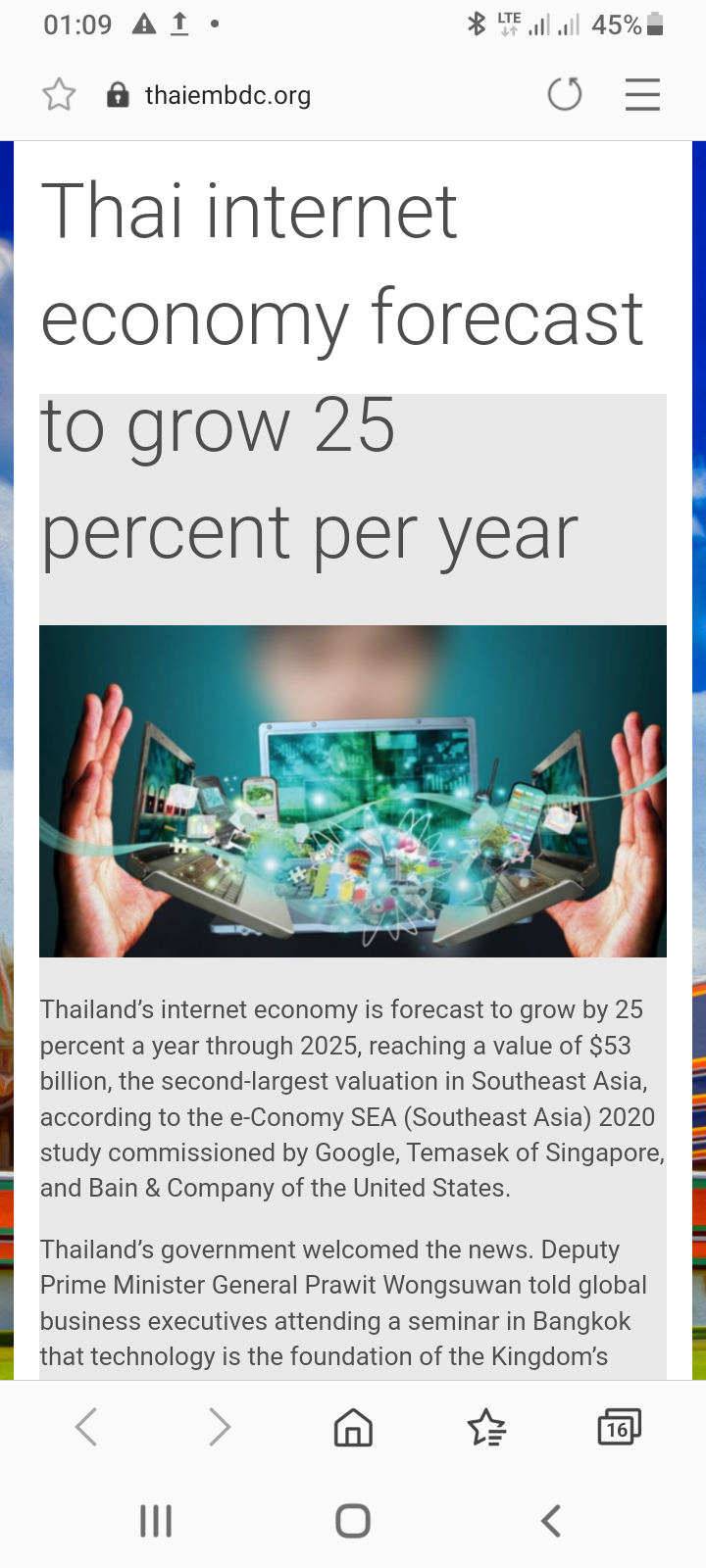
UNIVERSIDAD AUTÓMONA GABRIEL RENÉ MORENO

FACULTAD INTEGRAL DEL CHACO



NOMBRE: Vargas Fernandez Maria Paola

CARRERA: Ing. Informática

MATERIA: Prog. De Aplicación En Tiempo Real

N°R: 220124868

Camiri - Bolivia

**Archivos .gitignore**

**Concepto:**

El archivo .gitifnore sirve para decirle a git que archivos o directorios completos debe de ignorar y subir al repositorio de código.

Su implementación es muy sencilla, por lo que no hay motivos para no usarlo y para cualquier nivel de conocimiento git que tenga el desarrollador. Únicamente se debe de crear un archivo especificando que elementos se debe ignorar y, a partir de entonces realizar, el resto del proceso para trabajo con git de manera habitual.

En él .gitignore se especificarán todas as rutas y archivos que no se requieren y con ello, el proceso de control de versiones simplemente ignorará estos archivos. Es algo tan habitual que no deberíamos dejarlo pasar en el manual de git.

Existen varias razones por las cuales usar un archivo .gitignore, algunas de las más comunes son:

* evitar el commit de archivos vinarios grandes o de archivos que no se desean compartir.
* evitar el commit de archivos temporales o de configuración personal que no son necesarias para el proyecto.
* Evitar el commit de archivos que contengan información confidencial.

En general, .gitignore es una herramienta útil para para evitar el control de archivos que no son relevantes para el proyecto o que podrían causar problemas al ser compartido con otros miembros del equipo. Puedes especificar un patrón de nombre de archivo, nombre de directorio, o usar caracteres comodines para indicar varios archivos a ignorar.

El .gitignore es uno de los primeros ficheros que se han de crear después de iniciar un nuevo repositorio.

**Ejemplos de .gitignore:**

1. Para evitar que procese en el control de versiones todo el contenido se utiliza:

**Bower\_components/**

1. Para evitar que el Sistema de control de versiones procese todos los archivos acabados en DS\_Store, que son los ficheros de esos que crea el Sistema operativo del Mac (OS X) automáticamente se utiliza:

**\*.DS\_Store**

1. Para evitar el rastreo de un solo archivo, es decir, detener el rastreo del archivo, pero no borrarlo del sistema, utiliza:

**Git rm –cachet nombre-del-archivo**

1. Para evitar el rastreo de todos los archivos en .gitignore:

Primero haces commit de cualquier cambio de código pendiente, y luego ejecuta:

**git rm –r –cached**

esto eliminara los archivos modificados del índice (área de montaje), y luego ejecuta:

**git add .**