# Taller de Herramientas Computacionales

Josué Artemio Hernández Rodríguez 09/01/19



# Trabajando con git

Lo que vimos en clase fue:

- 1. Algunos conceptos y software utilizado en clase
  - git esta compuesto por un cliente web y otro en modo texto
  - Un archico o directorio que tiene esta estrcutura ".archivo/" significa que esta oculto
  - Existen otros editores de texto en linux, como lo son "vi" y "gedit"
  - Gitlab cumple con la mismas funciones que github, la de tener en la nube tus repositorios

#### 2. Comandos de Bash

- "gedit" o "vi" abren los editores de texto correspondintes
- cat muestra el contenido de un archivo
- mkdir -p: Crea los directorios necesarios para llegar a una ruta deseada
- cd lleva a home
- git push: para subir informacion a gitub
- git pull: para bajar la información de github
- history ¿ Clases/Latex/Comandos03.txt: Guarda el historial de comandos en un archivo llamado Comandos.txt

### 3. Pasos para resolver un problema eficazmente

- (a) Problema
- (b) Definir (entender)
- (c) analizar y delimitar el problema
- (d) Soluciones
- (e) Describir la solución con detalle
- (f) Solución general

## 4. Tarea

Buscar un problema de física que requiera la aplicacion de una fórmula para resolverlo