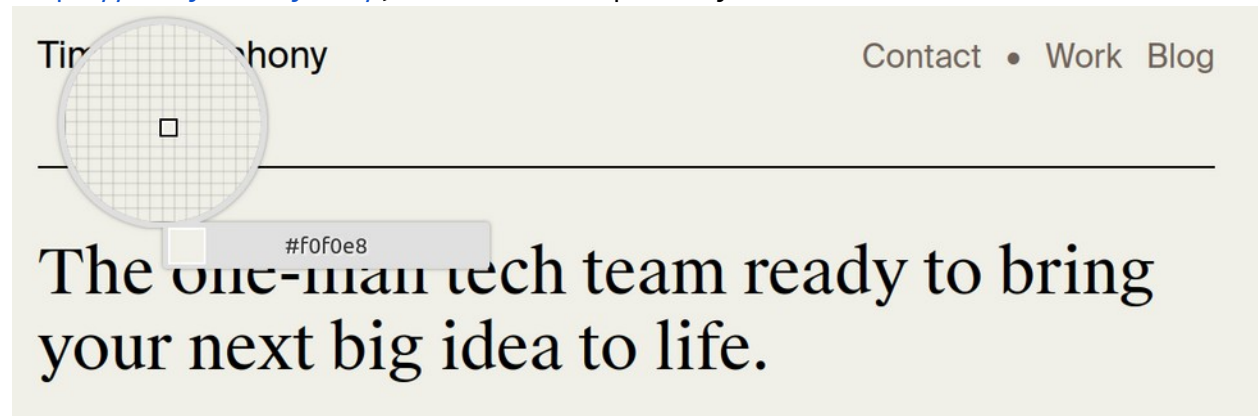
header: navigation bar >	
name / access to content / acces to work (create) / search /login / sign up	
body: presentation >	
description and general objective of the page	illustrative image
acces: sign up for free / learn more	
footer: access to costumer profiles >	
teams / education / privacy / writing	

**Task Two:** Use one of the following websites and the inspect tool to identify 2-3 colors used repeatedly as part of the site's color scheme. Remember that different shades of gray and black can be included as a color.

- <https://timmyomahony.com/>
- <https://sebkay.com/>
- <https://jonny.me/>
- <https://jacekjeznach.com/> (this link does not work)

> **ANSWER:**

<https://timmyomahony.com/>, colors used repeatedly:



**Task Three:** Create a user story by referencing one of these websites

- Twitter <https://twitter.com/home?lang=en>
- Youtube <https://www.youtube.com/>
- Facebook <https://www.facebook.com/>
- Google <https://www.google.com/>

**> ANSWER:**

Google <https://www.google.com/> , user story:

La función principal de Google es la de facilitar a los usuarios el uso de Internet. Cualquier persona puede entrar en las redes para buscar, por medio de la introducción de unas palabras, la información de todo tipo que pueda necesitar.

**Task Four:** Identify the prime objective of Facebook, Twitter, Google, and Youtube.

> **ANSWER:**


\* Facebook <https://www.facebook.com/> (by META)



**Busquemos más cosas que nos unan.**

Facebook te ayuda a conectarte con amigos, familiares y comunidades de personas que comparten tus intereses. Conectarse con sus amigos y familiares, así como descubrir otros nuevos, es fácil con funciones como Grupos, Watch y Marketplace.

\* Twitter (X) <https://twitter.com/>

 Sobre nosotros

Quiénes somos ▾

**Twitter es lo que está  
pasando y de lo que las  
personas están  
hablando en este  
momento.**

[Ve a twitter.com](https://twitter.com/)



\* Google <https://www.google.com/>



Nuestra misión es **organizar** la **información** del mundo y hacer que sea **útil** y **accesible para todos**.

\* Youtube <https://www.youtube.com/>



[Cómo funciona YouTube](#)

[Creadores](#)

[Cultura y tendencias](#)

[Blog](#)

# Acerca de YouTube

Nuestra misión es darles voz a todos y mostrarles el mundo.

Creemos que todo el mundo merece tener una voz, y que el mundo es un lugar mejor cuando escuchamos, compartimos y construimos comunidad a través de nuestras historias.

## Asignación de UI/UX de M1C2

Durante este módulo, se le presentó el desarrollo de UI/UX. UI/UX se utiliza para garantizar que las aplicaciones sean accesibles y fáciles de entender. Le han presentado una variedad de herramientas, como mapas de sitio, estructuras alámbricas y combinaciones de colores, que ayudan a los desarrolladores cuando trabajan en interfaces y experiencias de usuario. Utilizará una variedad de esas herramientas durante esta tarea. Si no recuerdas cómo construir lo que se te pide, consulta los videos que explican cada concepto e intenta buscar ejemplos. Complete la siguiente tarea y comuníquese con la aplicación de soporte para que un mentor revise su trabajo. Si tiene alguna pregunta o necesita ayuda, comuníquese con nosotros para que podamos ayudarlo. Esta tarea debe completarse para aprobar esta sección del trabajo del curso.

Tarea uno: haciendo referencia a esta imagen, cree una estructura alámbrica de baja fidelidad.

Tarea dos: utilice uno de los siguientes sitios web y la herramienta de inspección para identificar 2 o 3 colores utilizados repetidamente como parte de la combinación de colores del sitio. Recuerda que como color se pueden incluir diferentes tonalidades de gris y negro.

- <https://timmyomahony.com/>
- <https://sebkay.com/>
- <https://jonny.me/>
- <https://jacekjeznach.com/>

Tarea tres: crear una historia de usuario haciendo referencia a uno de estos sitios web

- Twitter <https://twitter.com/home?lang=en>
- Youtube <https://www.youtube.com/>
- Facebook <https://www.facebook.com/>
- Google <https://www.google.com/>

Tarea cuatro: identificar el objetivo principal de Facebook, Twitter, Google y Youtube.