# UNIDAD 1: FASE DE PLANEACIÓN Y ANÁLISIS - CONFIGURAR UN REPOSITORIO CON EL SCV GIT Y GITHUB

### DISEÑOS DE SITIOS WEB

301122A\_471

#### **ESTUDIANTE**

LINA MARITZA GALVIS GARCIA

1039691794

TUTOR:

MAURICIO PERDOMO VARGAS

UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA A DISTANCIA

CEAD MEDELLÍN

2018

# Tabla de contenido

Introducción	3
Objetivos	4
Aspectos específicos a tener en cuenta para el desarrollo de la actividad	5
Conclusiones	7
Bibliografía	8

#### Introducción

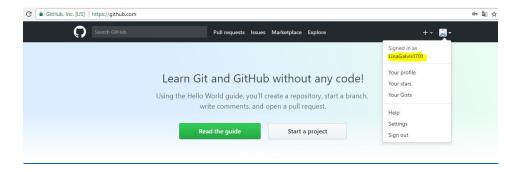
En el siguiente trabajo se puede encontrar la forman en la cual se configuran los sistemas de control de versiones GIT y GITHUB, además de verificar, manipular y administrar de manera básica estos sistemas adecuándose a la guia suministrada para esta actividad.

# **Objetivos**

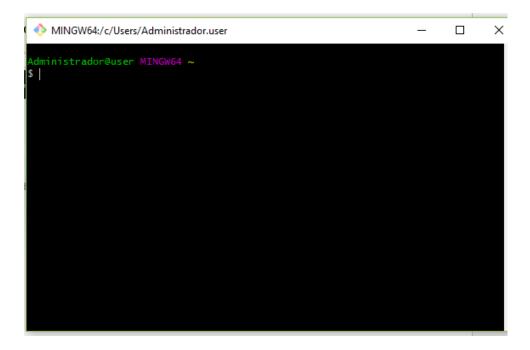
- Descargar y registrarse en los sistemas de control de versiones GIT y GITHUB
- Realizar configuración para utilizar estos sistemas
- Crear un repositorio local en GITHUB y sincronizarlo remotamente con github web para guardar archivos.

## Aspectos específicos a tener en cuenta para el desarrollo de la actividad

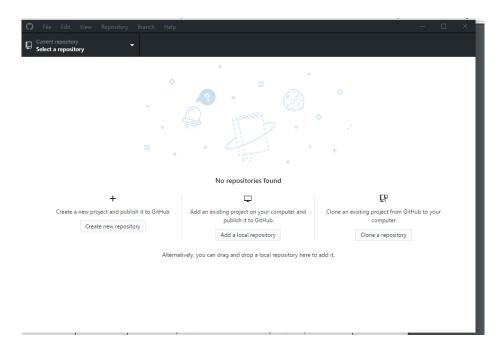
• El estudiante configurará una cuenta de usuario en la plataforma www.github.com



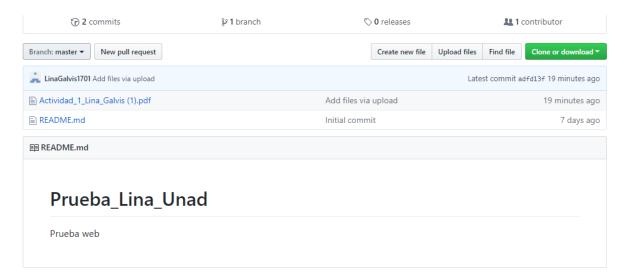
• El estudiante instalara el cliente de GIT para escritorio en su computador.



• El estudiante instalara el cliente de GITHUB para escritorio en su computador.



• El estudiante creara un repositorio de prueba el cual debe estar sincronizado con el cliente de escritorio y su cuenta local de GITHUB.



#### Conclusiones

Se puede establecer las diferentes ventajas de conocer y manipular eventualmente estos sistemas de control de versiones, se evidencia la importancia de crear un repositorio y poder sincronizarlos con el fin de tener guardados los archivos para así evitar en caso de alguna perdida o daño del equipo local un acceso a estos archivos y recuperarlos de manera eficiente.

#### Bibliografía

Vargas P, Mauricio. videotutorial git no. 2 instalación y operaciones básicas.
 Disponible en:

 $\underline{https://www.youtube.com/watch?v=PPluY5K4nIg\&feature=youtu.be}$ 

- La guía sencilla de git. Disponible en : <a href="http://rogerdudler.github.io/git-guide/index.es.html">http://rogerdudler.github.io/git-guide/index.es.html</a>
- Manipulación de ficheros tanto en el repositorio local como remoto. Disponible en:
  <a href="https://github.com/plone-ve/plone-ve.github.com/wiki/Manipulaci%C3%B3n-de-ficheros-tanto-en-el-repositorio-local-como-remoto">https://github.com/plone-ve/plone-ve/github.com/wiki/Manipulaci%C3%B3n-de-ficheros-tanto-en-el-repositorio-local-como-remoto</a>