



**TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO**



INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I

UNIDAD 1




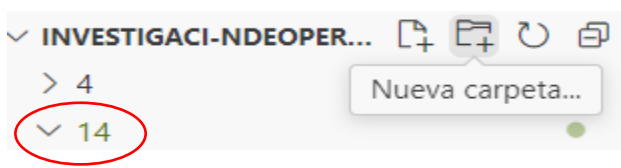
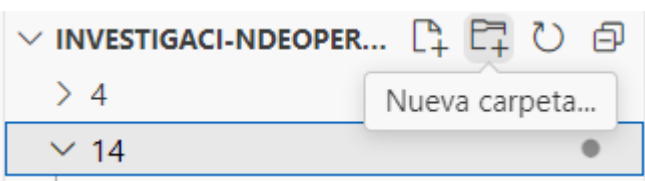
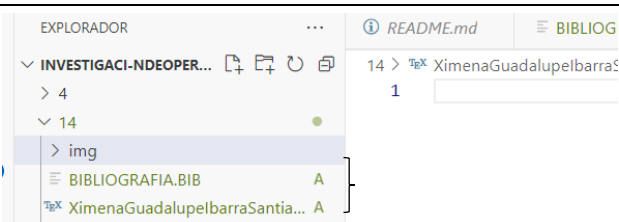
SOP, PROCESO DE SUBIR DOCUMENTOS PDF A TU
RAMA EN GIT.HUB


Ing. Industrial

Nombre: Ximena Gpe. Ibarra Santiago

Profesor: Luis Alberto Ángeles Hurtado

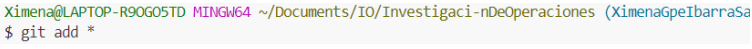
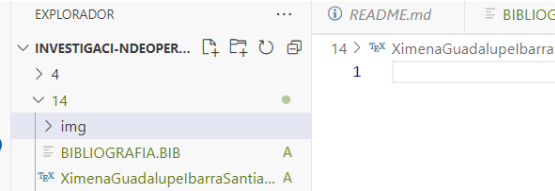
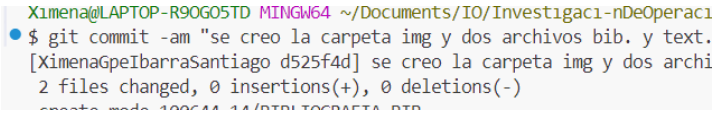
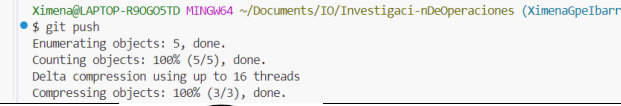


Fecha de entrega: 12-09-24


Numero de SOP: CMM-IND-SOP-1234	<div><div>TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO</div><div><div>ANIVERSARIO INSTITUTO TECNOLÓGICO DE QUERÉTARO</div></div></div>	Pagina: 1 de 4
Fecha de realización: 08/09/2024		Realizado por Ximena Gpe. Ibarra Santiago
Fecha de revisión: 12/09/24		Aprobado por: Luis Alberto Ángeles Hurtado
Título: Proceso de subir documentos PDF a tu rama en git hub		
OBJETIVO: Proporcionar una guía clara y exhaustiva sobre cómo crear una carpeta nueva y cargar archivos a un repositorio en GitHub. Este procedimiento garantiza que los usuarios puedan administrar y organizar sus proyectos de manera efectiva, asegurando un control de versiones adecuado y promoviendo la colaboración entre equipos. Con este procedimiento operativo estándar (SOP), se pretende uniformar el proceso, asegurando que todos los archivos y carpetas se suban correctamente al repositorio, siguiendo las mejores prácticas para una gestión ordenada y estructurada del código fuente.		
no. de paso	Descripción	Apoyo grafico
1	Dirigete a Visual Studio Code	
2	Da click en “nueva carpeta” y la nombrarás acorde a tu número de lista	
3	Selecciona tu carpeta que creaste con tu número de lista y da nuevamente CLICK en nueva carpeta llamada IMG	
4	Dentro de la carpeta principal en mi caso con nombre 14 crearas dos archivos uno con tu nombre completo y el otro llamado bibliografía	

Numero de SOP: CMM-IND-SOP-1234	 <div>TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO</div>  <div>ANIVERSARIO INSTITUTO TECNOLÓGICO DE QUERÉTARO</div>	Pagina: 2 de 4
Fecha de realización: 08/09/2024		Realizado por Ximena Gpe. Ibarra Santiago
Fecha de revisión: 12/09/24		Aprobado por: Luis Alberto Ángeles Hurtado

Título: Proceso de subir documentos PDF a tu rama en git hub

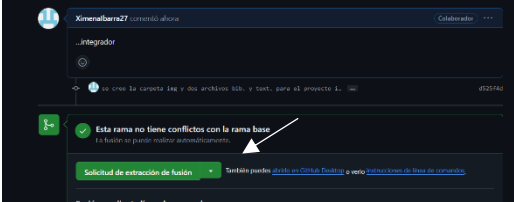
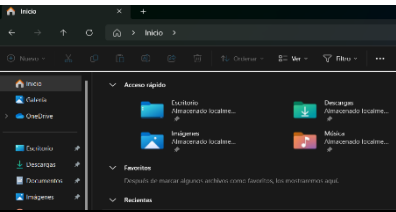
OBJETIVO: Proporcionar una guía clara y exhaustiva sobre cómo crear una carpeta nueva y cargar archivos a un repositorio en GitHub. Este procedimiento garantiza que los usuarios puedan administrar y organizar sus proyectos de manera efectiva, asegurando un control de versiones adecuado y promoviendo la colaboración entre equipos. Con este procedimiento operativo estándar (SOP), se pretende uniformar el proceso, asegurando que todos los archivos y carpetas se suban correctamente al repositorio, siguiendo las mejores prácticas para una gestión ordenada y estructurada del código fuente.


no. de paso	Descripción	Apoyo grafico
5	Dirígete a la terminal y escribe “git add*” para agregar todas las carpetas y archivos nuevos	
6	Si escribiste correctamente la terminal te aparecerá que los archivos cambiaron al estado “A”	
7	Para guardar los cambios que se han hecho teclea “commit” en la terminal y dejar un mensaje claro que te recuerde porque agregaste los archivos así	
8	Para subir los archivos solo escribe en la terminal “git push”	
9	Dirígete a GIT-HUB	
10	Ingresa tu cuenta	

Numero de SOP: CMM-IND-SOP-1234	 <div> TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO </div>  <div> ANIVERSARIO <small>INSTITUTO TECNOLÓGICO DE QUERÉTARO</small> </div>	Pagina: 3 de 4
Fecha de realización: 08/09/2024		Realizado por Ximena Gpe. Ibarra Santiago
Fecha de revisión: 12/09/24		Aprobado por: Luis Alberto Ángeles Hurtado

Título: Proceso de subir documentos PDF a tu rama en git hub

OBJETIVO: Proporcionar una guía clara y exhaustiva sobre cómo crear una carpeta nueva y cargar archivos a un repositorio en GitHub. Este procedimiento garantiza que los usuarios puedan administrar y organizar sus proyectos de manera efectiva, asegurando un control de versiones adecuado y promoviendo la colaboración entre equipos. Con este procedimiento operativo estándar (SOP), se pretende uniformar el proceso, asegurando que todos los archivos y carpetas se suban correctamente al repositorio, siguiendo las mejores prácticas para una gestión ordenada y estructurada del código fuente.

no. de paso	Descripción	Apoyo grafico
11	Ir a la clase de investigación de operación y haremos click en “compare & pull request”	
12	Daremos click en “créate pull request”	
13	Cuando lleguemos a este punto es importante NO darle en “Solicitud de extracción de fusión” ya que será penalizado	
14	Ingresamos a VSC	
15	Y abriremos archivos	

Numero de SOP: CMM-IND-SOP-1234	<div><div>TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO</div><div><div>ANIVERSARIO INSTITUTO TECNOLÓGICO DE QUERÉTARO</div></div></div>	Pagina: 4 de 4
Fecha de realización: 08/09/2024		Realizado por Ximena Gpe. Ibarra Santiago
Fecha de revisión: 12/09/24		Aprobado por: Luis Alberto Ángeles Hurtado
Título: Proceso de subir documentos PDF a tu rama en git hub		
OBJETIVO: Proporcionar una guía clara y exhaustiva sobre cómo crear una carpeta nueva y cargar archivos a un repositorio en GitHub. Este procedimiento garantiza que los usuarios puedan administrar y organizar sus proyectos de manera efectiva, asegurando un control de versiones adecuado y promoviendo la colaboración entre equipos. Con este procedimiento operativo estándar (SOP), se pretende uniformar el proceso, asegurando que todos los archivos y carpetas se suban correctamente al repositorio, siguiendo las mejores prácticas para una gestión ordenada y estructurada del código fuente.		
no. de paso	Descripción	Apoyo grafico
16	Ingresa a donde hallas guardado tus documentos PDF y los arrastraras hacia la carpeta llamada “img”	
17	Una vez que estén arriba todos los archivos daremos en la terminal “git add *”	<pre>Ximena@LAPTOP-R9OG05TD MINGW64 ~/Documents/IO/Investigaci-nDeOperaciones (XimenaGpeIb) \$ git add *</pre>
18	Ahora escribiremos git commit – am “acabo de subir mi SOP y check list”	<pre>Ximena@LAPTOP-R9OG05TD MINGW64 ~/Documents/IO/Investigaci-nDeOperaciones (XimenaGpeIb) \$ git commit -am "Acabo de subir mis SOP Y check list" [XimenaGpeIbarraSantiago f5a0b20] Acabo de subir mis SOP Y check list 4 files changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-) create mode 100644 14/img/CHECK-LIST PARA LA CLONACION DE UN REPOSITORIO.pdf create mode 100644 14/img/CHECK-LIST PARA LA CREACION DE UN BRANCH CON GIT-HUB.pdf create mode 100644 14/img/SOP.CLONACION DE UN REPOSITORIO EN GITHUB.pdf</pre>
19	Y por último escribiremos “git push”	<pre>Ximena@LAPTOP-R9OG05TD MINGW64 ~/Documents/IO/Investigaci-nDeOperaciones (XimenaGpeIb) \$ git push Enumerating objects: 10, done. Counting objects: 100% (10/10), done. Delta compression using up to 16 threads</pre>
20	Y notaremos en GIT-HUB que ya están visibles nuestros documentos en la carpeta de nuestra rama	