

Proyecto Final Lab CGIHC

Manual de usuario


Fecha: 05/Mayo/2020

- Monterrubio López Charlie Brian



Índice

1.	Objeto del documento.....	1
2.	Manual de usuario.....	1
	• Prerrequisitos de instalación.....	1
	• Instalación	1
	• Configuración	2
	• Ejecución	3
	• Comparación	4

	Proyecto Final Lab. CGIHC	
	Manual de Usuario	Versión 1.0.0

1. Objeto del documento

El presente documento pretende mostrar al usuario la forma de instalar y usar el software.

2. Manual de usuario

• Prerrequisitos de instalación

1. Contar con algún Sistema Operativo Windows 10
2. Tener instalado git (A partir de la versión de 2.21.0)
3. Tener una cuenta github

• Instalación

El código del proyecto final se encuentra almacenado en el repositorio remoto GitHub, por lo que para poder acceder a él desde la máquina necesitamos utilizar la herramienta git. Para esto desde la terminal nos situamos en la ruta donde queremos almacenar los archivos, llamamos a git y le decimos que se traiga el contenido del repositorio, tecleamos lo siguiente:

`git clone https://github.com/CharlieBrianML/ProyectoFinalLCGI.git`

```
Cloning into 'ProyectoFinalLCGI'...
remote: Enumerating objects: 987, done.
remote: Total 987 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 987
Receiving objects: 100% (987/987), 345.53 MiB | 5.47 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (320/320), done.
Checking out files: 100% (622/622), done.
```

Al teclear dir podemos ver que creo un directorio llamado ProyectoFinalLCGI


```
05/05/2020 12:11 a. m. <DIR> .
05/05/2020 12:11 a. m. <DIR> ..
05/05/2020 12:13 a. m. <DIR> ProyectoFinalLCGI
                        0 archivos                0 bytes
                        3 dirs 468,168,990,720 bytes libres
```

Ahora con cd podemos entrar a la carpeta para revisar lo que contiene.

```
05/05/2020 12:13 a. m. <DIR> .
05/05/2020 12:13 a. m. <DIR> ..
05/05/2020 12:13 a. m.      75 .gitignore
05/05/2020 12:13 a. m. <DIR> ProyectoFinal
                        1 archivos                75 bytes
                        3 dirs 468,166,090,752 bytes libres
```

De esta manera ya nos encontraremos en la rama principal donde se encuentra todo el contenido respecto al proyecto. Encontraremos las siguientes carpetas.



- Instalador: Dentro de esta carpeta se encontrará el setup del proyecto
"ProyFinal/Debug/ProyFinal.msi"

	Proyecto Final Lab. CGIHC	
	Manual de Usuario	Versión 1.0.0

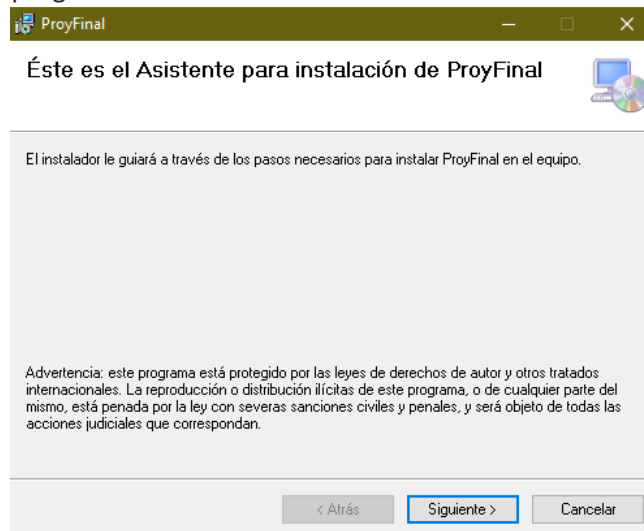
- ProyectoFinal: Dentro de esta carpeta se encontrará el código y la solución del proyecto.
- Documentacion: En esta carpeta está el manual de usuario y el video del recorrido.

• Configuración

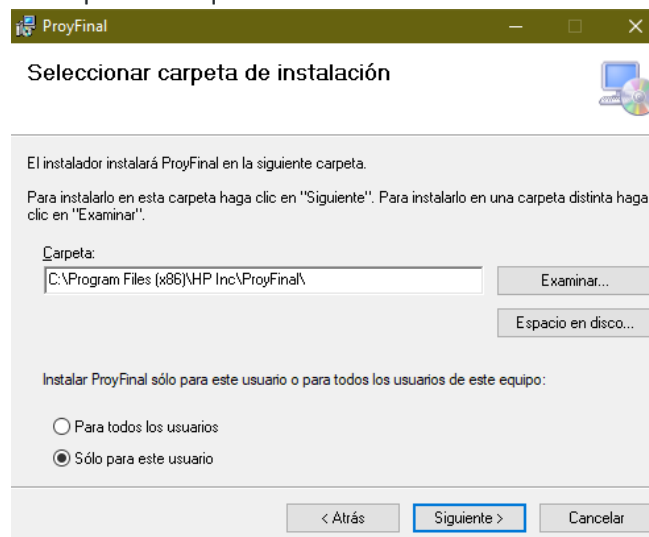
Entramos a la carpeta del instalador. Una vez adentro de la carpeta encontraremos dos archivos, ejecutamos el *ProyFinal.msi*.


 ProyFinal.msi	04/05/2020 08:28 p. m.	Paquete de Windo...	99,117 KB
 setup.exe	04/05/2020 08:27 p. m.	Aplicación	546 KB

Nos abrirá el instalador del programa.

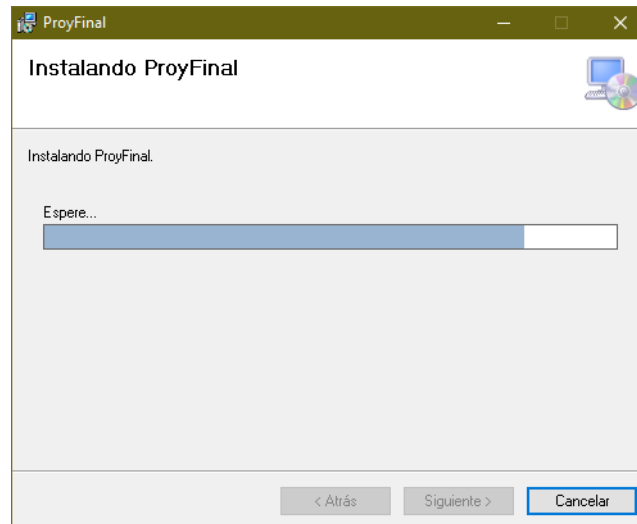


Seleccionamos la ruta en donde queremos que se instale.



	Proyecto Final Lab. CGIHC	
	Manual de Usuario	Versión 1.0.0

Damos click en siguiente y comenzará la instalación.



Una vez acabada la instalación encontraremos un acceso directo en el escritorio llamado *House*.

- **Ejecución**

Ejecutamos el acceso directo y nos mostrará el ambiente gráfico de la recámara.

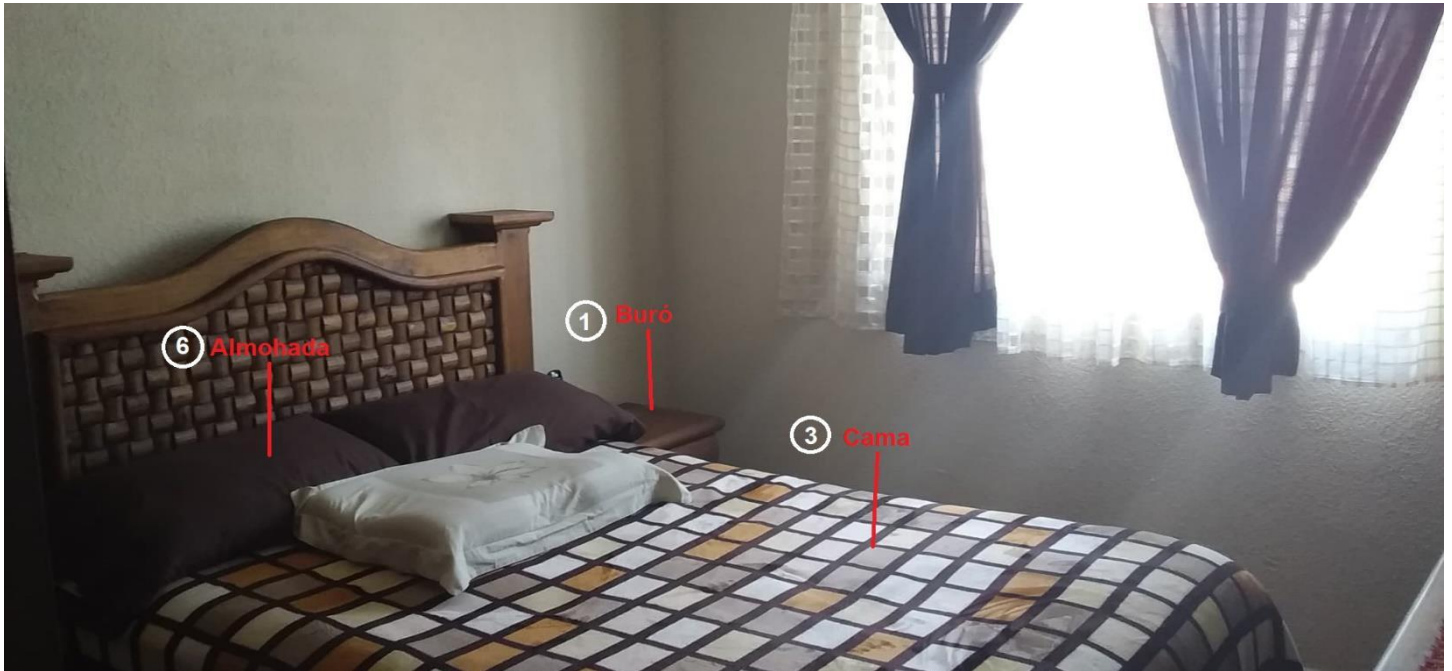




- **Comparación**

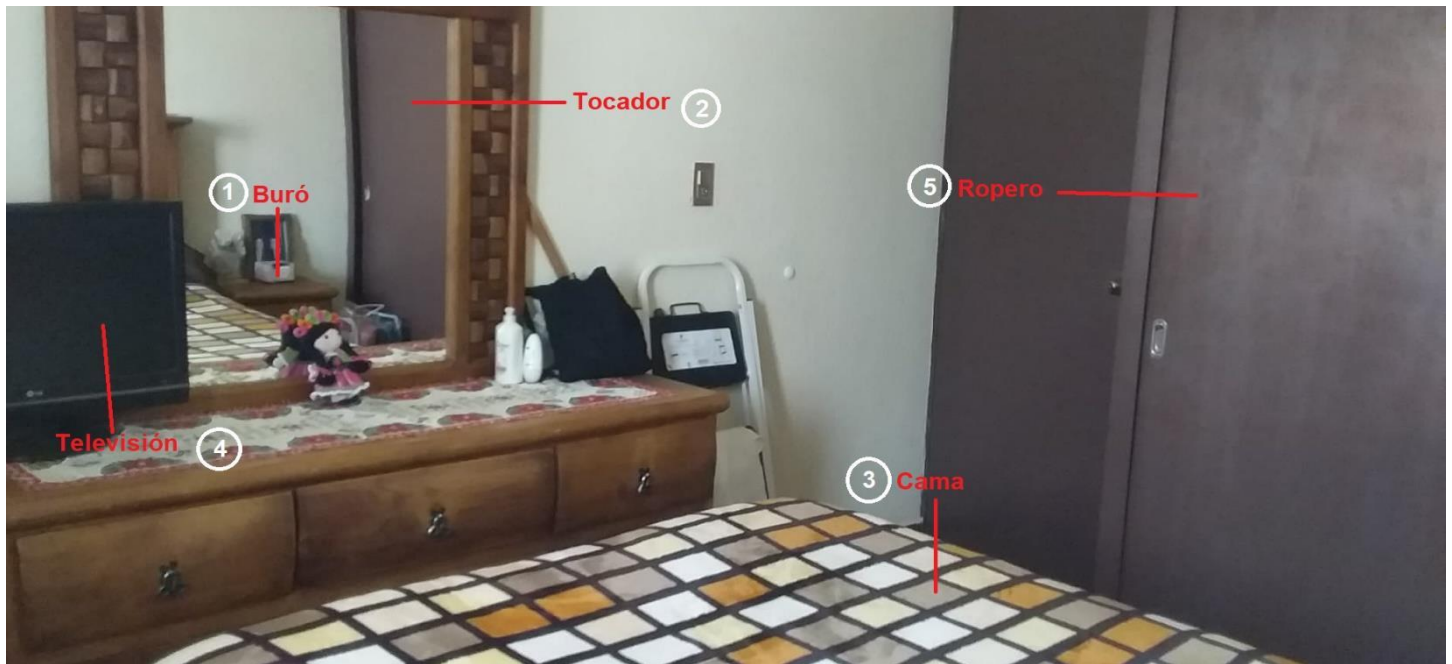
A continuación, se muestran imágenes de la comparación entre las fotos reales de la recámara y la simulación.

Comparación 1





Comparación 2





Comparación 3





Comparación 4

