



# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE JEREZ

Jerez de García Salinas

23 de Agosto del 2019

## **“Ingeniería en Sistemas Computacionales”**

Materia: Taller de Base de Datos

Quinto Semestre

Tema 1: “Reporte de Practica”

Alumno: Perla Edelmira Reveles Herrera

Correo Electrónico: [perlaedelmira-65@outlook.com](mailto:perlaedelmira-65@outlook.com)

Numero de control: S17070171

Docente: MTI, ISC Salvador Acevedo Sandoval

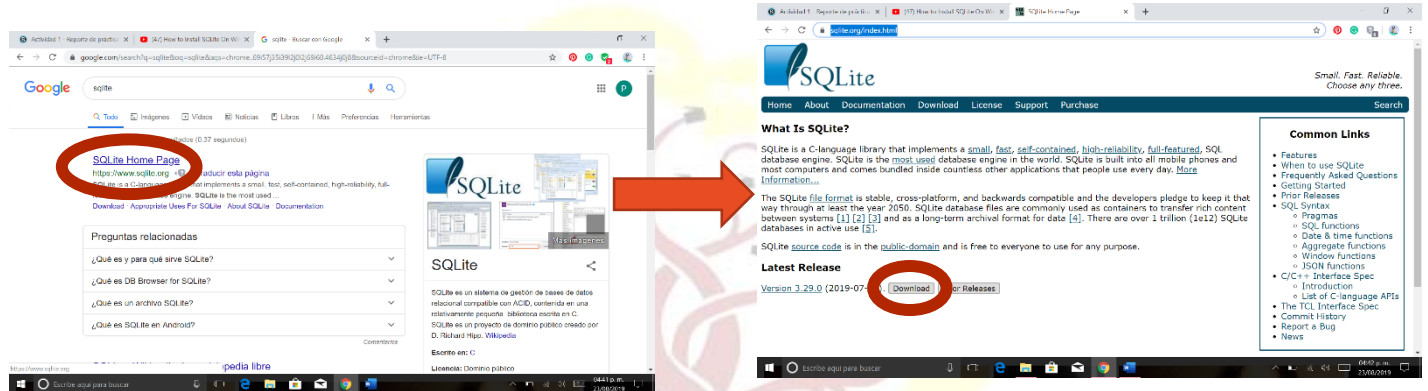


# Reporte de Practica

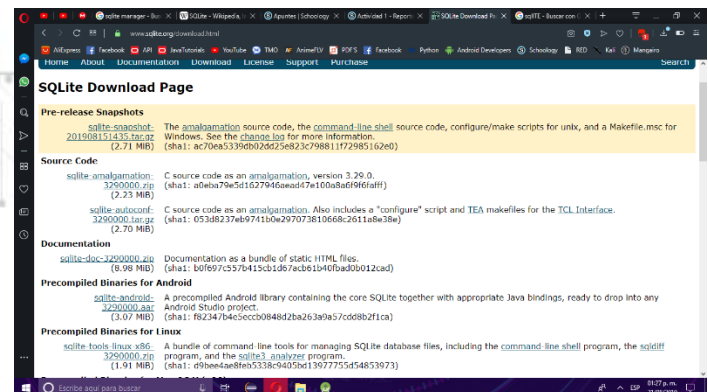
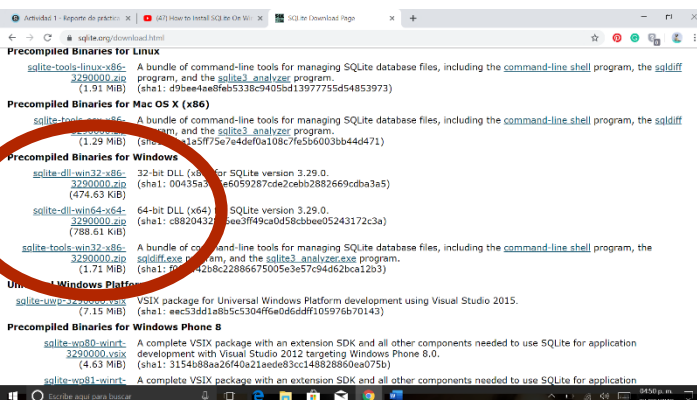
Objetivo: Realizar un reporte de practica mostrando los pasos necesarios para instalar correctamente el SGBDR SQLite

Para comenzar con la instalación de SQLite mi equipo procedió a buscar información de como se debía instalar, encontrando de esta manera información muy útil.

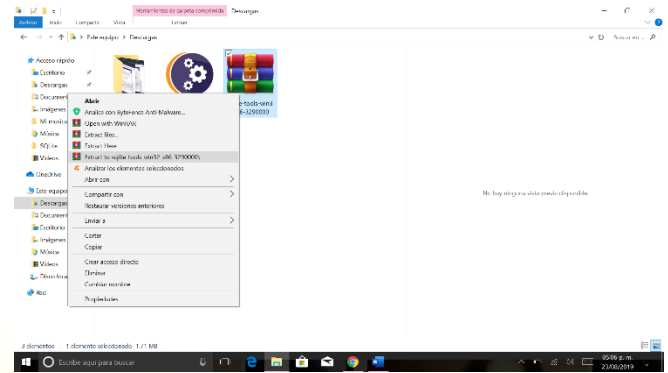
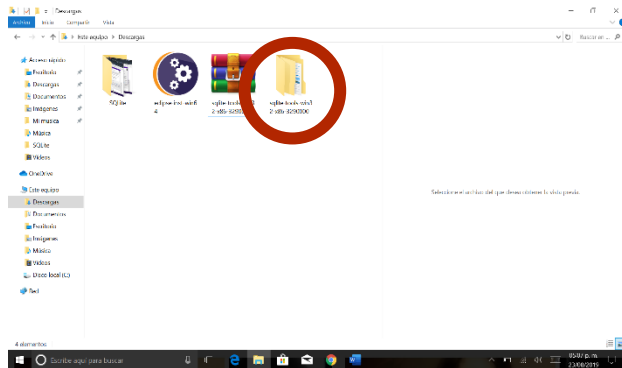
Paso 1: Ingresar a la siguiente pagina <https://www.sqlite.org/index.html>



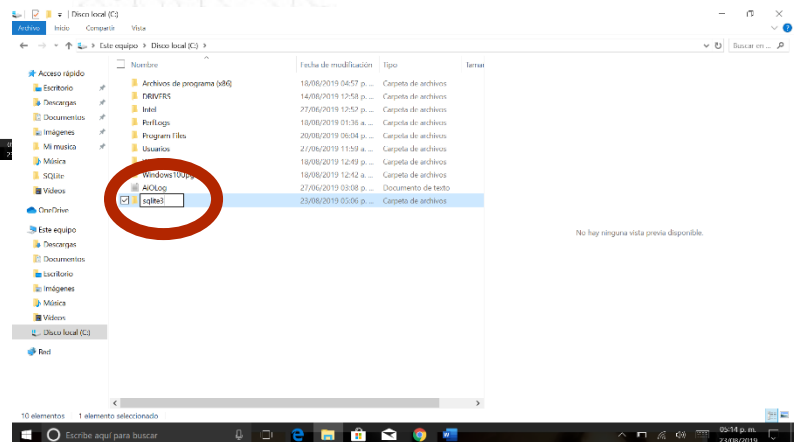
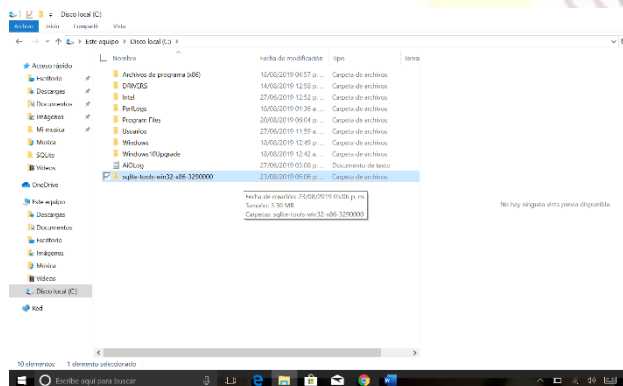
Paso 2: Después debes buscar “Precompiled Binaries For Windows” y descarga la opción 3



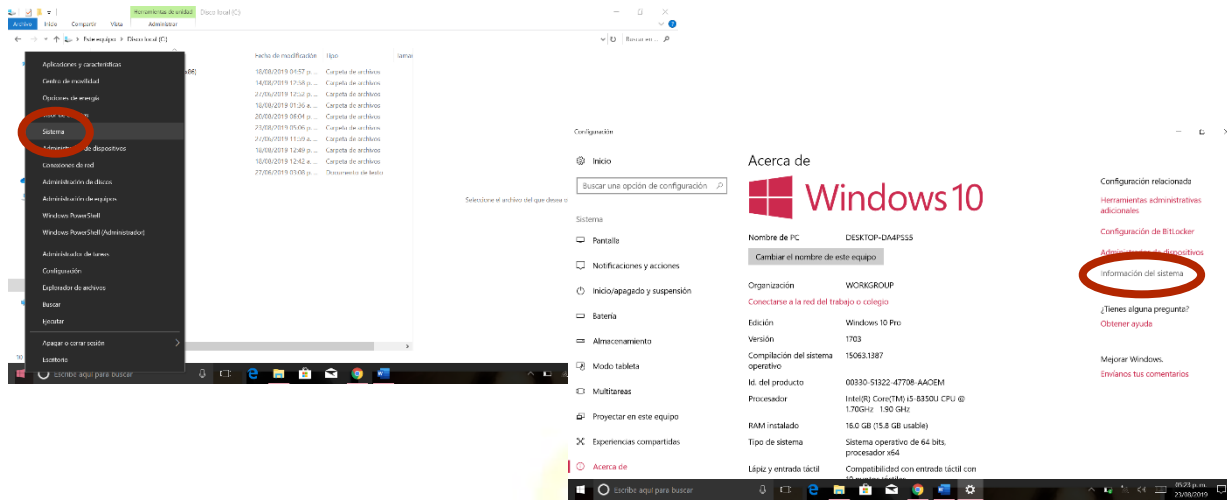
### Paso 3: Una vez descargado se descomprime



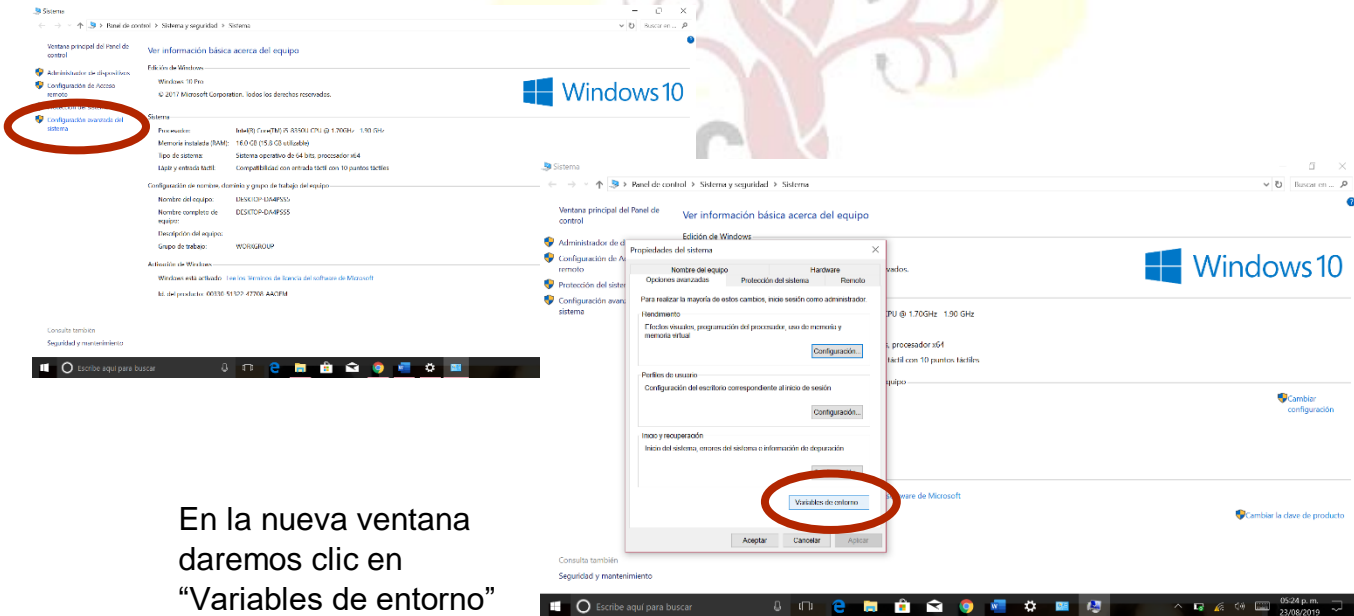
### Paso 4: Movemos la carpeta al disco local y cambiamos el nombre para que sea más práctico.



## Paso 5: Abrimos el Sistema de Windows y vamos a la información del sistema.

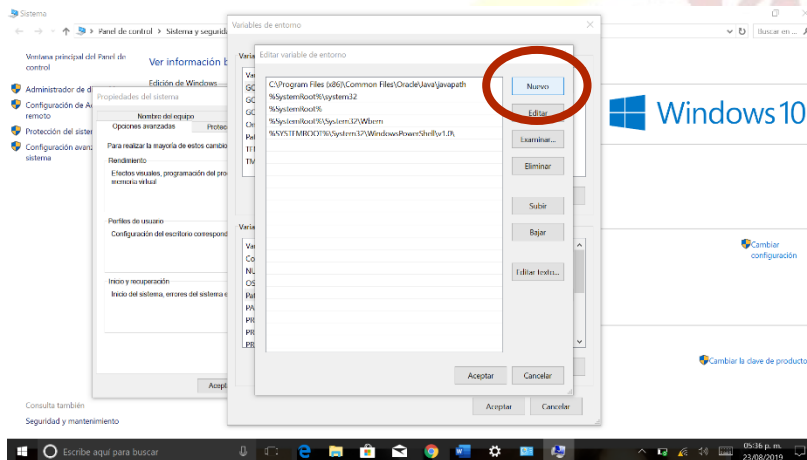
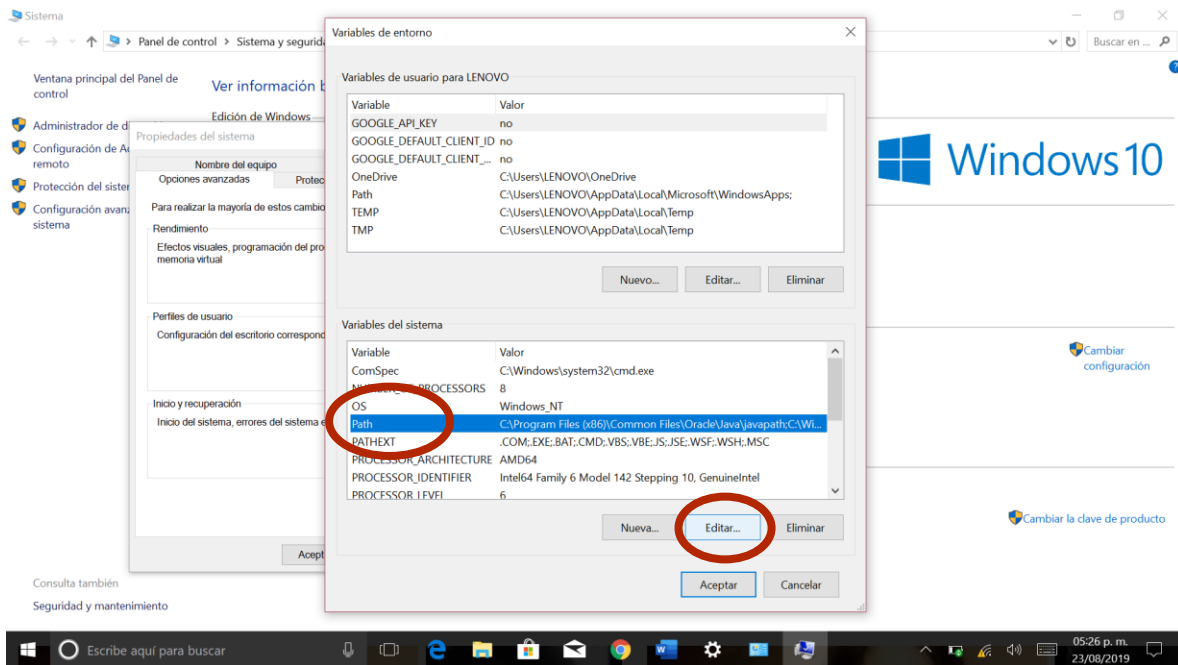


## Paso 6: Abrimos “Configuraciones avanzadas del sistema”, donde se abrirá una nueva ventana.

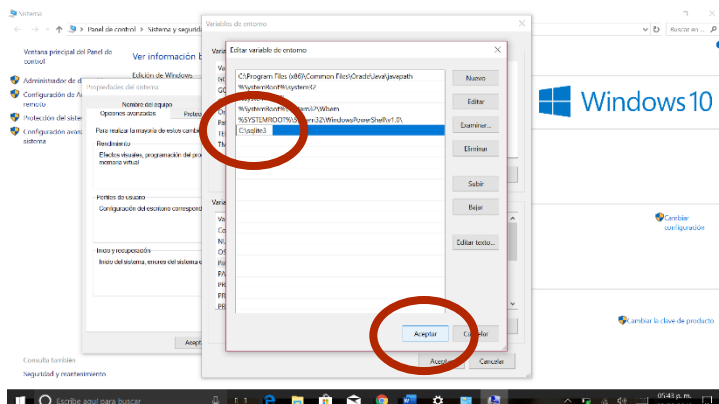
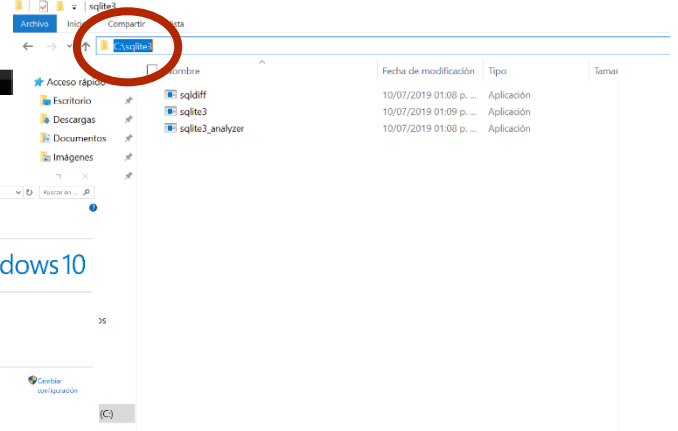


En la nueva ventana daremos clic en “Variables de entorno”

Paso 7: En la nueva ventana que se abrirá buscaremos la variable de sistema “Path” y damos en editar.



En la nueva ventana que se abrirá daremos clic en “Nuevo” y a continuación se agregará la ruta de la carpeta y da clic en Aceptar en todas las pantallas anteriores.



Paso 8: Para comprobar que se instalo correctamente aremos lo siguiente.

Configuración relacionada

- Herramientas administrativas adicionales
- Configuración de BitLocker
- Administrador de dispositivos
- Información del sistema

¿Tienes alguna pregunta?  
[Obtener ayuda](#)

Mejorar Windows.  
[Envíanos tus comentarios](#)

Administrador: Windows PowerShell

```
Windows PowerShell
Copyright (c) 2018 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.
PS C:\Windows\system32> Get-WindowsFeature

Name                           Installation
-----
Sqlite3                         Not Installed
```

Configuración relacionada

- Herramientas administrativas adicionales
- Configuración de BitLocker
- Administrador de dispositivos
- Información del sistema

¿Tienes alguna pregunta?  
[Obtener ayuda](#)

Mejorar Windows.  
[Envíanos tus comentarios](#)

Administrador: Windows PowerShell

```
Windows PowerShell
Copyright (c) 2018 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.
PS C:\Windows\system32> Install-WindowsFeature Sqlite3
```

Configuración relacionada

- Herramientas administrativas adicionales
- Configuración de BitLocker
- Administrador de dispositivos
- Información del sistema

¿Tienes alguna pregunta?  
[Obtener ayuda](#)

Mejorar Windows.  
[Envíanos tus comentarios](#)

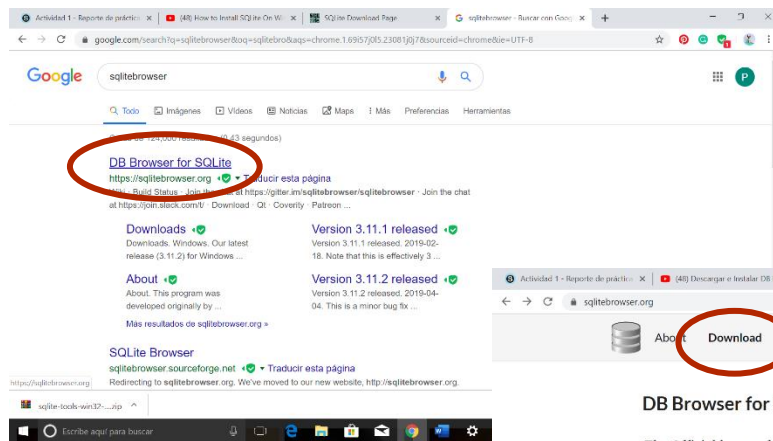
Administrador: Windows PowerShell

```
Windows PowerShell
Copyright (c) 2018 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.
PS C:\Windows\system32> Get-WindowsFeature

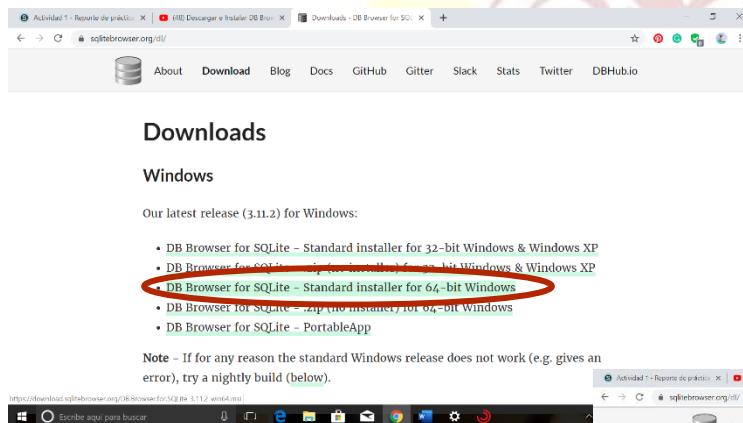
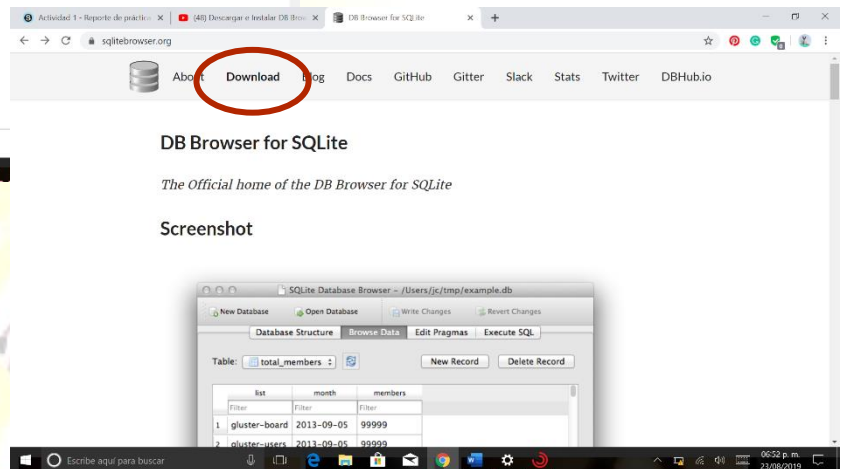
Name                           Installation
-----
Sqlite3                         Installed
```

Escribimos "sqlite3" y damos enter, a continuación nos tendrá que salir lo siguiente lo cual indicara que se a instalado correctamente.

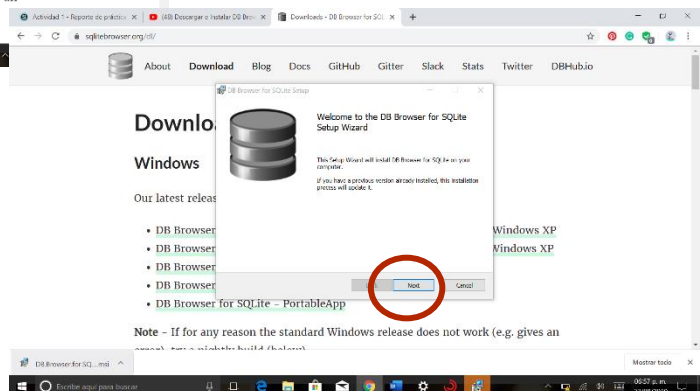
Paso 9: Para finalizar hay que instalar el DB Browser, para ello ingresa a la pagina <https://sqlitebrowser.org/>



Después damos en la parte de Descargar.

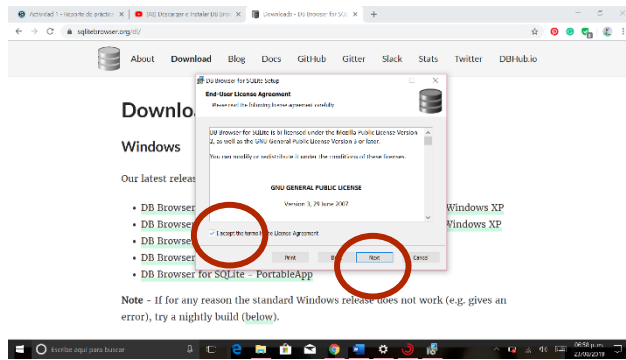


Damos clic en siguiente.



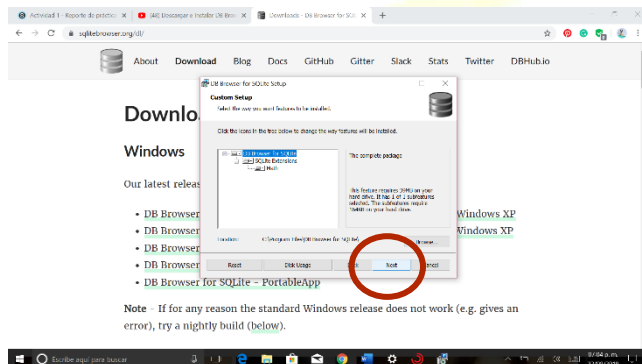
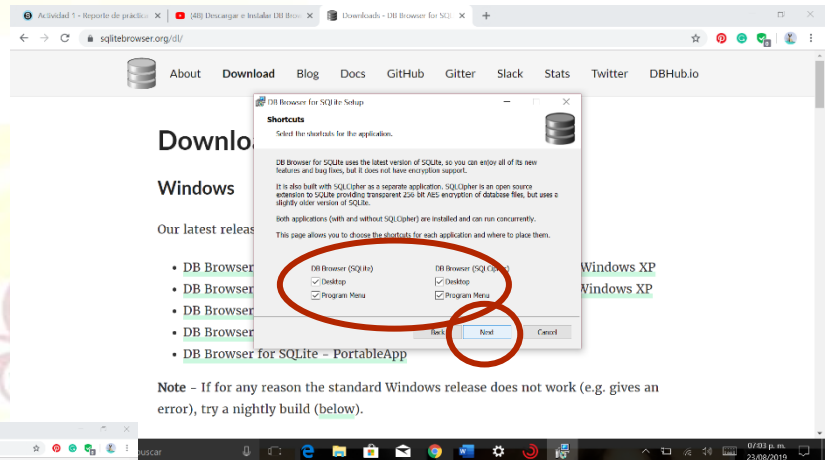
Descargamos "DB Browser for SQLite -Standard installer for 64-bit Windows". Una vez descargado lo ejecutamos.



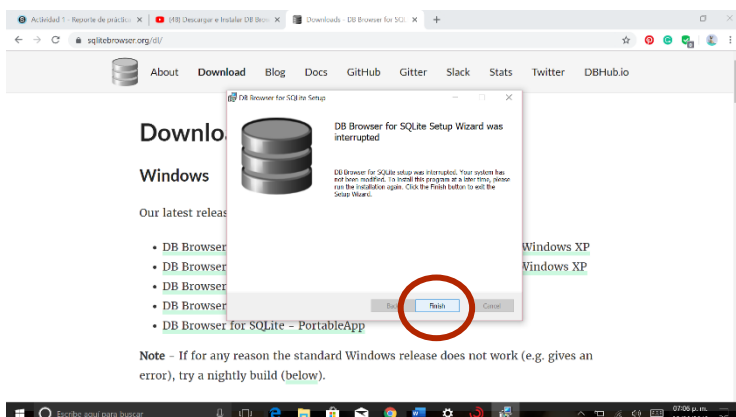
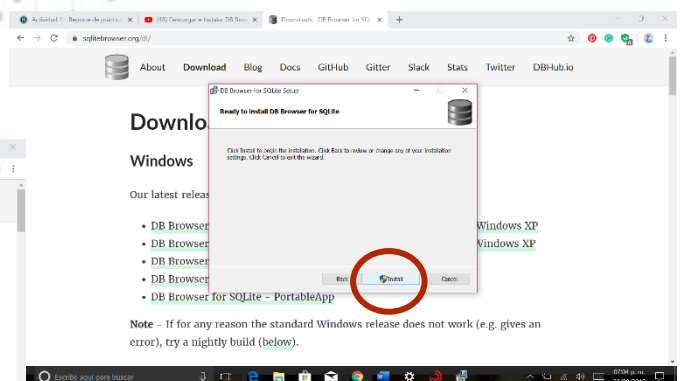


Aceptamos las condiciones y damos clic en siguiente.

Marcamos todas las casillas y damos siguiente.



Damos clic en siguiente, en la siguiente pantalla damos clic en instalar y esperamos que se instale y listo, damos clic en Finish.





**Conclusión:** La instalación de el SGDBR SQLite es muy fácil de instalar ya que no se presentan complicaciones ni al momento de descargar ni al momento de instalar y configurar el sistema.



#### Referencias

(s.f.). Obtenido de <https://www.youtube.com/watch?v=wXEZZ2JT3-k>

(s.f.). Obtenido de <https://www.sqlite.org/index.html>

(s.f.). Obtenido de <https://www.youtube.com/watch?v=4STzqfkQiKk>

(s.f.). Obtenido de <https://sqlitebrowser.org/>