

# Informe de Laboratorio 02

Tema: Git y GitHub

Nota	

Estudiantes	Escuela	Asignatura
William Herderson	Escuela Profesional de	Laboratorio de P web
Choquehuanca Berna	Ingeniería de Sistemas	Semestre: III
wchoquehuancab@unsa.edu.pe		Código: 20233469

Laboratorio	Tema	Duración
02	Git y GitHub	04 horas

Semestre académico	Fecha de inicio	Fecha de entrega
2024 - A	Del 4 de mayo 2024	Al 8 de mayo 2024

#### 1. Actividades

• Use la consola del browser para probar la sintaxis de JavaScript, pruebe declarar variables, arreglos, ciclos, condicionales, funciones flecha, funciones de alto orden. Cree una página html y haga que esta ejecute un programa en JavaScript que esté en un archivo distinto.

# 2. Ejercicios Propuestos

- Escriba una función que reciba el número de día de la fecha actual new Date() y devuelva el texto del día de la semana correspondientes. Por ejemplo si recibe 0, devolvería "Domingo".
- Escriba una página web que reciba un texto y al presionar un botón muestre el mismo texto invertido en otra sección (div). Por ejemplo si se escribe "Hola", se mostraría como "aloH".
- Escribir una página que muestre cuántos días faltan para el día de Arequipa!
- Escribir un página que reciba el URL de la sesión de google meet de hoy y devuelva el código de la sesión sin guiones separadores.
- Escribir una página que permita calcular la suma de todos los valores de una tabla de valores dinámica. La idea es crear una página web con un formulario que te permita decir cuantos valores tendrá la tabla, luego, al enviar el formulario la tabla se debe crear dinámica y aleatoriamente, junto con otro botón de envió para calcular la suma.



### 3. Equipos, materiales y temas utilizados

- Sistema operativo de 64 bits, procesador basado en x64.
- Latex.
- git version 2.41.0.windows.1
- Lenguaje JavaScript.
- IDE Visual Sudio Code.

### 4. URL Github, Video

- URL del Repositorio GitHub para clonar o recuperar.
- https://github.com/WilliamLawrence25/PWeb2/tree/main/Lab3
- URL para el video flipgrid.
- VIDEOENPROGRESO



### 5. Capturas de pantalla de la cuenta y la version

#### 5.1. Captura de William Herderson Choquehuanca Berna

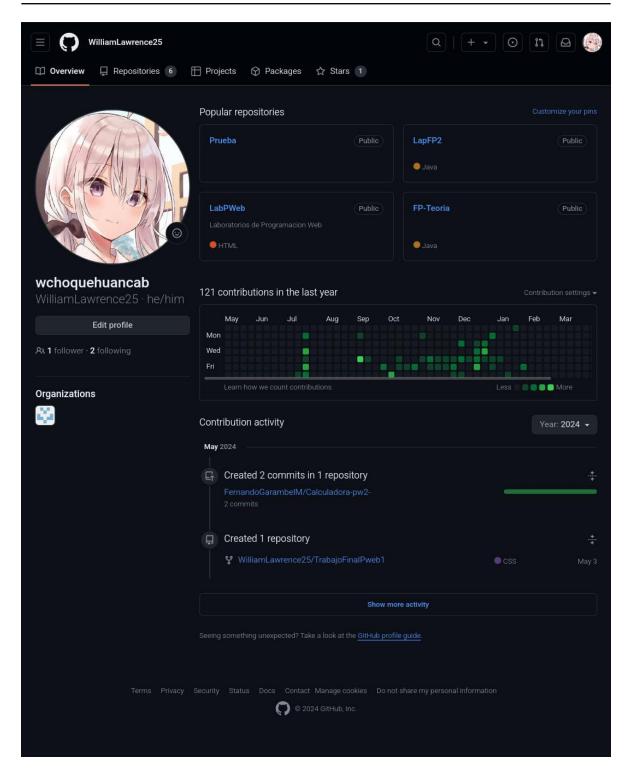
Version

■ Cuenta creada



#### Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa Facultad de Ingeniería de Producción y Servicios Departamento Académico de Ingeniería de Sistemas e Informática Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas Laboratorio de P web







#### Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa Facultad de Ingeniería de Producción y Servicios Departamento Académico de Ingeniería de Sistemas e Informática Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas Laboratorio de P web



## 6. Referencias

https://www.w3schools.com/js/default.asp