

Informe trabajo colaborativo Git



16 de octubre de 2021

Universidad: Universidad Nacional Del Centro De La Provincia De Buenos Aires

Autores: - Tomas Mondini

- Joaquín Tobal

- Sebastián Rosende

- Agustín Urrutia

- Patricio De Vicente

Profesor: Florencia Rodriguez

Brian Varona

Materia: Tecnología de la Información en las Organizaciones

Enlace del repositorio: <https://github.com/PDV10/TPE-TIO.git>

Enlace de tablero Trello: <https://trello.com/b/ZPvQnVuN/tpe-tio>

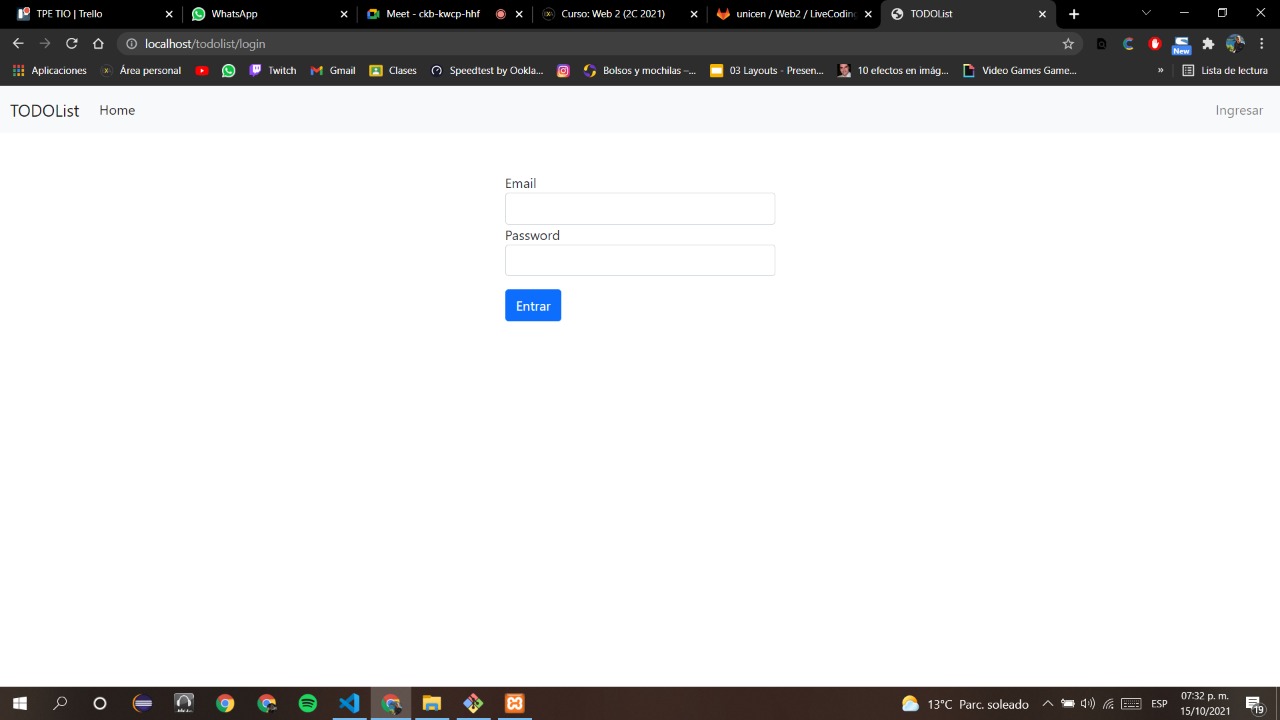
**Informe trabajo colaborativo Git**

En este trabajo colaborativo enfocado al uso de Git, decidimos como “problemática” modificar “todolist”, es un trabajo que se realizó en la materia de Web 2 y nuestro objetivo es optimizar su funcionamiento y estética.

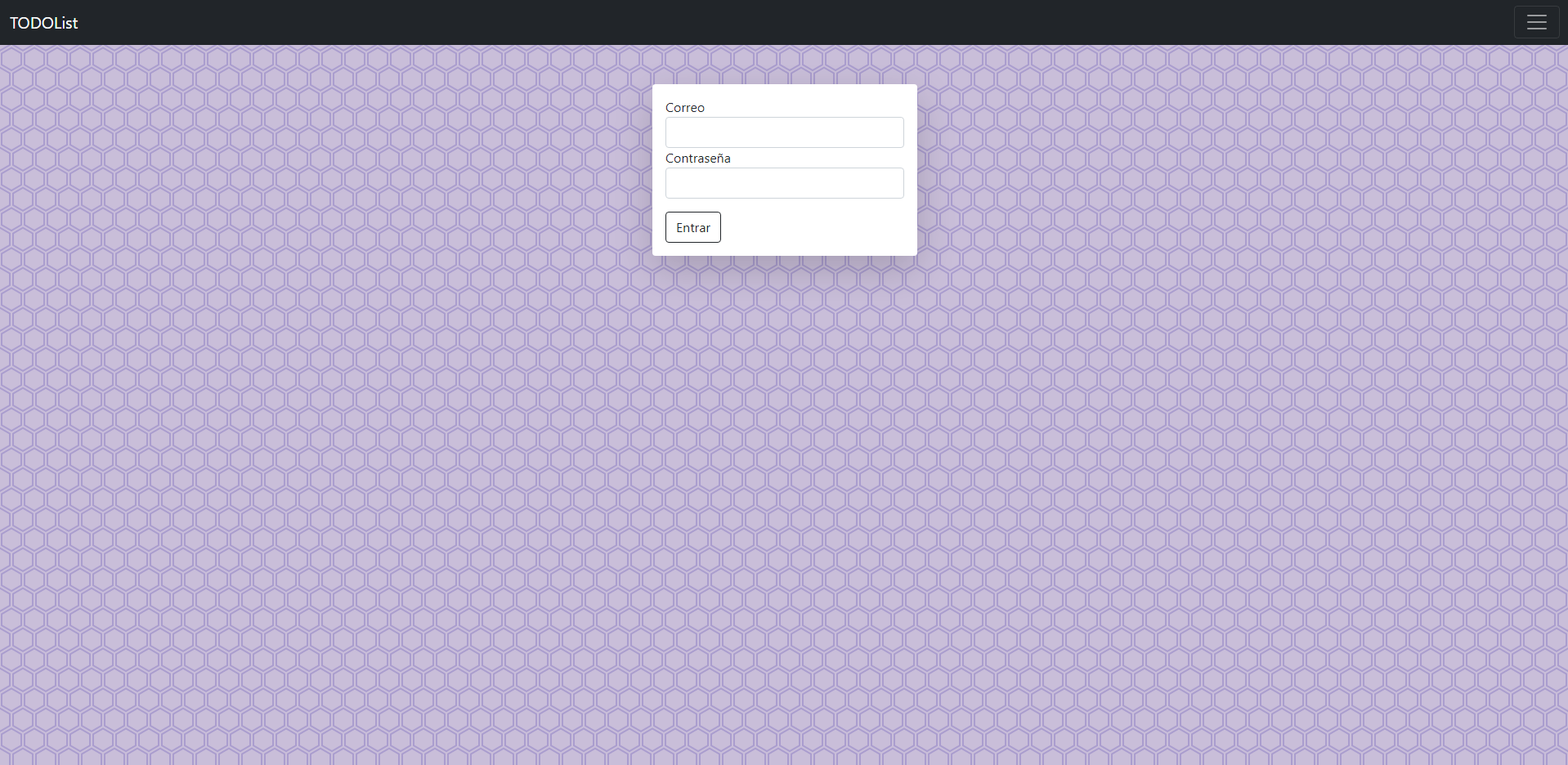
Se inicia el proceso de trabajo con una reunión por Google meet, en esta se realizó la creación de un repositorio Git y un espacio de trabajo colaborativo de Trello, se plantearon y leyeron los puntos del trabajo practico correspondiente y se aclararon dudas en grupo. Mientras que se realizaba la lectura se realizó el tablero de Trello y para dividir el trabajo cada uno tomo una tarea a elección, Patricio se encargó de el inicio y creación del repositorio git, un meet para el trabajo que inicio Joaquín, Agustín se encargó de el cambio estético de la página, Tomas fue escribiendo el informe a medida que avanzaba el proyecto y Sebastián de la pestaña about, por su parte cada uno creo su rama branch, en conjunto se creó la rama remota “desarrollo” con la finalidad de trabajar en ella para luego mergear a rama master por ejemplo el boton modificar. tambien se hicieron sus respectivos 3 commits, 3 push pull y la eliminación de su rama local creada anteriormente. a medida que se iban cumpliendo las tareas fuimos tachandolas en la check list llamada “pautas de aprobación” en Trello donde todos fuimos comentados la etiqueta.

Dentro del documento de trabajo se encuentra la carpeta “todolist” que contiene los archivos de la página web a modificar, carpeta llamada “errores” que solo contiene los errores que fueron apareciendo en el transcurso del trabajo, “img proceso” que contiene imágenes del progreso y comandos usados, estos nos son útiles para la realización del informe en documento word.

Lo que es el desarrollo del trabajo como ya hablamos es la modificación de “todolist”, que en un principio se veía así:

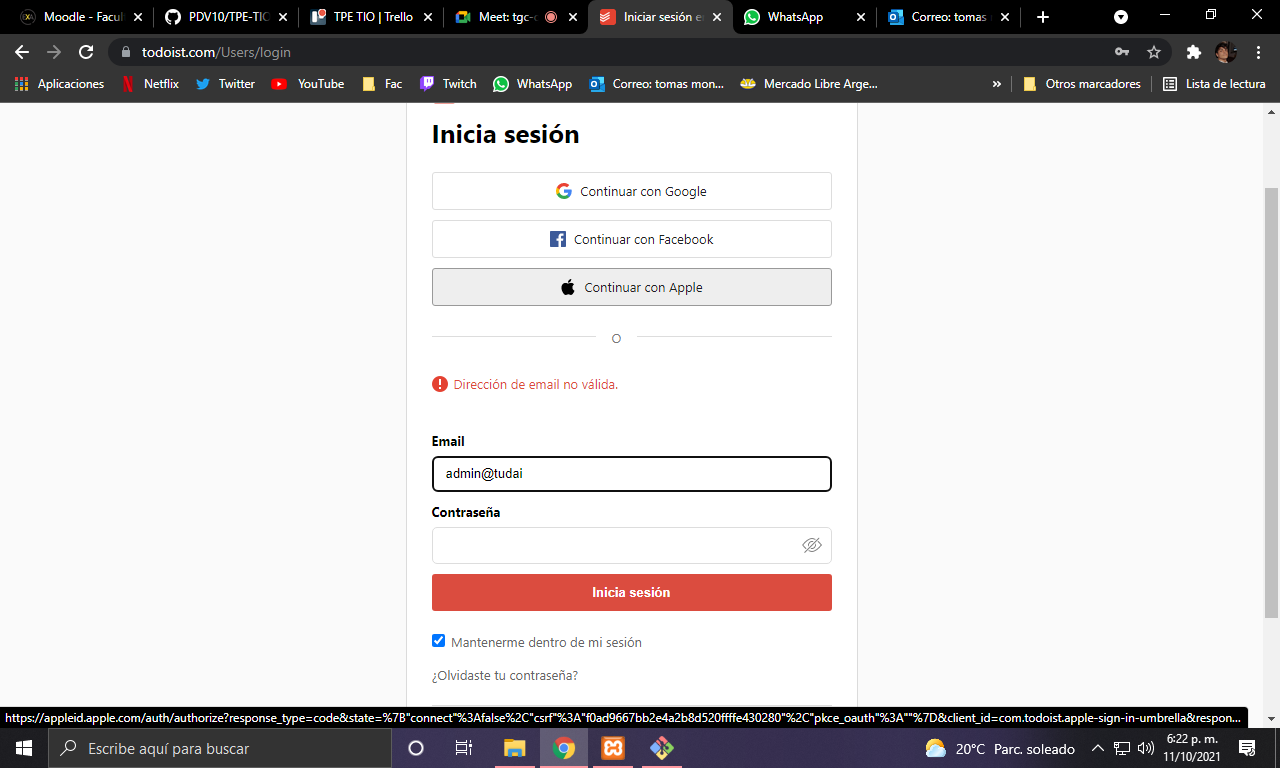


Y decidimos hacerles cambios como el estilo del login y menú, como resultado final la página quedo de esta manera:

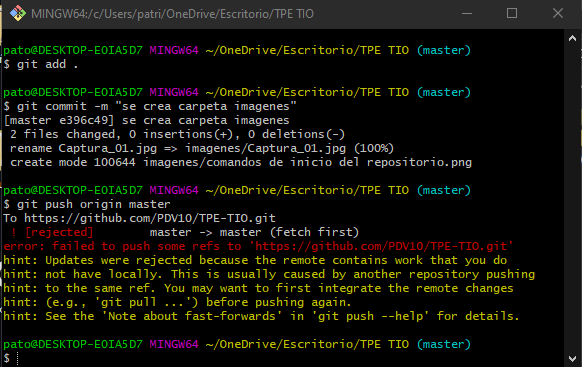


Cambios sencillos como colores, agregar un fondo, cambiar al español las palabras email y password, pero el enfoque principal estuvo en la organización del trabajo y el uso de git.

***En el proceso nos encontramos con dos errores que pudimos capturar:***



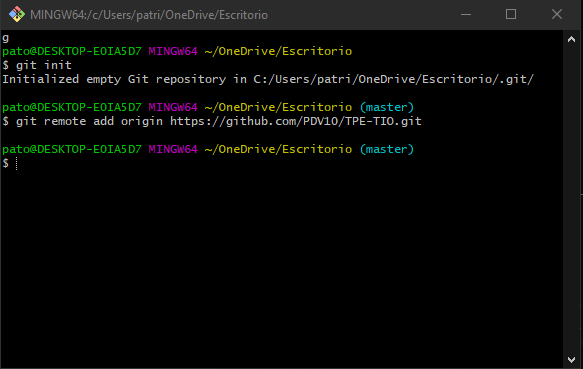
Surgió un problema al querer ingresar a “todolist” ya que no se había actualizado la base de datos.



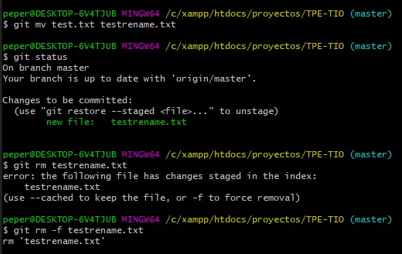
El siguiente error surgió al querer pushear cambios, surgió al trabajar 2 personas al mismo tiempo .

***Para el cumplimiento de las pautas de aprobacion fuimos recopilando evidencias en formato imágenes****:*

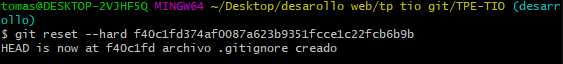
•En esta imagen se inicia el repositorio Git con sus respectivos comandos:



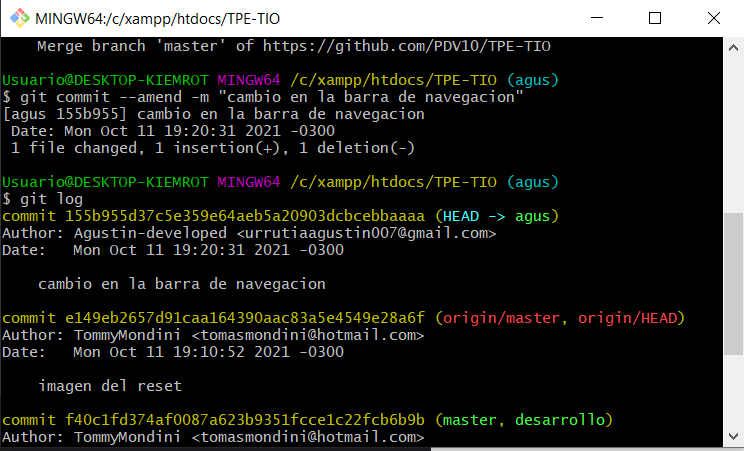
•Renombramos un archivo atravez de comandos:



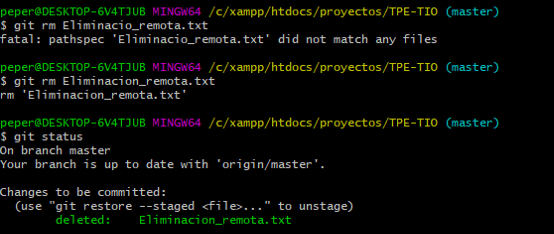
•Usamos Git reset mas el hash de un commit para volver a dicho commit:



•En esta imagen se muestra como cambiamos el mensaje de un commit anterior:



•Eliminamos un archivo remoto atravez de comandos:



•Por ultimo borramos las ramas creadas al pricnipio que pertenecian una a cada participante:

