

Prueba N° 1 – I HTML Y CSS A (15%)

Programa de Estudios: Ingeniería en Informática/ Analista Programador

Asignatura: Programación Front End

Jornada: Diurna

Nombre Docente: Yaleni Gómez Peña

Objetivos a evaluar.

UNIDAD 1: Elaboración de Sitios web utilizando Html y Css(15%)

Código Asignatura/Sección:

Fecha de Evaluación:
24/04/2025

Nombre Alumno: Paola Pereira Codocedo

Rut: 15.457.155-8

Puntaje Obtenido:

Nota:

Puntaje por Ítem y/o Pregunta:

1.- Crear un repositorio en GitHub donde debe utilizar Git (Controlador de versiones) para controlar página web utilizando HTML, CSS.

Desarrollar una página web utilizando HTML, CSS, Url, Link, imágenes etc. **Total, puntos 100pts**

-Señalar porcentaje de Exigencia

Instrucciones:

- ✓ La nota 4.0 se obtiene logrando un 60% del puntaje total.
- ✓ Utilice lápiz pasta en sus respuestas.
- ✓ Preocúpese de la redacción, ortografía y legibilidad de sus respuestas.
- ✓ Cualquier respuesta no contestada, será tomada como inválida.
- ✓ Está prohibido el préstamo (o solicitud) de materiales durante la evaluación.
- ✓ Se prohíbe el uso de celulares, mp3, mp4, iphone, ipad o similares durante la evaluación.

Artículo 86 Se considerarán actos contrarios a la comunidad INACAP, los siguientes:

d. Copiar o permitir que otros copien en pruebas, exámenes escritos y, en general, faltar a la honradez en cualquier forma en relación con actividades destinadas a evaluar el conocimiento, capacidades y competencias del estudiante.

e. Suplantar a otros estudiantes o ser suplantado por otros estudiantes o personas en actividades de evaluación, o en cualquier otra actividad estudiantil, presencialmente o vía correo electrónico.

Aprendizaje esperado

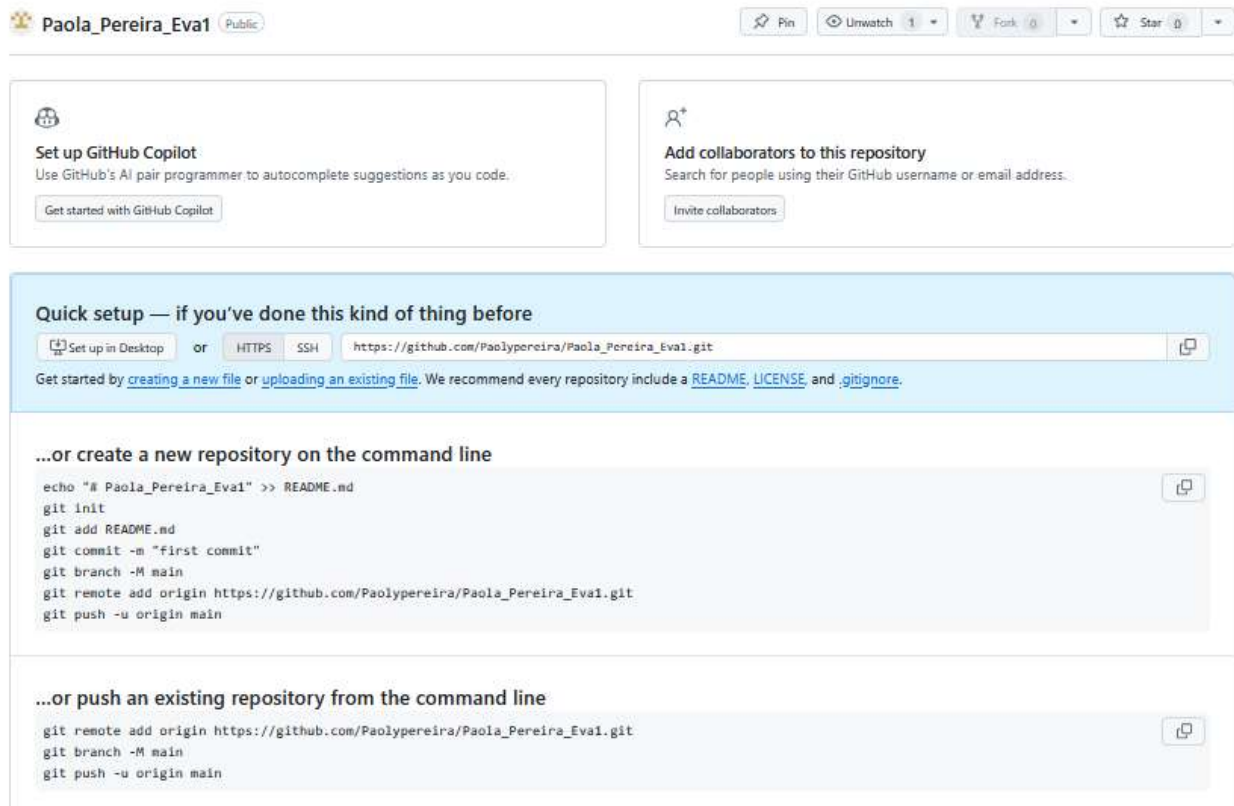
1.1 Utiliza elementos del lenguaje HTML5 y estilos CSS3 para desarrollar un sitio web estático de acuerdo con los requerimientos de desarrollo.

Criterios de evaluación

- 1.1.1 Identifica los elementos de HTML, en base a un template.
- 1.1.2 Construye una estructura HTML, basado en un diseño preestablecido.
- 1.1.3 Aplica las propiedades de CSS3, de acuerdo con un diseño preestablecido.
- 1.1.4 Utiliza herramientas de control de versiones de repositorios en la nube, de acuerdo con las políticas de respaldo.

Desarrollo

1. Cree un repositorio en GitHub con su nombre y apellido **ejemplo**
“Luis_Padilla_Eva1”



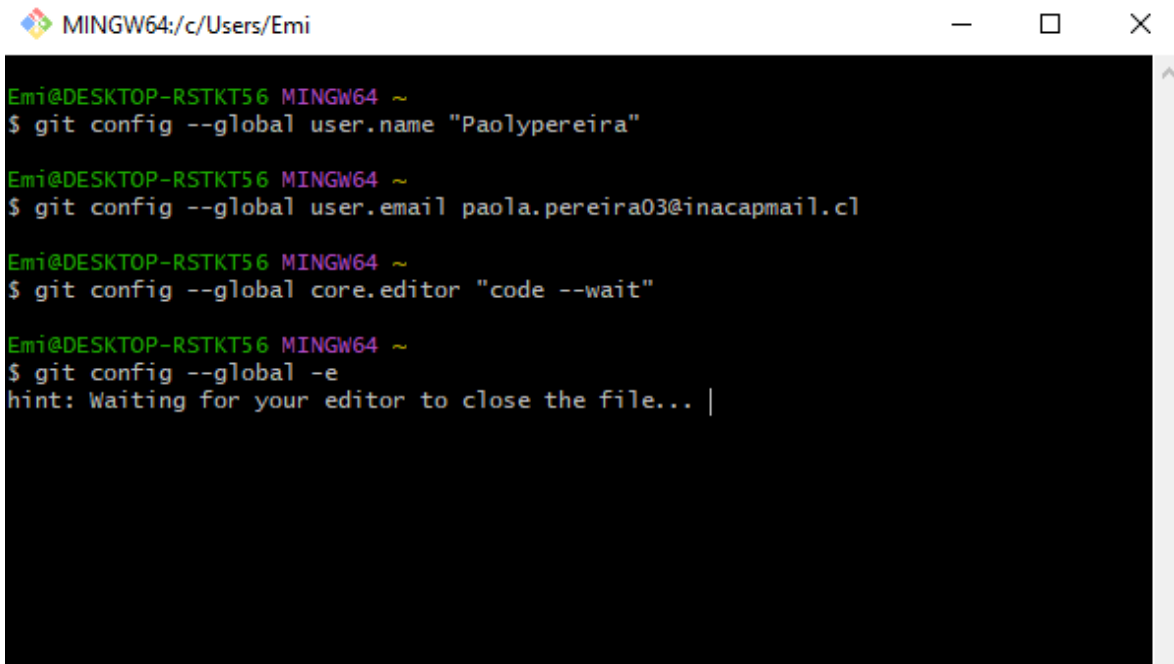
The screenshot shows the GitHub interface for a newly created repository named 'Paola_Pereira_Eva1'. At the top, there are buttons for 'Pin', 'Unwatch' (1), 'Fork' (0), and 'Star' (0). Below this, there are two main sections: 'Set up GitHub Copilot' with a 'Get started with GitHub Copilot' button, and 'Add collaborators to this repository' with an 'Invite collaborators' button. A large blue box contains the 'Quick setup' instructions, including a 'Set up in Desktop' button, a link to the repository URL 'https://github.com/Paolypereira/Paola_Pereira_Eva1.git', and a note about including a README, LICENSE, and .gitignore. Below the blue box, there are two sections for creating or pushing a repository from the command line, each with a copy icon. The first section, '...or create a new repository on the command line', shows the following commands:

```
echo "# Paola_Pereira_Eva1" >> README.md
git init
git add README.md
git commit -m "first commit"
git branch -M main
git remote add origin https://github.com/Paolypereira/Paola_Pereira_Eva1.git
git push -u origin main
```

 The second section, '...or push an existing repository from the command line', shows the following commands:

```
git remote add origin https://github.com/Paolypereira/Paola_Pereira_Eva1.git
git branch -M main
git push -u origin main
```

2. Cree una carpeta con el mismo nombre del repositorio “Luis_Padilla_Eva1”, e inicialice el proyecto con el controlador de versiones “GIT”
 - a) Configurar Git, debe dejar evidencia del proceso con print de pantalla.

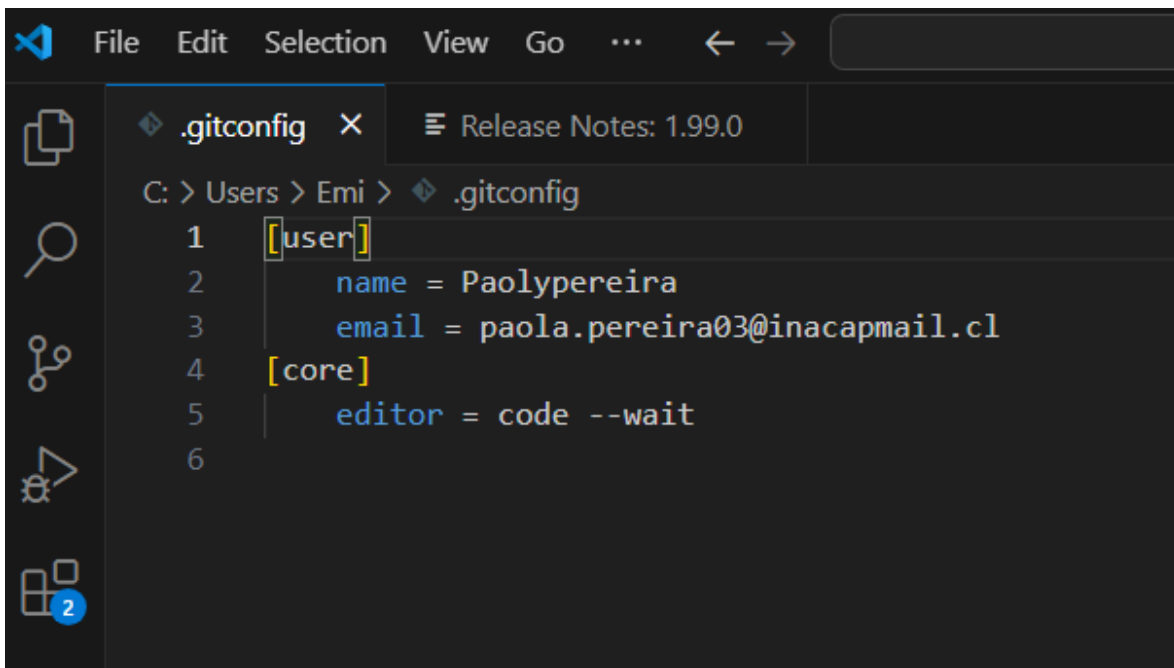


```
MINGW64:/c:/Users/Emi
Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~
$ git config --global user.name "Paolypereira"

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~
$ git config --global user.email paola.pereira03@inacapmail.cl

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~
$ git config --global core.editor "code --wait"

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~
$ git config --global -e
hint: Waiting for your editor to close the file... |
```



```
File Edit Selection View Go ...
.gitconfig x Release Notes: 1.99.0
C: > Users > Emi > .gitconfig
1 [user]
2   name = Paolypereira
3   email = paola.pereira03@inacapmail.cl
4 [core]
5   editor = code --wait
6
```

```
MINGW64:/c/Users/Emi/Paola_Pereira_Eva1
Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~
$ git config --global core.autocrlf true

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~
$ mkdir Paola_Pereira_Eva1

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~
$ ls
'3D Objects'/      Music/
AppData/           NTUSER.DAT
BD.sql             NTUSER.DAT[53b39e88-18c4-11ea-a811-000d3aa4692b].TM.b1f
BD1.sql            NTUSER.DAT[53b39e88-18c4-11ea-a811-000d3aa4692b].TMContainer000000000000000001.regtrans-ms
BD2.sql            NTUSER.DAT[53b39e88-18c4-11ea-a811-000d3aa4692b].TMContainer000000000000000002.regtrans-ms
'Cisco Packet Tracer 8.2.1'/
'Configuración local'@
Contacts/          OneDrive/
Cookies@           Oracle/
'Datos de programa'@ Paola_Pereira_Eva1/
Desktop/           Pictures/
Documents/         Plantillas@
Downloads/         Reciente@
'Entorno de red'@  'Saved Games'/
Favorites/         Searches/
Impresoras@        Sendto@
Links/             Sti_Trace.log
'Menú Inicio'@     Videos/
'Mis documentos'@  ntuser.dat.LOG1
                  ntuser.dat.LOG2
                  ntuser.ini

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~
$ cd Paola_Pereira_Eva1

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1
$ git init
Initialized empty Git repository in C:/Users/Emi/Paola_Pereira_Eva1/.git/

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ ls

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ ls -a
./  ../  .git/
```

b) Agregarlos al stage y comprometerlos (Los archivos creados, modificados.)

```
EXPLORER    ***
PAOLA_PEREIRA_EVA1
  Index_Ev1.html  U

Index_Ev1.html  U
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4    <meta charset="UTF-8">
5    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6    <title>Educación Cívica en Chile</title>
7  </head>
8  <body>
9    <p>Elementos clave de la educación cívica</p>
10 </body>
11 </html>
```

```
MINGW64:/c/Users/Emi/Paola_Pereira_Eva1

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ git status
On branch master

No commits yet

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
        Index_Ev1.html

nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ git add Index_Ev1.html

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ git status
On branch master

No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
        new file:   Index_Ev1.html

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$
```

```
EXPLORER
PAOLA_PEREIRA_EVA1
  Index_Ev1.html A
    Index_Ev1.html > html
      1 <!DOCTYPE html>
      2 <html lang="en">
      3 <head>
      4   <meta charset="UTF-8">
      5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
      6   <title>Educación Cívica en Chile</title>
      7 </head>
      8 <body>
      9   <p>Elementos clave de la educación cívica</p>
     10 </body>
     11 </html>
```

```
File Edit Selection View Go ... Paola_Pereira_Eva1 [Administrator]

EXPLORER
PAOLA_PEREIRA_EVA1
  # estilos.css U
  Index_Ev1.html A
    # estilos.css
      1 Press [Ctrl] + [I] to ask to do something. Start typing to dismiss.
```

```
MINGW64:/c/Users/Emi/Paola_Pereira_Eva1
Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ git status
On branch master

No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
    new file:   Index_Ev1.html

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    estilos.css

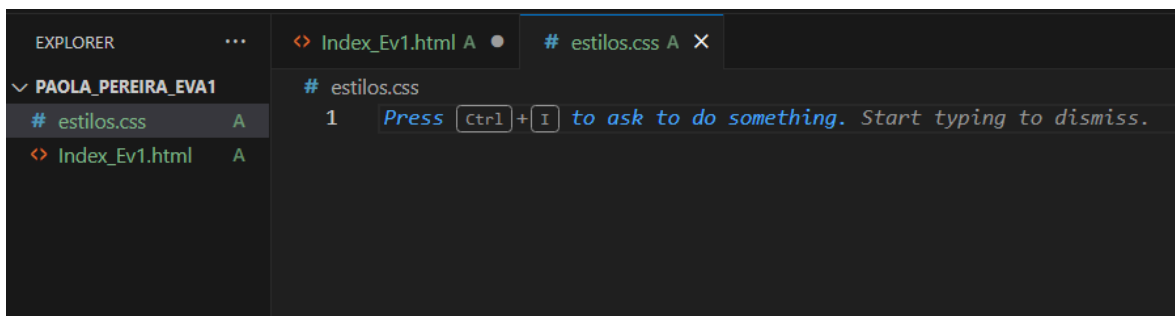
Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ git add .

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ git status
On branch master

No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
    new file:   Index_Ev1.html
    new file:   estilos.css

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ |
```



- c) Una vez terminada la página debe subir los archivos al github por medio de comandos.

```
MINGW64:/c/Users/Emi/Paola_Pereira_Eva1
Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ git commit -m "Agregando archivos a Evaluación 1"
[master (root-commit) 5c746f2] Agregando archivos a Evaluación 1
 2 files changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
 create mode 100644 Index_Ev1.html
 create mode 100644 estilos.css

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ git status
On branch master
nothing to commit, working tree clean

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ git remote add origin https://github.com/Paolypereira/Paola_Pereira_Eva1.git

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ git branch -M main

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (main)
$ git push -u origin main
```

Connect to GitHub



GitHub Sign in

Browser/Device Token

Sign in with your browser

Sign in with a code

Don't have an account? [Sign up](#)

```
MINGW64:/c/Users/Emi/Paola_Pereira_Eva1

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ git commit -m "Agregando archivos a Evaluación 1"
[master (root-commit) 5c746f2] Agregando archivos a Evaluación 1
 2 files changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
 create mode 100644 Index_Ev1.html
 create mode 100644 estilos.css

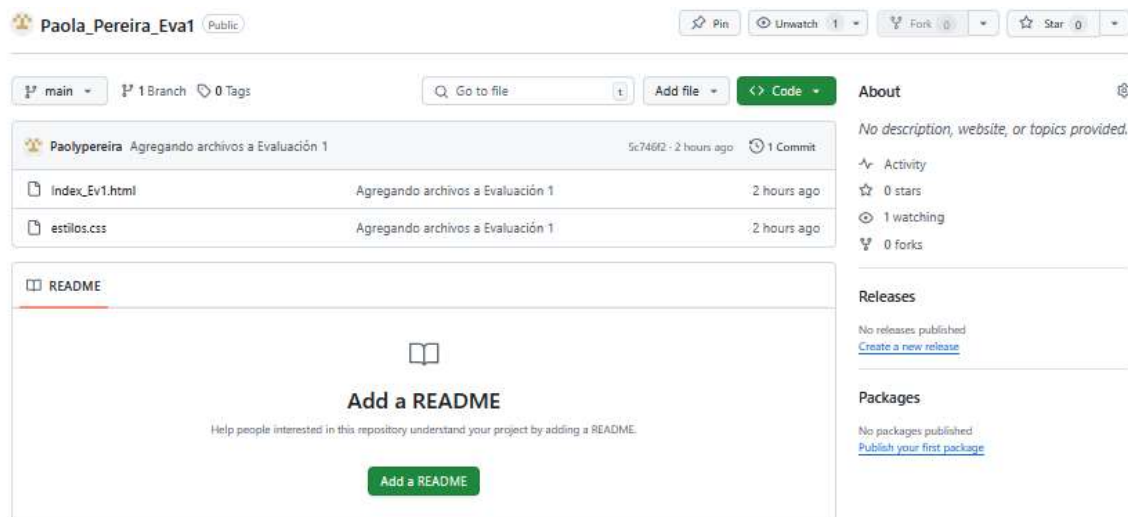
Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ git status
On branch master
nothing to commit, working tree clean

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ git remote add origin https://github.com/Paolypereira/Paola_Pereira_Eva1.git

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (master)
$ git branch -M main


Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (main)
$ git push -u origin main
info: please complete authentication in your browser...
Enumerating objects: 3, done.
Counting objects: 100% (3/3), done.
Delta compression using up to 4 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 262 bytes | 65.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
To https://github.com/Paolypereira/Paola_Pereira_Eva1.git
 * [new branch]      main -> main
branch 'main' set up to track 'origin/main'.

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (main)
$ |
```

 The image shows the GitHub web interface for a repository named 'Paola_Pereira_Eva1'. At the top, there are buttons for 'Pin', 'Unwatch', 'Fork', and 'Star'. Below this, the repository name is followed by 'Public'. The main content area shows the 'main' branch with 1 branch and 0 tags. A search bar and 'Add file' button are visible. The commit history shows a single commit titled 'Agregando archivos a Evaluación 1' by 'Paolypereira' 2 hours ago, with 1 commit. The commit details show two files: 'Index_Ev1.html' and 'estilos.css', both added in the same commit. Below the commit list, there is a 'README' section with a placeholder for adding a README file. On the right sidebar, there are sections for 'About' (no description), 'Activity' (0 stars, 1 watching, 0 forks), 'Releases' (no releases published), and 'Packages' (no packages published).

Nota: Debe dejar evidencia de la herramienta de Git y Github en documento (print de pantalla completa donde se evidencie que realizó usted el trabajo, si el print de pantalla no es completo, se considerará malo.)

3. Un colegio requiere implementar una página web donde debe abordar el tema **“Educación Cívica en Chile”**, con el fin de educar a sus estudiantes de forma interactiva, donde de aplicar Css, link, url, imágenes etc.

 MINGW64:/c/Users/Emi/Paola_Pereira_Eva1

```
Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (main)
$ git status
On branch main
Your branch is up to date with 'origin/main'.

Changes not staged for commit:
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)
  (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
        modified:   Index_Ev1.html
        modified:   estilos.css

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (main)
$ git add .

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (main)
$ git status
On branch main
Your branch is up to date with 'origin/main'.

Changes to be committed:
  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)
        modified:   Index_Ev1.html
        modified:   estilos.css

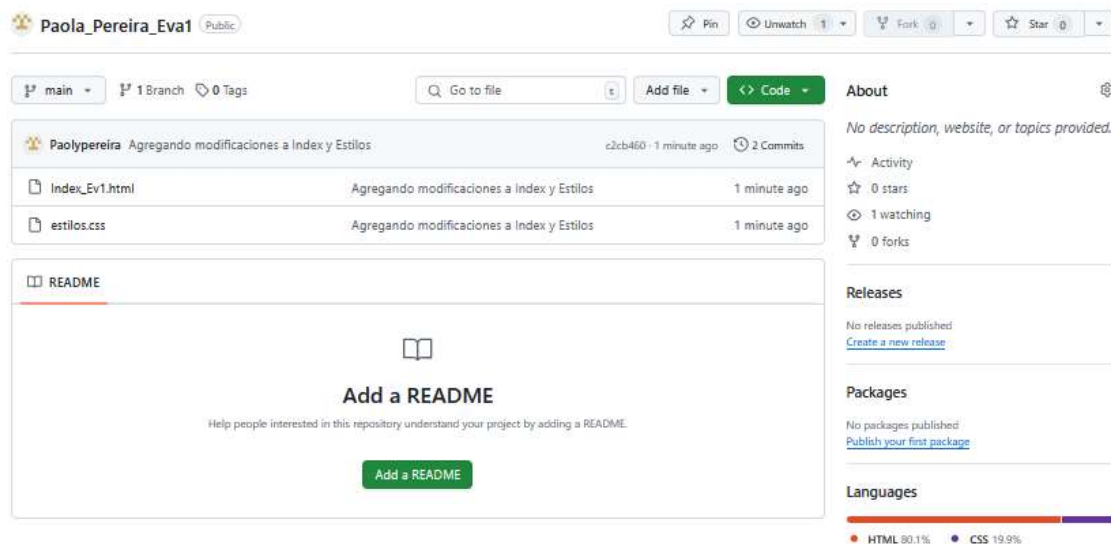
Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (main)
$ git commit -m "Agregando modificaciones a Index y Estilos"
[main c2cb460] Agregando modificaciones a Index y Estilos
 2 files changed, 79 insertions(+)

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (main)
$ git status
On branch main
Your branch is ahead of 'origin/main' by 1 commit.
  (use "git push" to publish your local commits)

nothing to commit, working tree clean
```

```
Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (main)
$ git push
Enumerating objects: 7, done.
Counting objects: 100% (6/6), done.
Delta compression using up to 4 threads
Compressing objects: 100% (4/4), done.
Writing objects: 100% (4/4), 1.95 KiB | 399.00 KiB/s, done.
Total 4 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
To https://github.com/Paolypereira/Paola_Pereira_Eva1.git
5c746f2..c2cb460 main -> main

Emi@DESKTOP-RSTKT56 MINGW64 ~/Paola_Pereira_Eva1 (main)
$ |
```



Recuerde que este desarrollo debe estar dentro de la carpeta creada en el paso N°2 y debe identificar las partes de la estructura dejando comentario en ambos archivos.

Al finalizar todos los archivos deben estar dentro de la carpeta creada en punto 2 el cual debe estar comprimido y luego debe subirlo al ambiente de aprendizaje.

Puntaje total: 100 puntos.

- El tema que se debe abordar es “Educación Cívica en Chile”, pagina
- Nota: Debe contener imágenes, link etc.



Tabla de puntaje y nota:

Puntaje	Nota	Puntaje	Nota	Puntaje	Nota	Puntaje	Nota	Puntaje	Nota
0	1	21	2,1	41	3,1	61	4,1	81	5,6
1	1,1	22	2,1	42	3,1	62	4,2	82	5,7
2	1,1	23	2,2	43	3,2	63	4,2	83	5,7
3	1,2	24	2,2	44	3,2	64	4,3	84	5,8
4	1,2	25	2,3	45	3,3	65	4,4	85	5,9
5	1,3	26	2,3	46	3,3	66	4,5	86	6
6	1,3	27	2,4	47	3,4	67	4,5	87	6
7	1,4	28	2,4	48	3,4	68	4,6	88	6,1
8	1,4	29	2,5	49	3,5	69	4,7	89	6,2
9	1,5	30	2,5	50	3,5	70	4,8	90	6,3
10	1,5	31	2,6	51	3,6	71	4,8	91	6,3
11	1,6	32	2,6	52	3,6	72	4,9	92	6,4
12	1,6	33	2,7	53	3,7	73	5	93	6,5
13	1,7	34	2,7	54	3,7	74	5,1	94	6,6
14	1,7	35	2,8	55	3,8	75	5,1	95	6,6
15	1,8	36	2,8	56	3,8	76	5,2	96	6,7
16	1,8	37	2,9	57	3,9	77	5,3	97	6,8
17	1,9	38	2,9	58	3,9	78	5,4	98	6,9
18	1,9	39	3	59	4	79	5,4	99	6,9
19	2	40	3	60	4	80	5,5	100	7
20	2								

Puntajes	Nota
Puntaje Total: 100	7.0
Puntaje: 60	4.0

Pauta de Evaluación:
Escala de Apreciación

Nombre del Área académica
Nombre de Carrera(s)

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE
INSTITUTO PROFESIONAL
CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA

