

# WINDOWS 10

Manual de Instalación



**UNIDAD DE CÓMPUTO**

**DIVISIÓN DE INGENIERÍAS CIVIL Y GEOMÁTICA**

**FACULTAD DE INGENIERÍA, UNAM**

Tel: 5622-8005 ext. 1037 | [dicyg@ingenieria.unam.edu](mailto:dicyg@ingenieria.unam.edu) | [dicyg.fi-c.unam.mx](http://dicyg.fi-c.unam.mx) © 2022-1

Revisión: M. I. Tanya Itzel Arteaga Ricci

## 1 INSTALACIÓN WINDOWS 10

### 1.1 CREAR BOOTABLE ISO EN USB

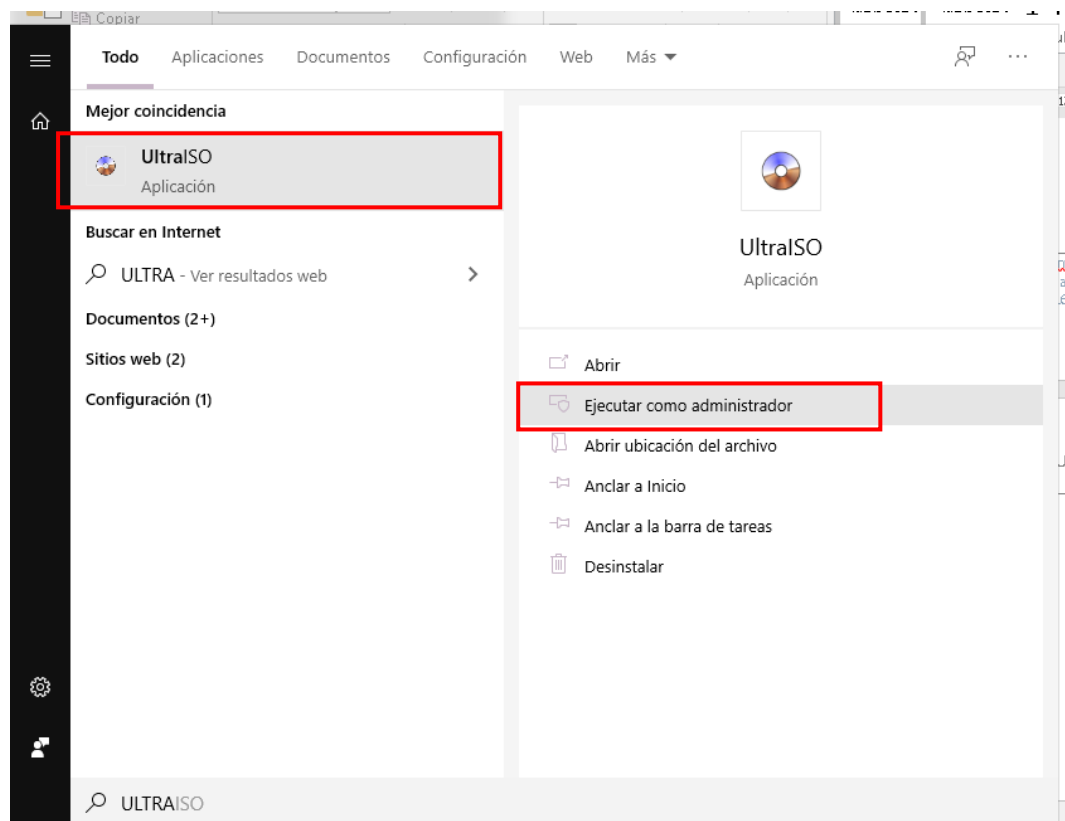
Para crear un bootable ISO se necesitará una USB con capacidad mínima de 8GB.  
El archivo ISO de Windows 10 lo proporcionará el administrador.

**Nota: La USB perderá todos los datos almacenados y solo contendrá el archivo ISO.**

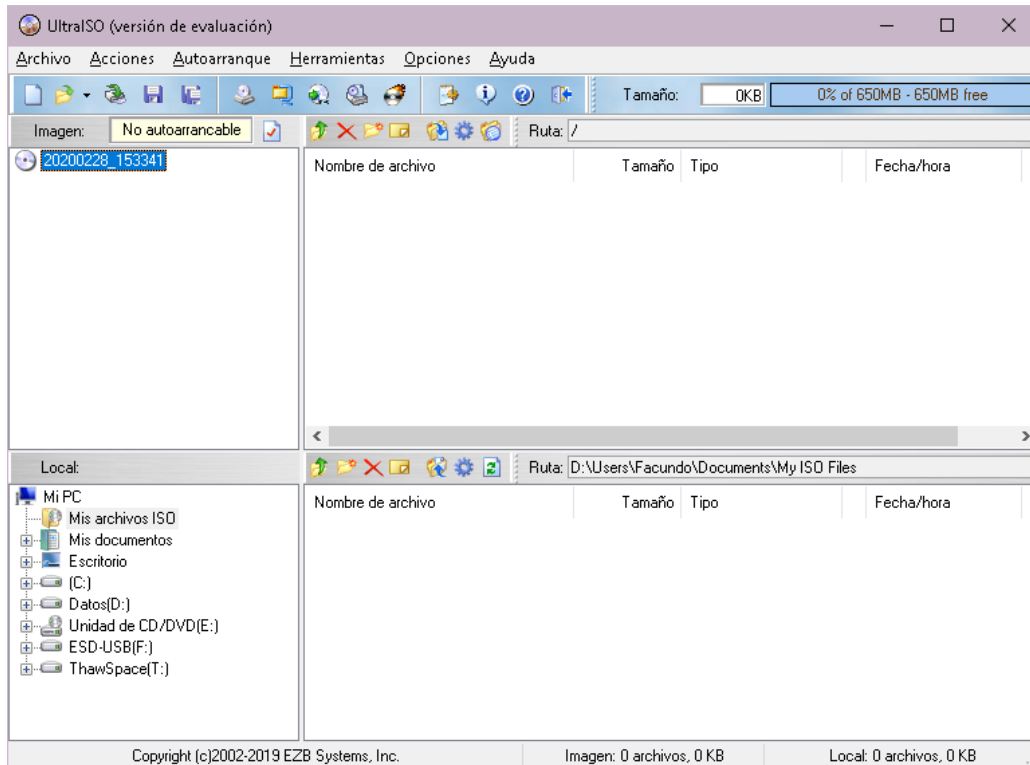
**Nota: La creación del bootable requerirá de un segundo equipo para generarla.**

Se ejecutará el programa **UltraISO** en Modo Administrador.

1



Nos desplegará la siguiente ventana

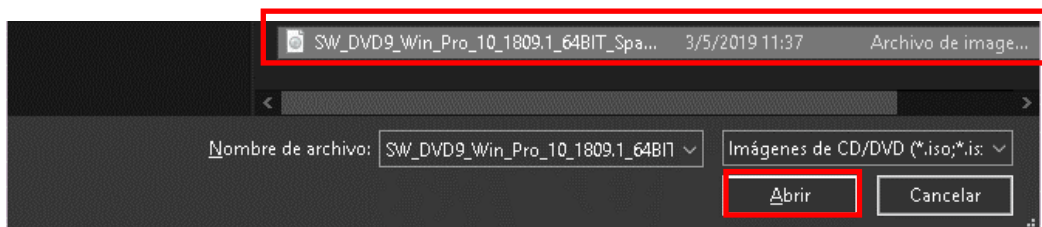


2

Se seleccionará la pestaña de inicio y seleccionar **Abrir**.

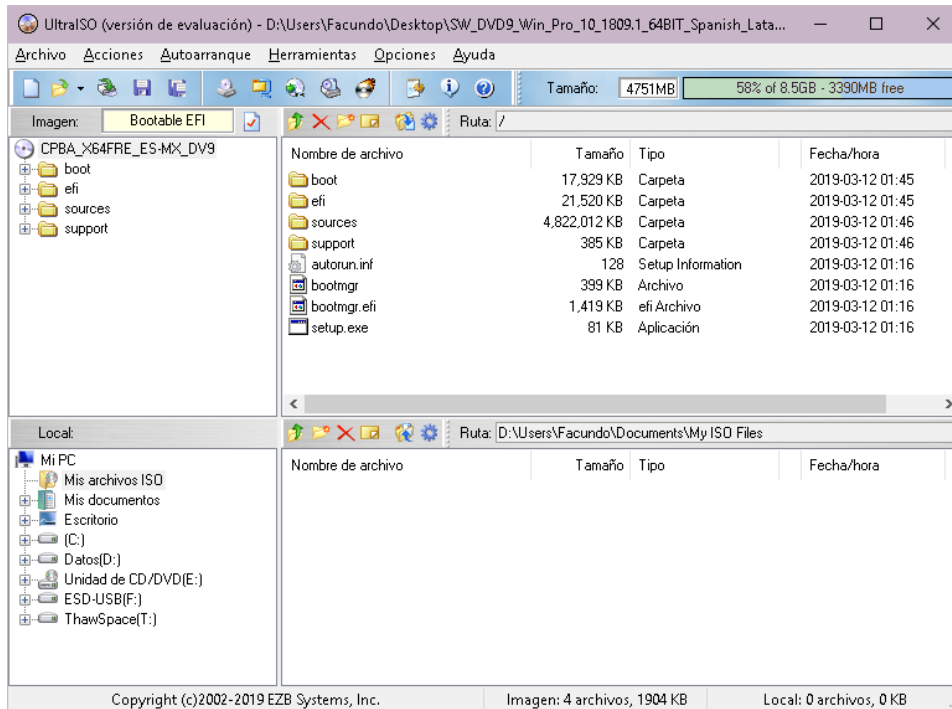


Se desplegará la ventana en cual seleccionaremos el archivo **ISO de Windows 10**.  
Y se seleccionará **Abrir**.



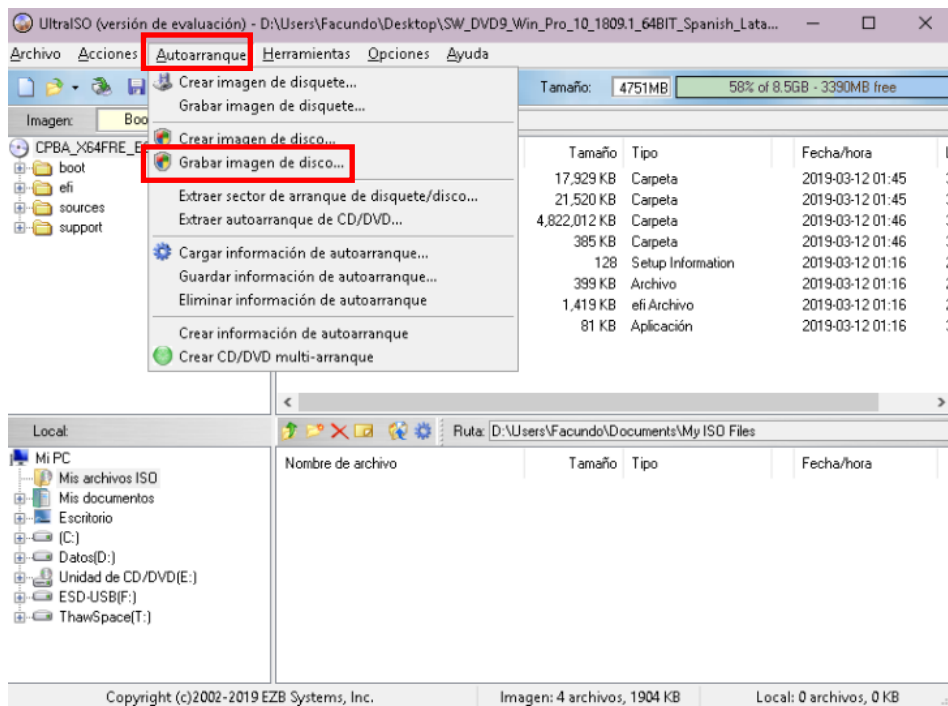


La interfaz cambiará ya con los archivos pertenecientes al ISO de Windows 10.



4

En el menú de **Autoarranque** se seleccionará la opción de **Grabar Imagen de disco...**

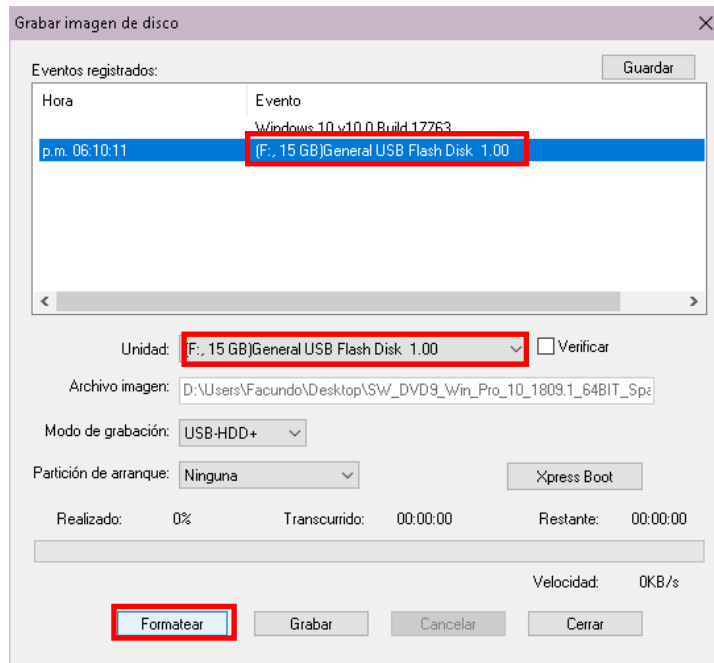




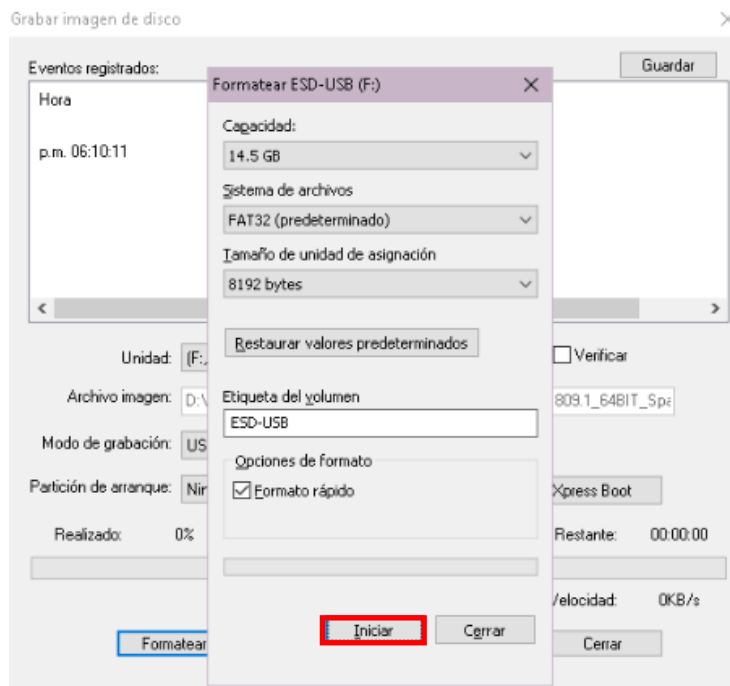
Se abrirá el siguiente recuadro y se elegirá el dispositivo Booteable, en este caso será una USB.

**Nota: El dispositivo seleccionado, no deberá tener ningún dato o bien, se formateará. Respalidar cualquier información que se pudiera requerir.**

Para asegurar que la unidad está vacía se seleccionará **Formatear** (una vez seleccionado el dispositivo USB).

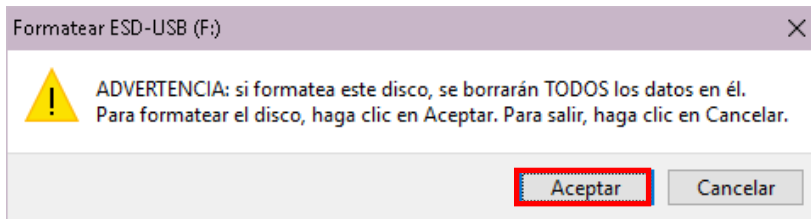


Aparecera la siguiente ventana y se dejara con los **valores predeterminados**. Y se seleccionará **iniciar**.

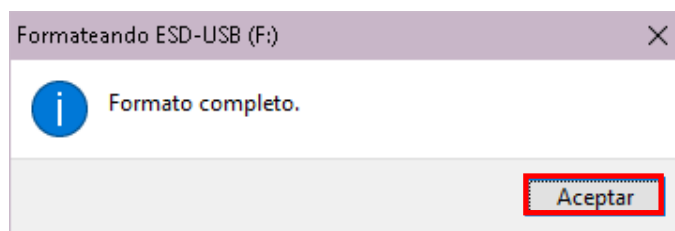


Seleccionar **Aceptar** en la ventana siguiente.

7

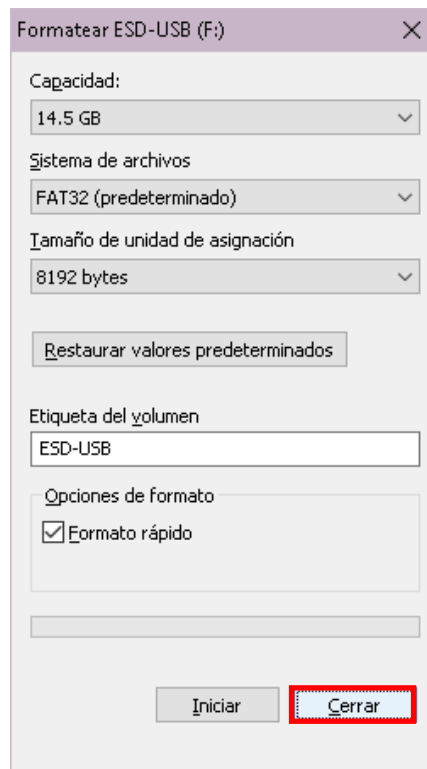


Se desplegará la finalización del formateo.

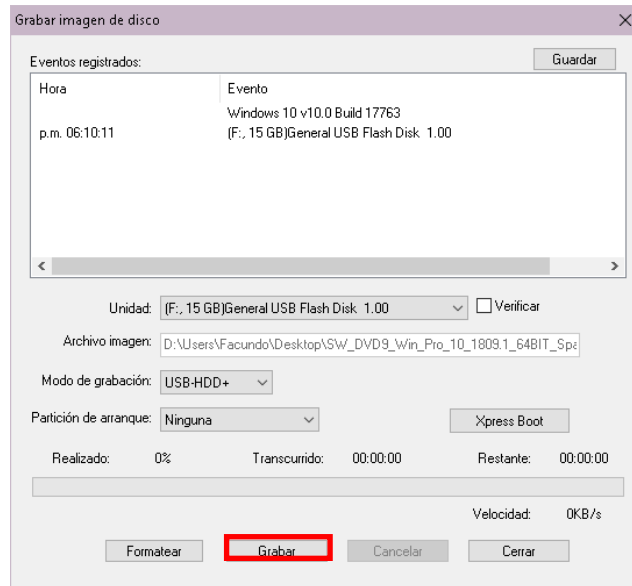


Por último, se seleccionará **Cerrar** en la ventana de formatear.



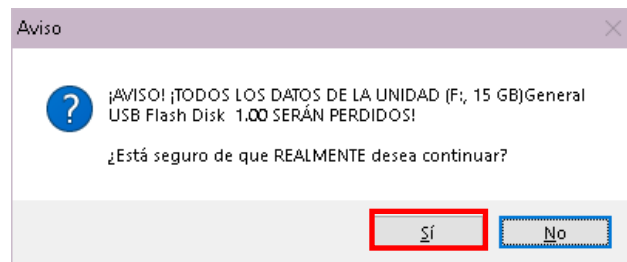


Se dejará la configuración predeterminada que generará automáticamente UltraISO y se seleccionará **Grabar**.

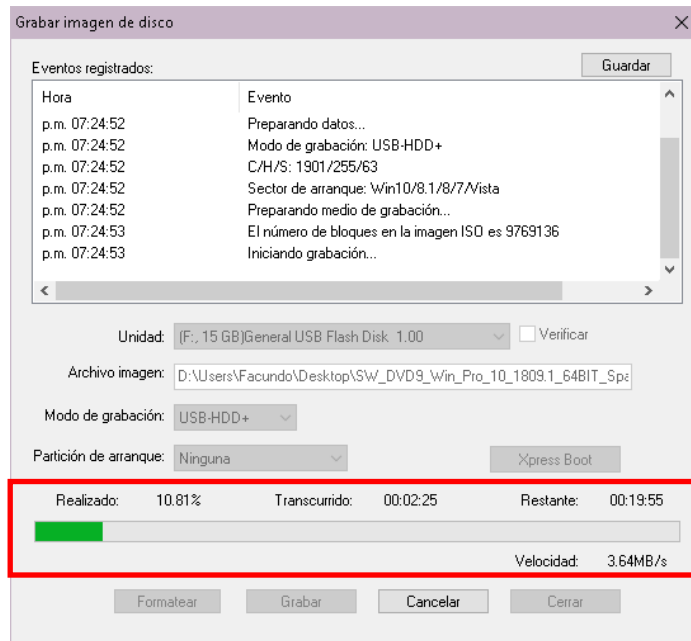


9

Se seleccionará **Sí**

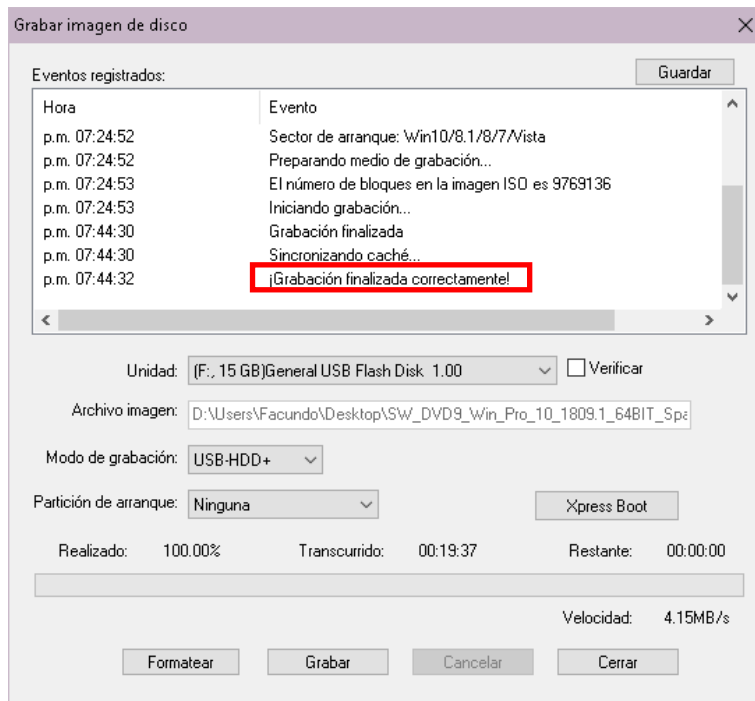


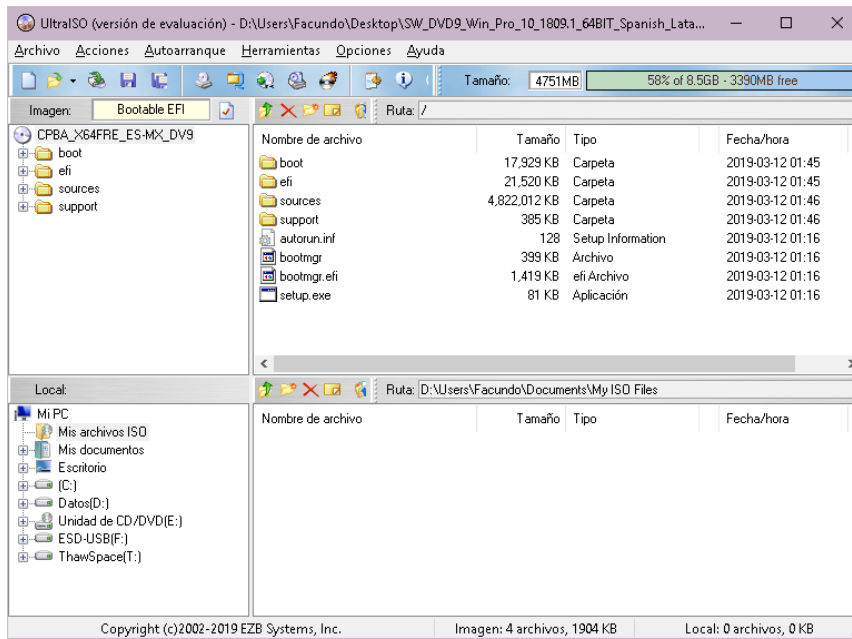
Se bloquearán los controles, y se tendrá que esperar a que termine la grabación.



Se mostrará el mensaje de Grabación finalizada. Y se **cerraran** las ventanas.

10





El dispositivo USB ya tendrá grabada la imagen ISO de Windows 10

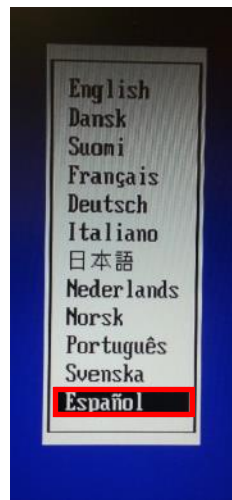
## 1.2 CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO A FORMATEAR

**Nota:** El formateo requiere de eliminar en su totalidad los archivos que se encuentran en memoria, es importante respaldar la información del usuario, si así lo requiere.

Para poder instalar Windows 10. Es necesario hacer configuraciones en el BIOS del equipo a formatear.

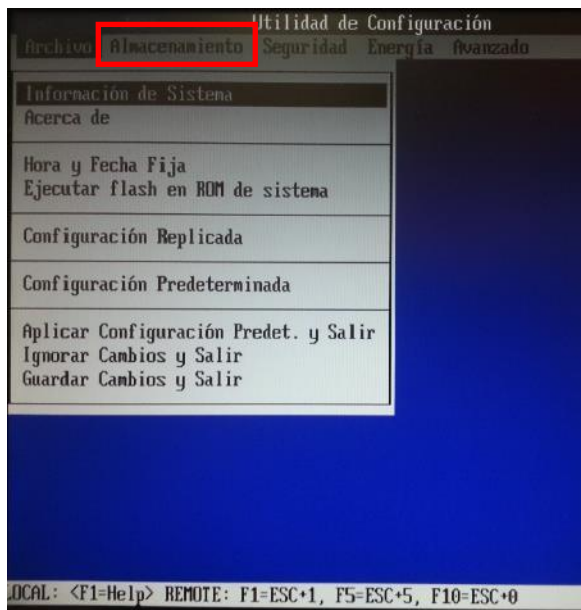
**Nota:** Cada equipo tiene su propia configuración e interfaz de su BIOS, por lo que se deberá investigar como entrar al BIOS correspondiente al equipo a bootear.

Para entrar al BIOS se deberá reiniciar el equipo y antes de entrar al SO se deberá presionar **F10**. Una vez adentro se seleccionará el idioma.

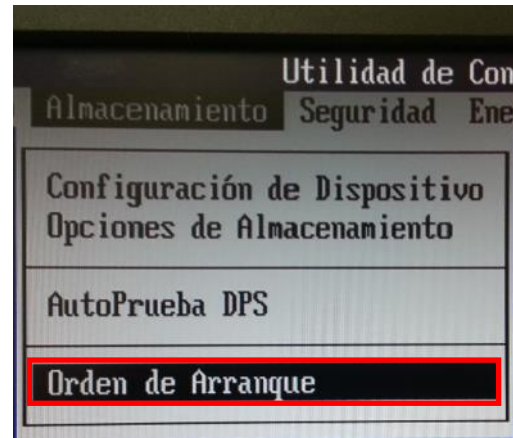


12

Posteriormente se abra el menu de la BIOS.  
Se seleccionara el apartado de **Almacenamiento**



Se seleccionará **Orden de Arranque**.



Se abrirá el siguiente recuadro, el cual nos indicara el orden de arranque de los dispositivos, el Booteable generado será a través de una USB, cuyo arranque será el principal.



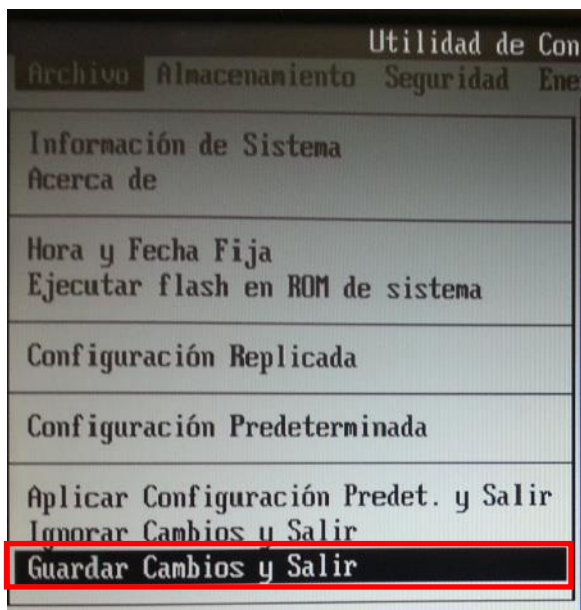
Se seleccionará Dispositivo USB en la parte superior, y se subirá de prioridad de arranque.



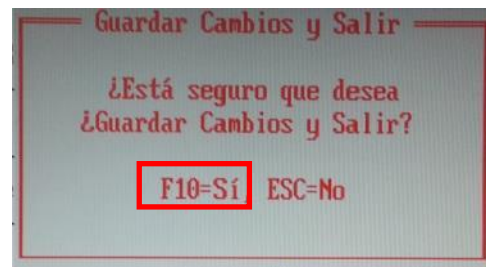
14

Se presionará **F10** y se regresará al menú de **Archivo**.

Se **Guardarán los Cambios** con la opción de **Salir**.

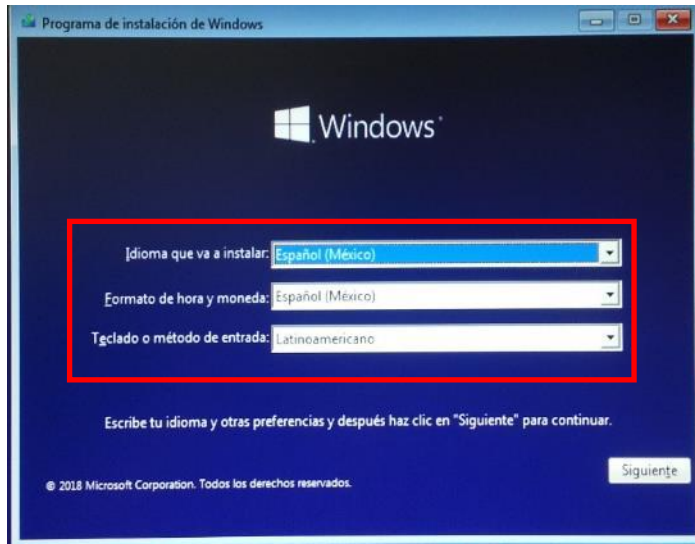


Se presionará la tecla **F10 (Sí)** y se reiniciará el equipo.



### 1.3 INICIALIZACIÓN DE BOOTABLE

Una vez reiniciado el equipo el booteable USB entrara en funcionamiento con la imagen ISO de Windows 10 con la siguiente ventana de configuracion.



Se dejara cion con la siguiente configuracion:

- Idioma que va a instalar:  
**Español (México)**
- Formato de hora y moneda:  
**Español (México)**
- Teclado o metodo de entrada:  
**Latinoamericano**

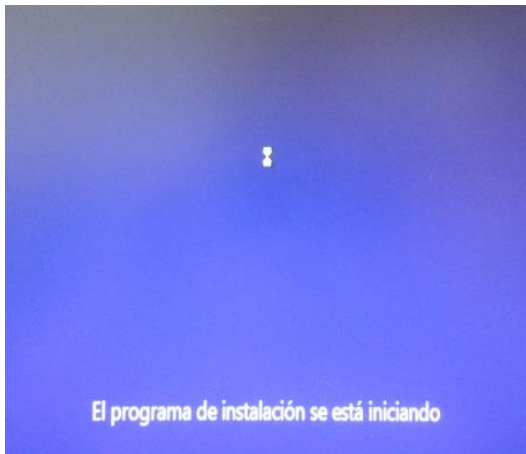
Se seleccionara Siguiente.

15

Se desplegara otra ventana y se presionara **Instalar ahora.**

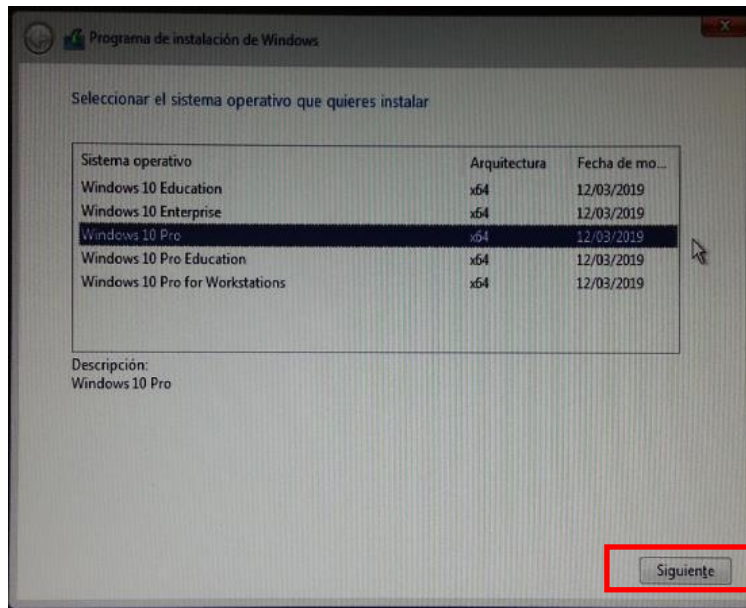




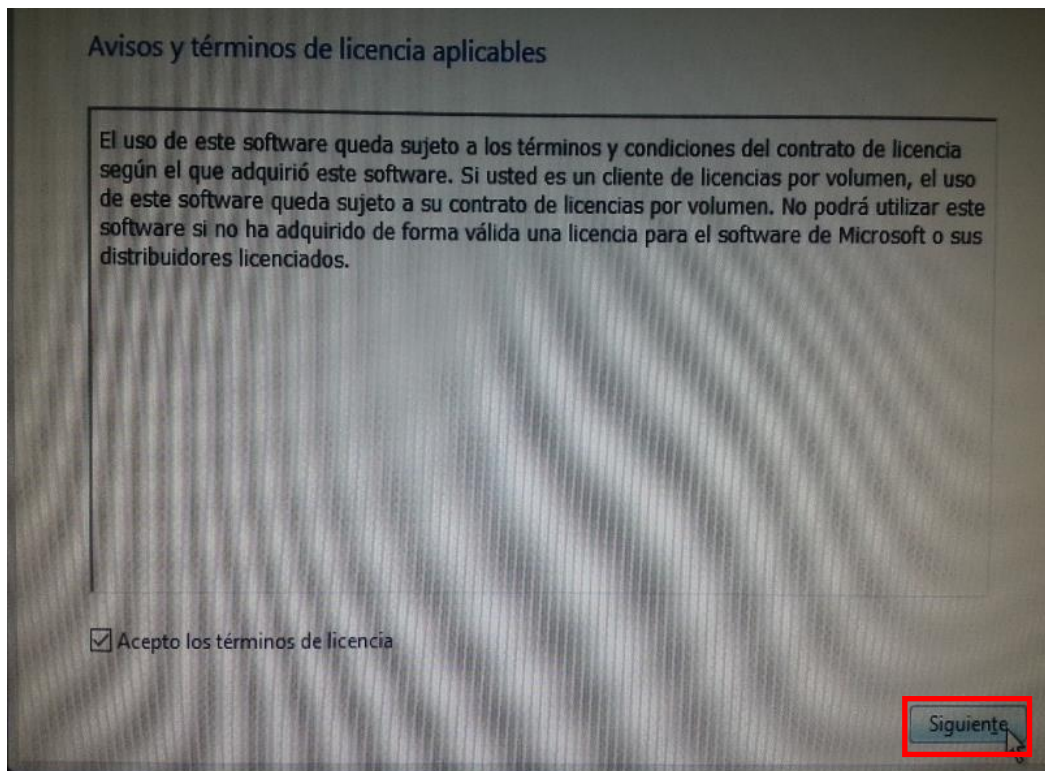


Y en la misma ventana cambiara a una interfaz de espera.

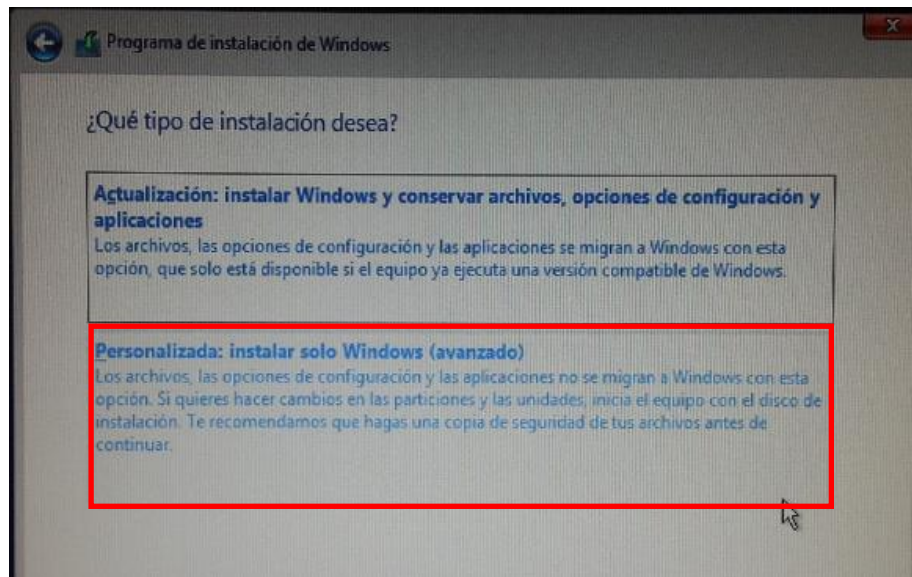
Al termino, se desplegara otra ventana, la cual dara las opciones del SO a instalar, se eligirá Windows 10 Pro y se presioanra Siguiente.



17 Se rellenará con una paloma seleccionando la casilla con la leyenda **Acepto los terminos de licencia**, y a continuacion se eligirá Siguiente.



En la siguiente ventana seleccionar **Personalizada: instalar solo Windows (avanzado)**.

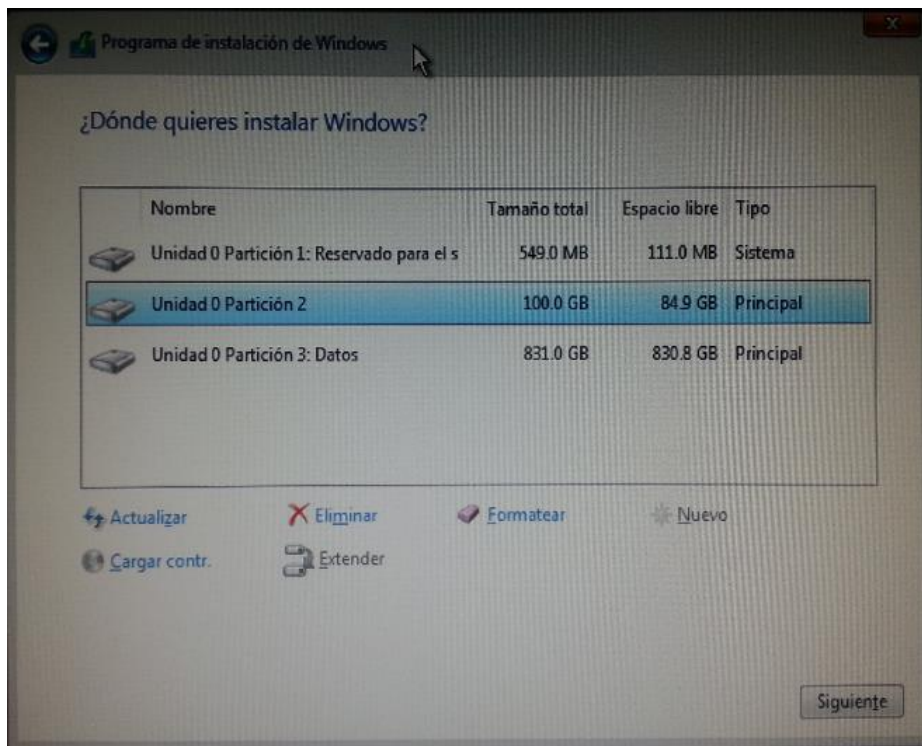


#### 1.4 CONFIGURANDO ESPACIO DE MEMORIA

18

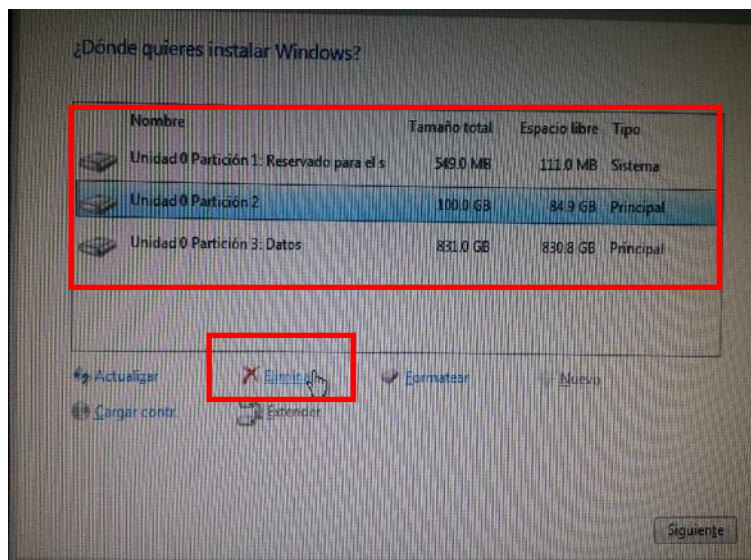
**Nota:** Se hace énfasis en la nota principal, se eliminarán todos los datos en memoria de este apartado.

A continuación, se abrirá una nueva ventana que mostrara los espacios de memoria que actualmente tiene en SO a formatear.

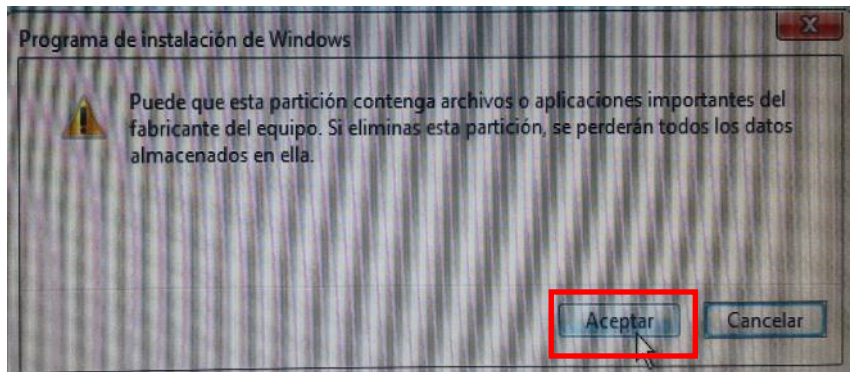


19

Se seleccionarán todas las particiones y se eliminarán.



Una vez tomadas las decisiones correspondientes a la información que se encuentra en el DD, se eliminarán todas las particiones junto con sus datos, seleccionando Aceptar.



Ya eliminadas todas las particiones solo permanecerán dos:

La partición 1: Que es la reservada para el sistema operativo a instalar (Windows10).

Nota: Para Bios son 549Mb y para UEFI.

La partición 2: El espacio restante del DD

Se procederá a realizar nuevas particiones que corresponderán al siguiente formato.

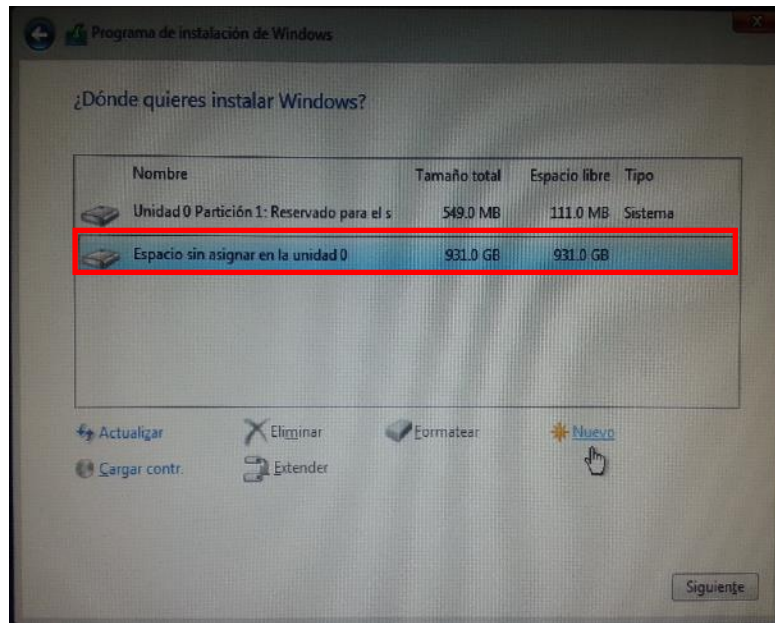
RESERVADO	549 MB
C: SISTEMA	100 GB
D: DATOS	El complemento de C+LIBRE+RESERVADO
LIBRE:	100 GB

20

Debido a que la ventana requiere de unidades de MB para la proporción de la partición se requerirá de la siguiente operación.

$$1024\text{MB} \times \text{TANTOS GB} = \text{GB en MB}$$

Se generarán las particiones correspondientes, para esto se elegirá la **Unidad 0(cero)** correspondiente al espacio **SIN ASIGNAR (disponible)** y a continuación **Nuevo**.

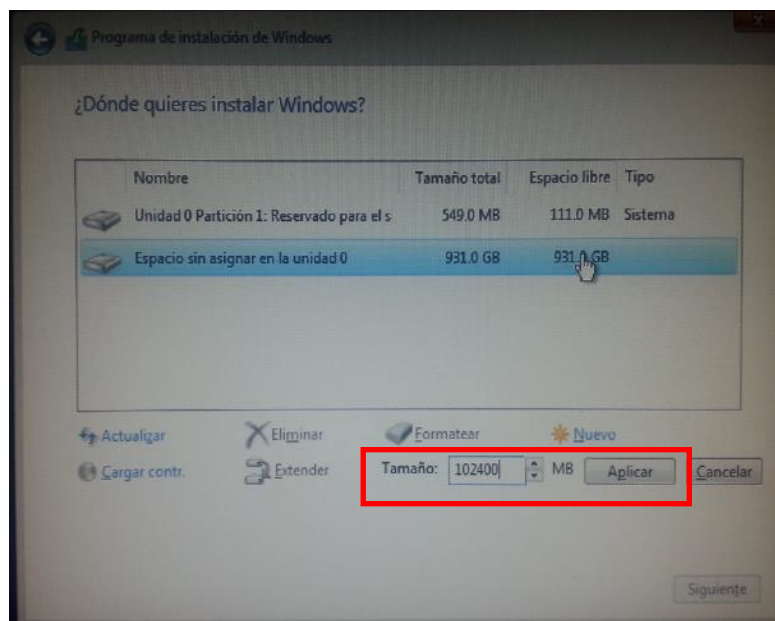


Se hará la operación correspondiente y se ingresará el resultado en el apartado de Tamaño

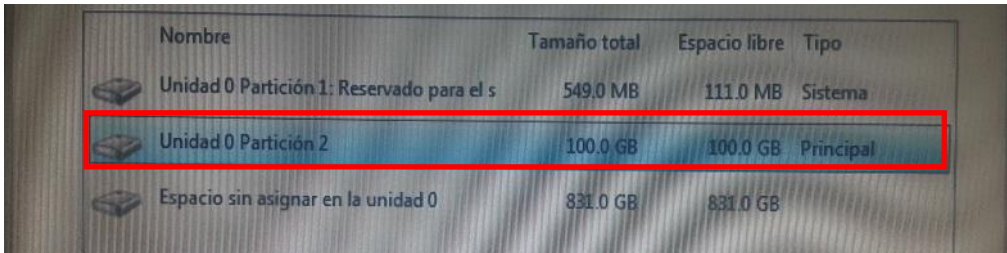
$$1024\text{MB} \times 100\text{GB} = 102400\text{ MB}$$

Posteriormente seleccionar **Aplicar**.

21



Se generara la nueva partición.



Nombre	Tamaño total	Espacio libre	Tipo
Unidad 0 Partición 1: Reservado para el s	549.0 MB	111.0 MB	Sistema
Unidad 0 Partición 2	100.0 GB	100.0 GB	Principal
Espacio sin asignar en la unidad 0	831.0 GB	831.0 GB	

Se generará otra partición para **Datos** de manera similar seleccionando **Nuevo**.  
Esto se hará Restando la capacidad del espacio sin asignar menos 100GB que se ocuparan para Acronis.

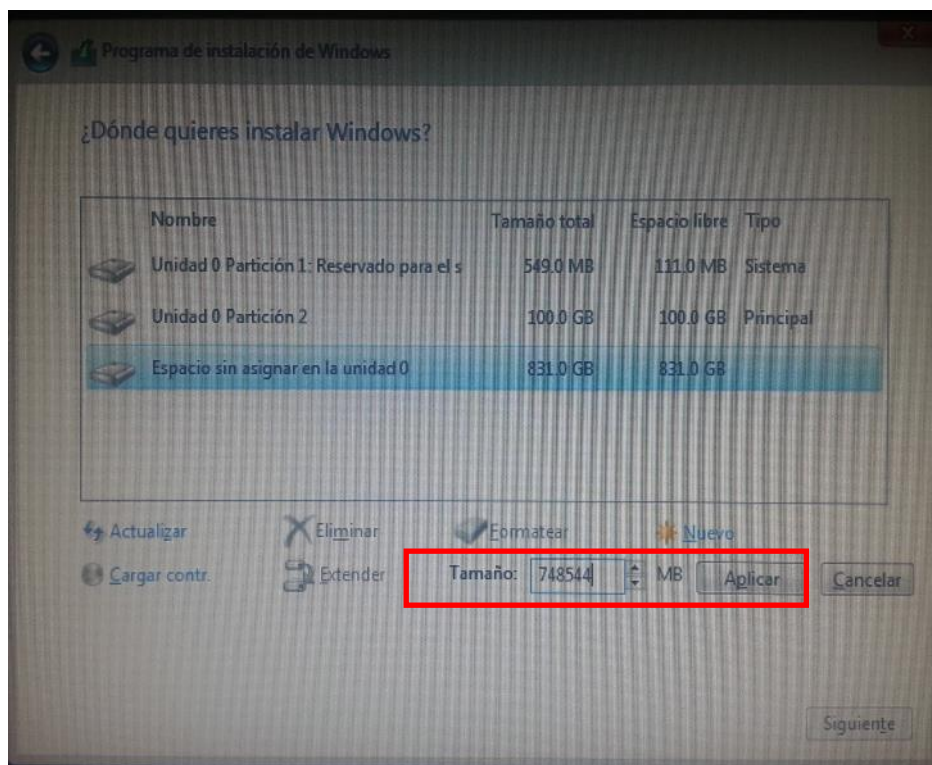
$$831\text{GB} - 100\text{GB} = 731 \text{ MB}$$

Por lo tanto, la operación quedara así:

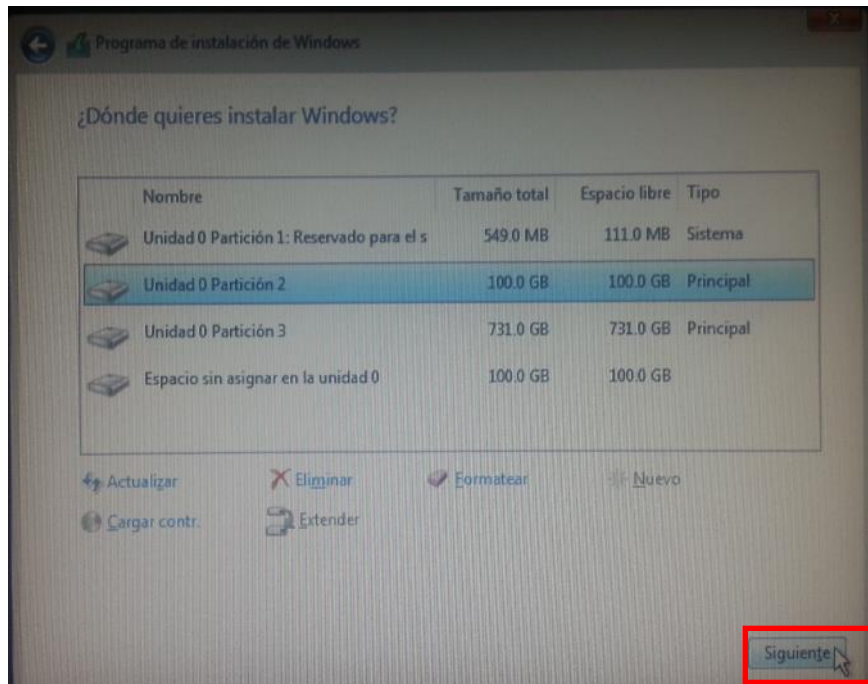
$$1024 \text{ MB} \times 731 \text{ GB} = 748544 \text{ MB}$$

Posteriormente se **Aplicará**.

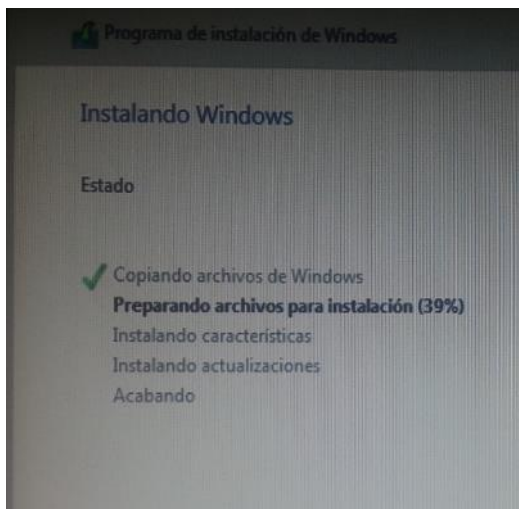
22



Se mostrará la nueva partición que pertenecerá a datos junto con el espacio libre correspondiente a Acronis. Se finalizará la configuración de particiones seleccionando **Siguiente**.

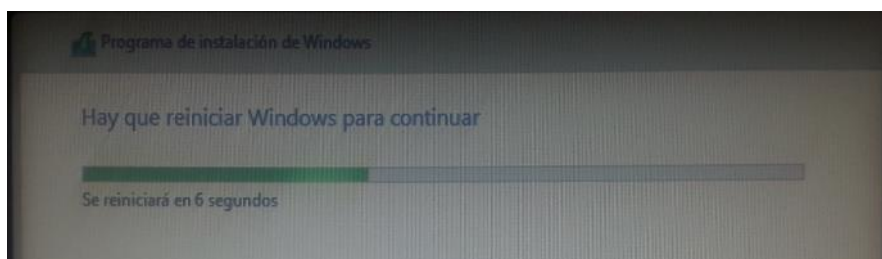


23



Se desplegará una nueva venta con el estado de instalación de Windows.

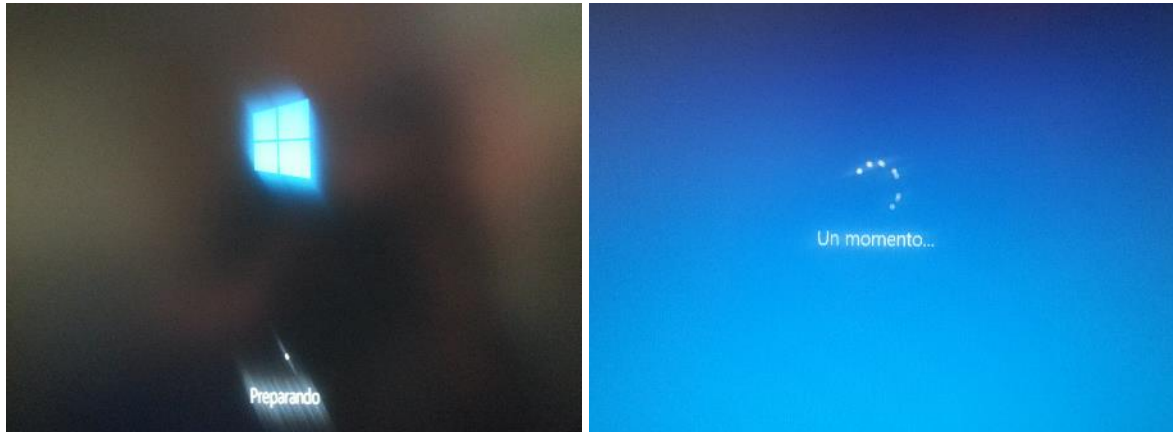
Al término de la instalación se abrirá otra ventana indicando el reinicio del sistema.





## 1.5 CONFIGURANDO EQUIPO

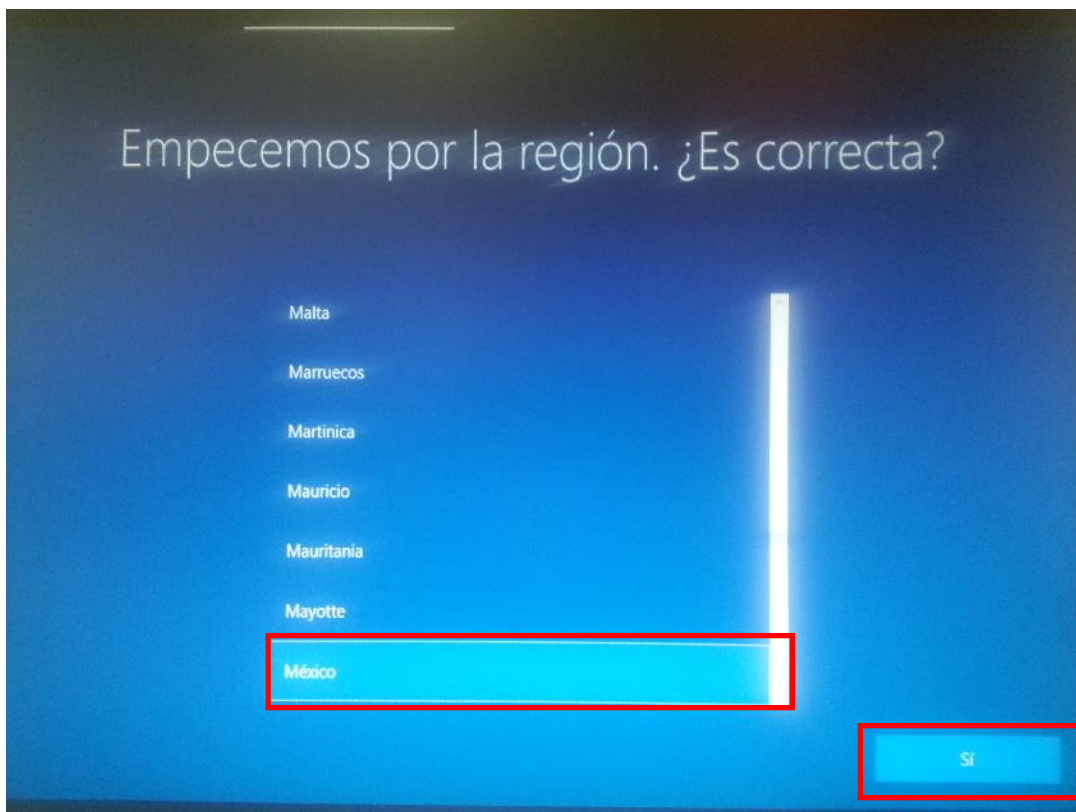
Se realizarán configuraciones al equipo ya con la instalación de Windows 10.  
A continuación, solo serán interfaces de espera.



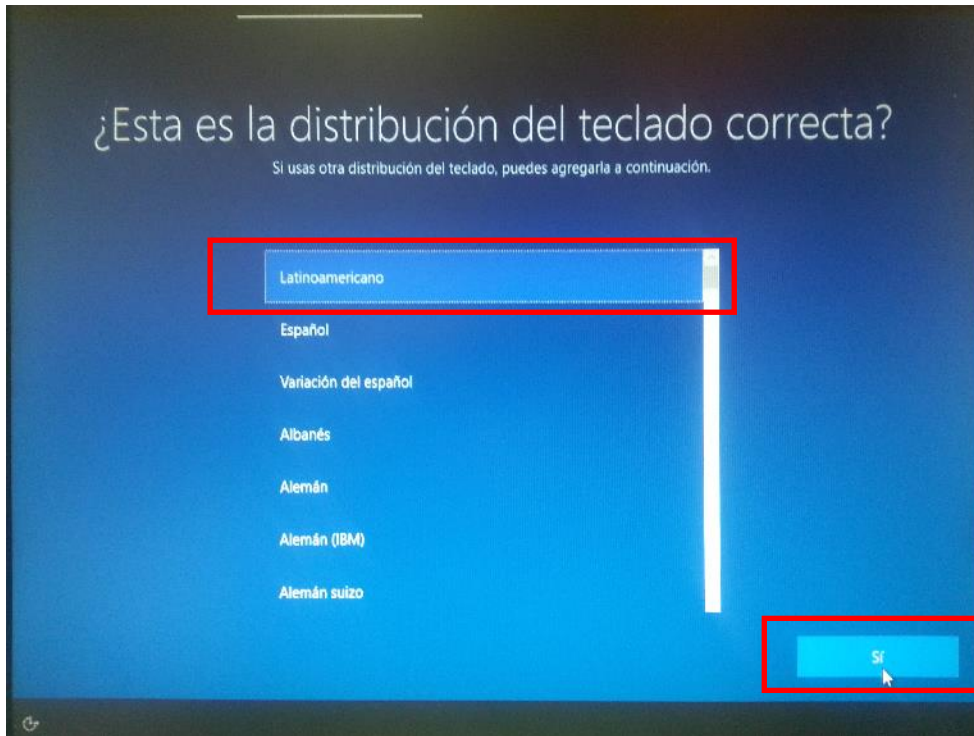
A partir de este momento serán configuración básicas.

Se seleccionará la región de **México**. Y se seleccionará **Sí**.

24

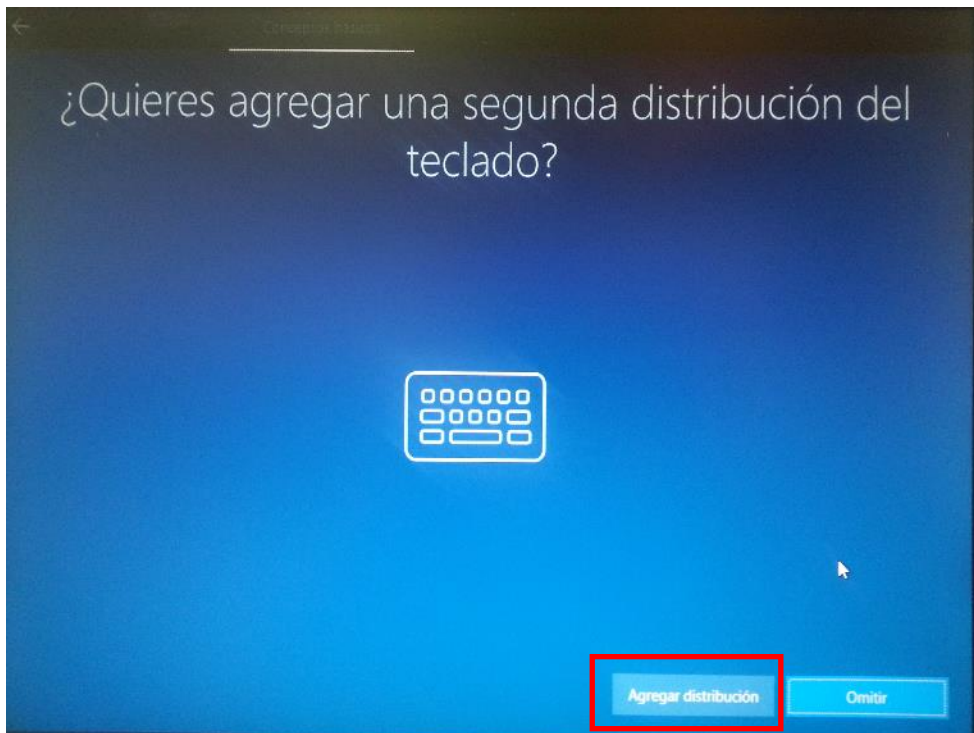


En la distribución de teclado se seleccionará Latinoamericano.

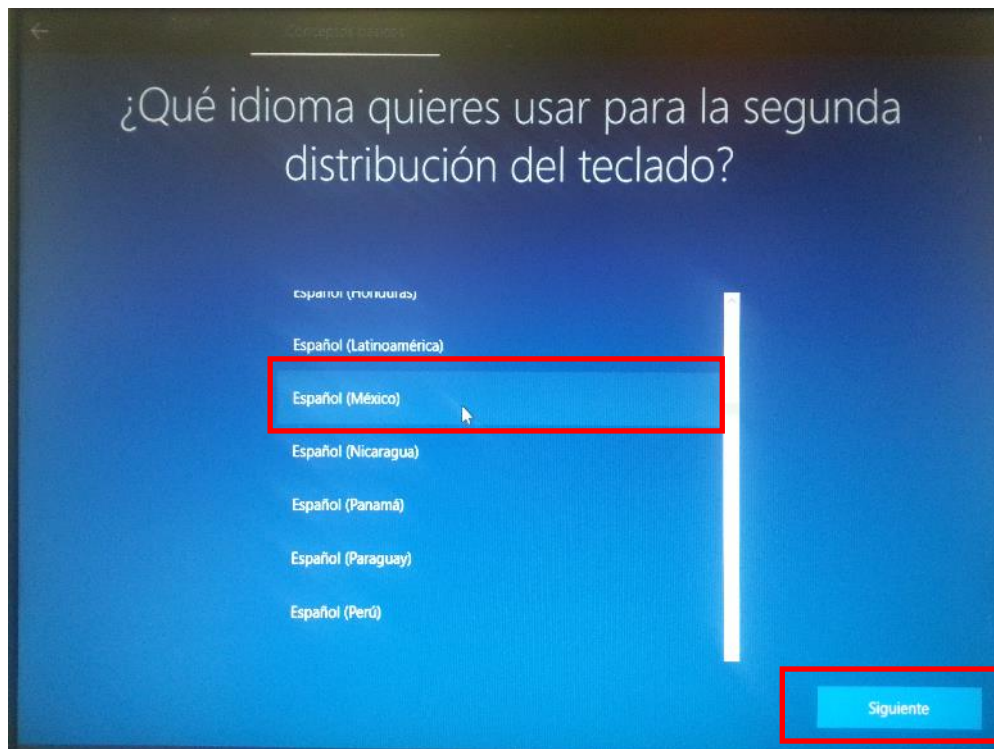


25

Se agregará una segunda **distribución** de teclado

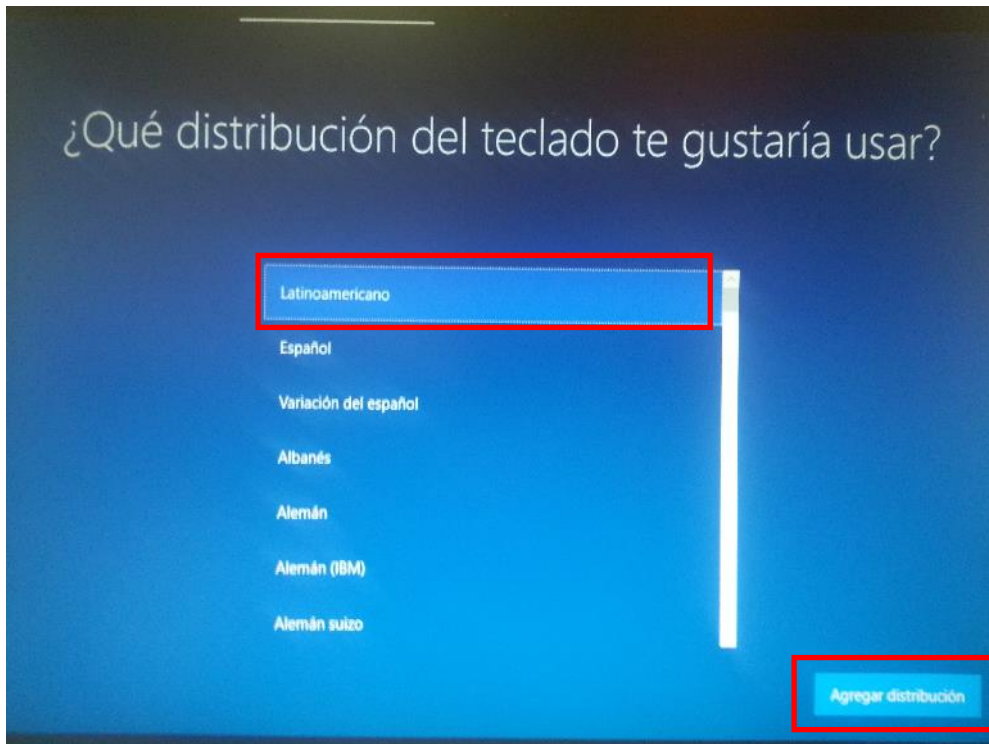


Se seleccionará Español (México) y se presionará **Siguiente**.

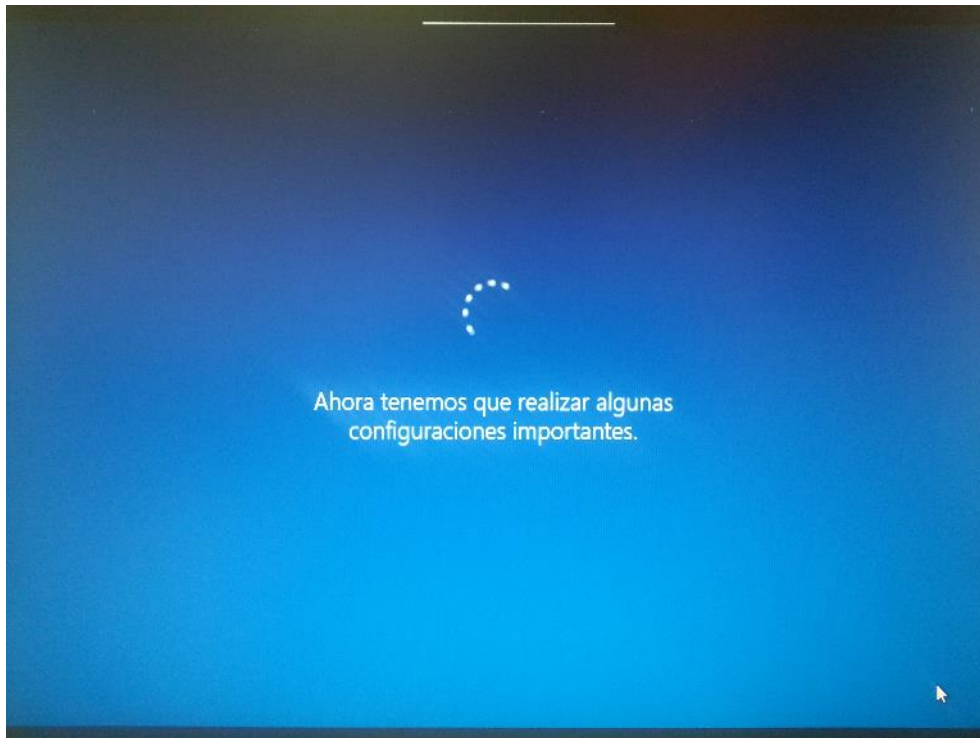


26

Se elegirá la distribución del teclado a usar y posteriormente **Agregar distribución**.

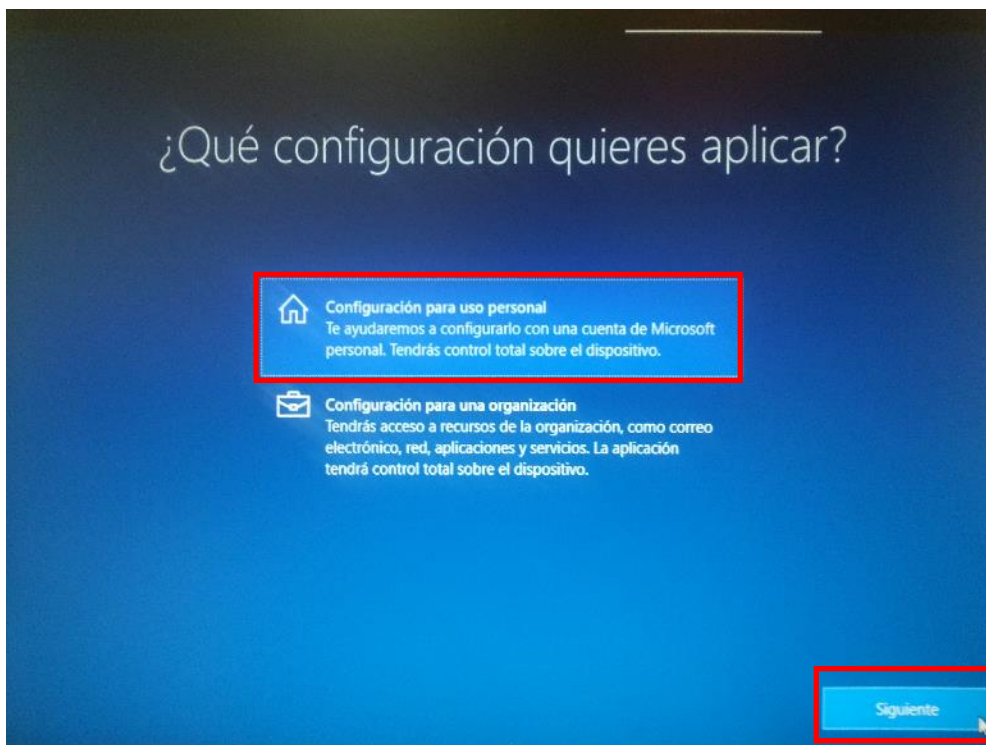


Se realizarán configuraciones y se tendrá que espera.



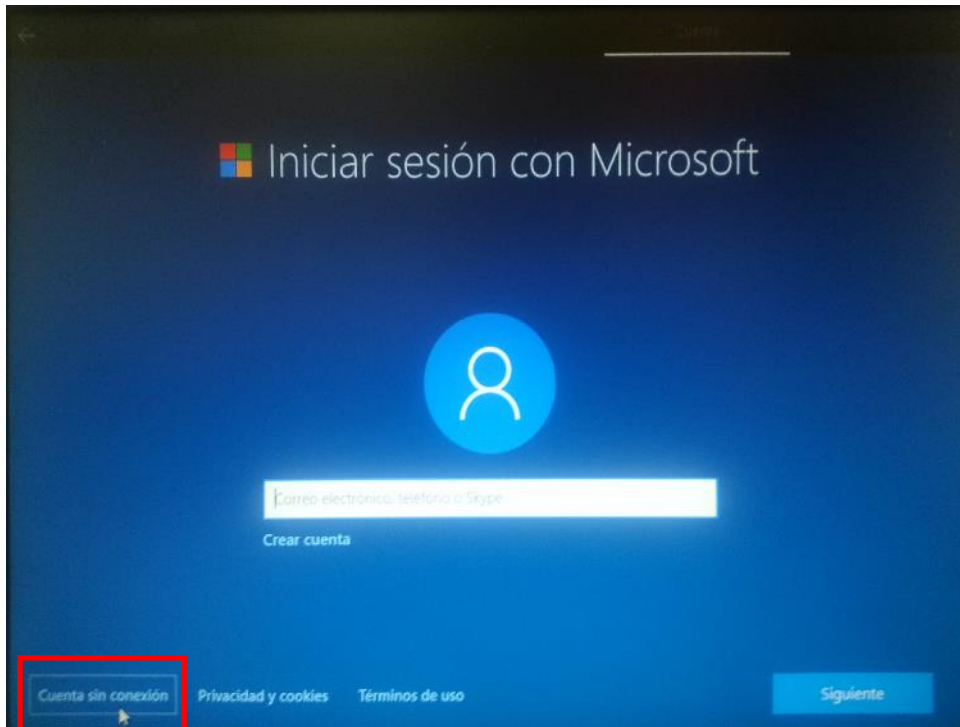
28

Seleccionar **Configuración para uso personal** y posteriormente **Siguiente**





Seleccionar en la parte inferior izquierda **Cuenta sin conexión**.



30

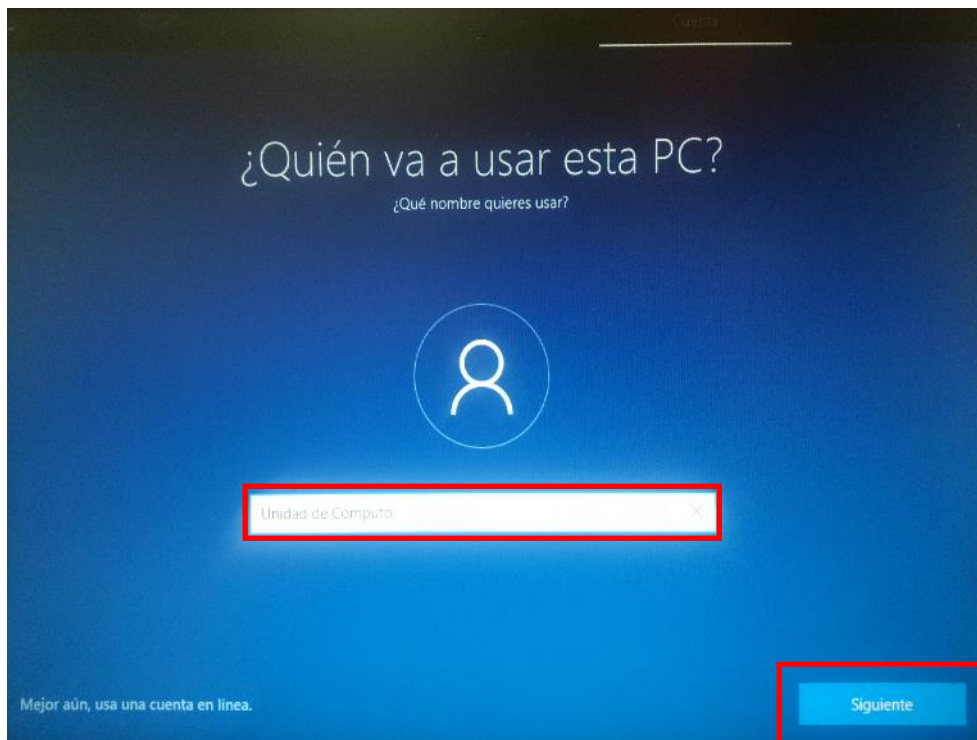
En la parte inferior izquierda, seleccionar **Experiencia limitada**. Y mandara a otra ventana.





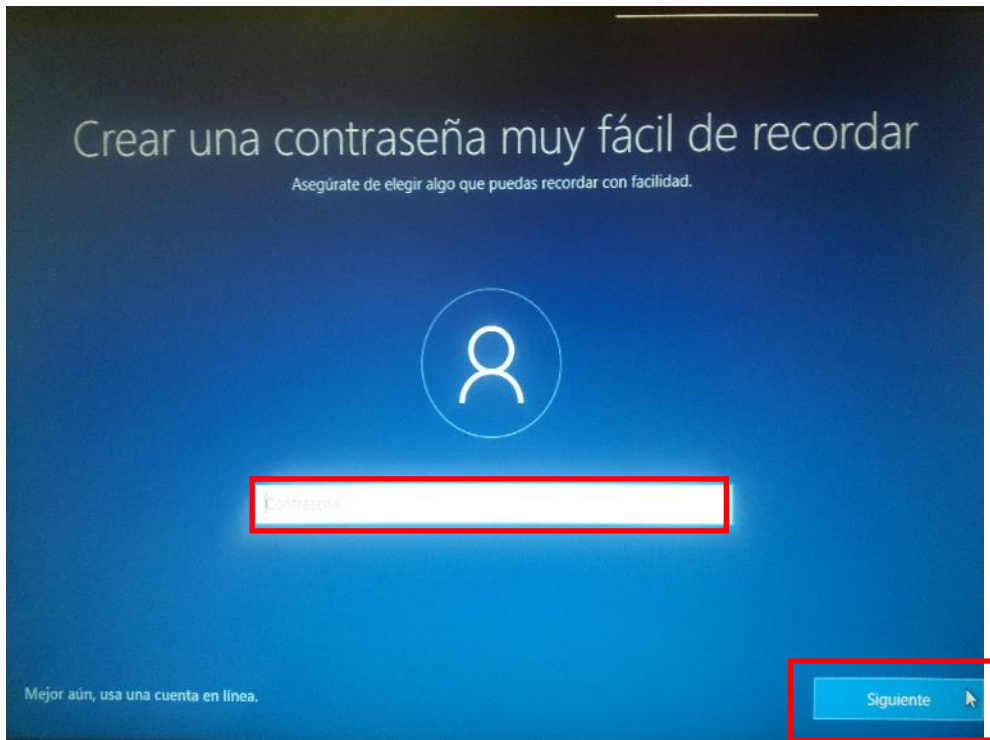


En nombre de usuario se colocará lo indicado por el administrador.  
En este caso será **Unidad de Cómputo** y seleccionar **Siguiente**.



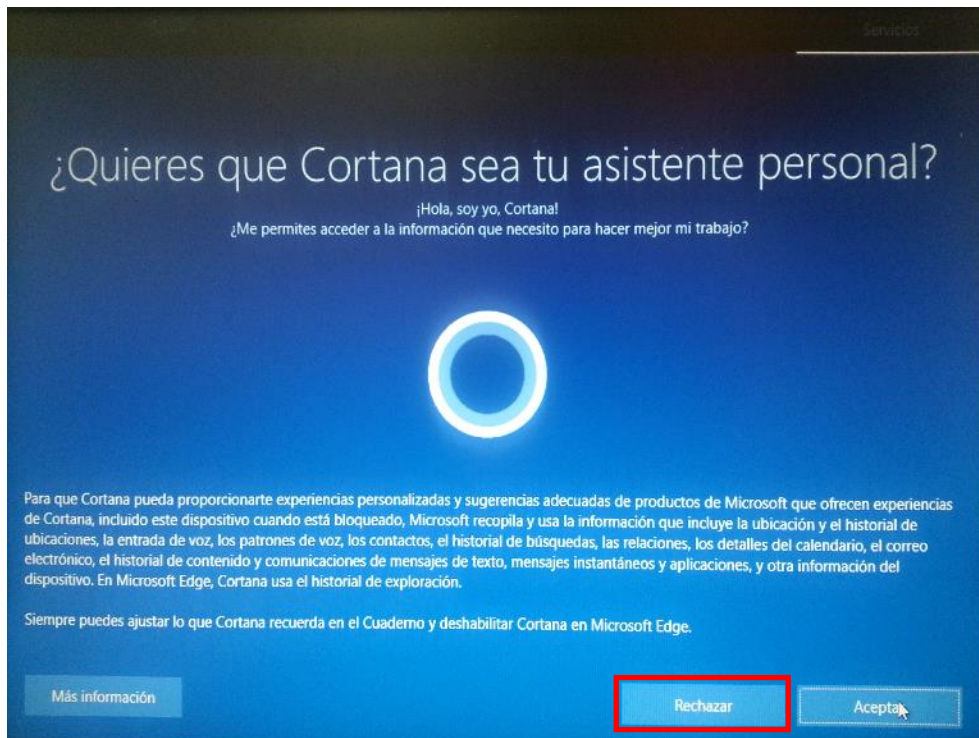
32

De igual manera de acuerdo al administrador seleccionara una contraseña. Seleccionar **Siguiente**.

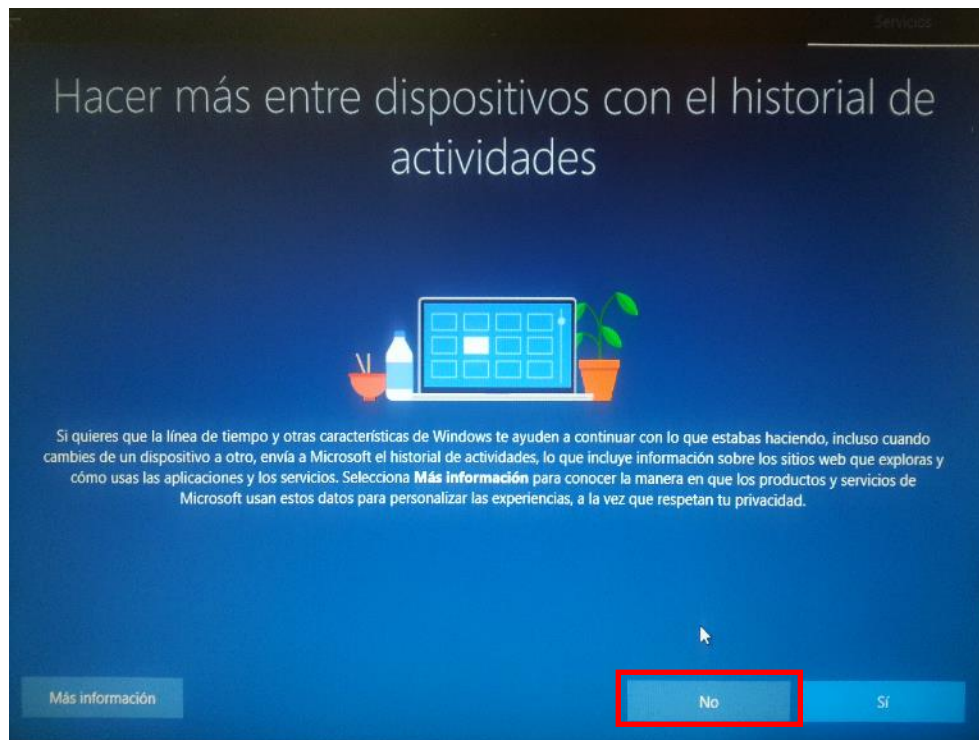


En el apartado de asistente personal seleccionar **Rechazar**.

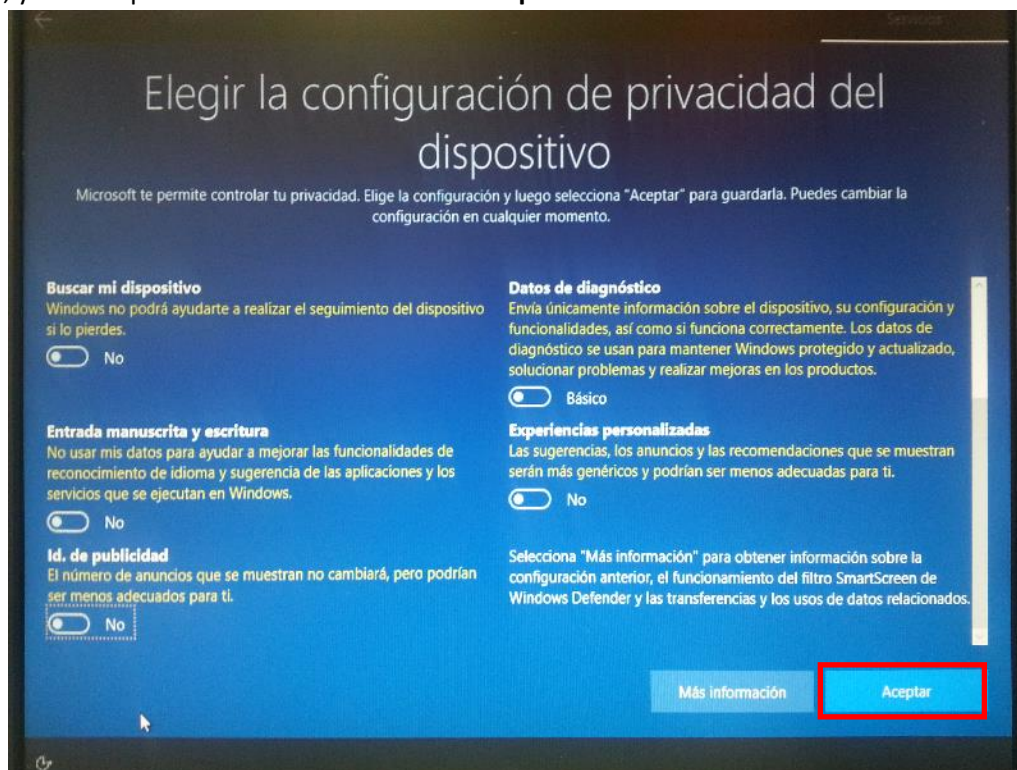
33



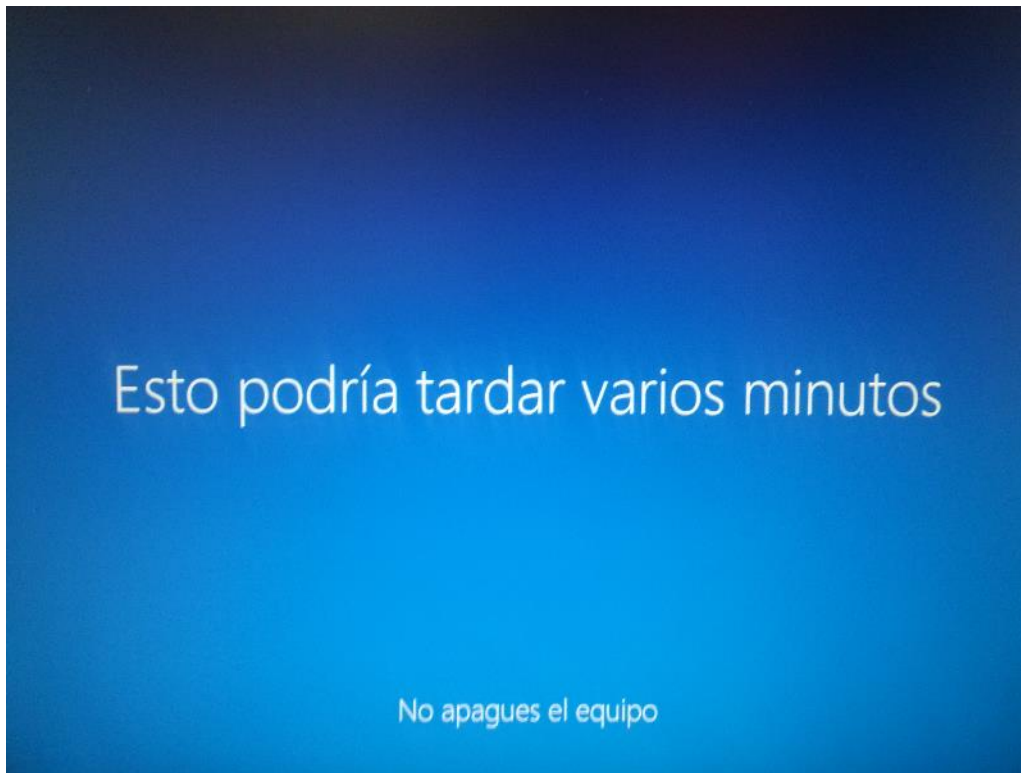
Seleccionar **NO** en el apartado de historial de actividades.



- 34 En la sección de Elegir la configuración de privacidad del dispositivo, marcar todas las opciones con **NO**, y con la opción de **Básico**. Seleccionar **Aceptar**.

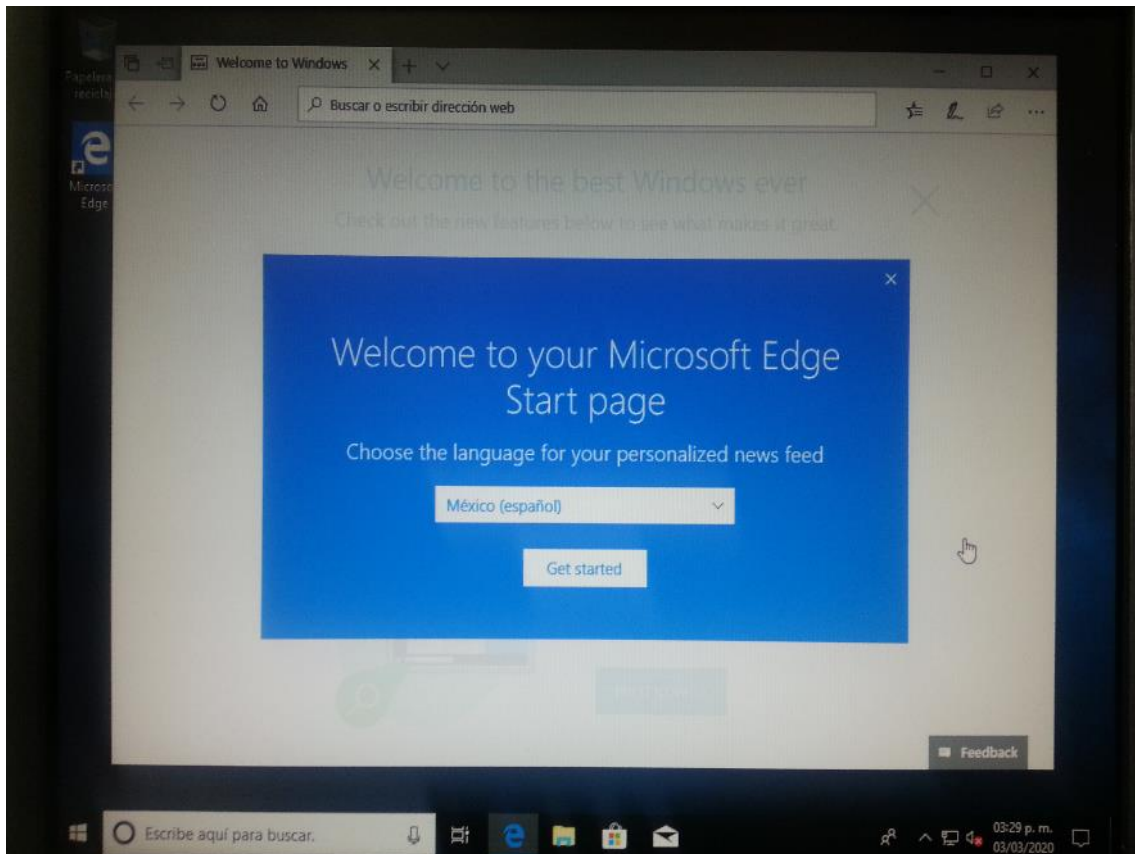


Se desplegará una pantalla de espera.



35

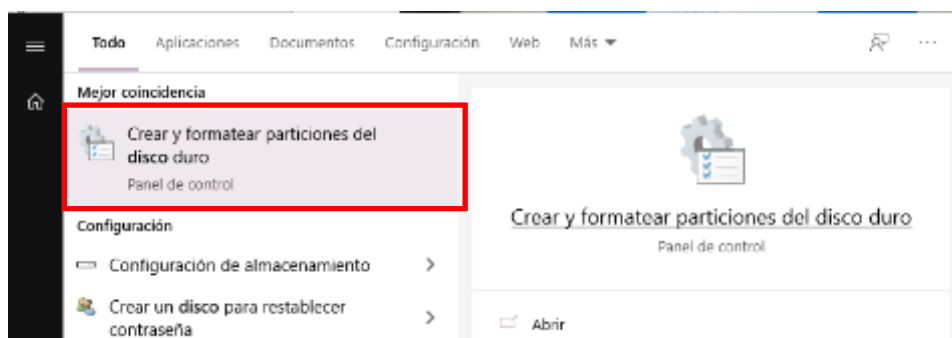
La instalación se finalizará con la interfaz de Windows 10 y su navegador Edge abierto.



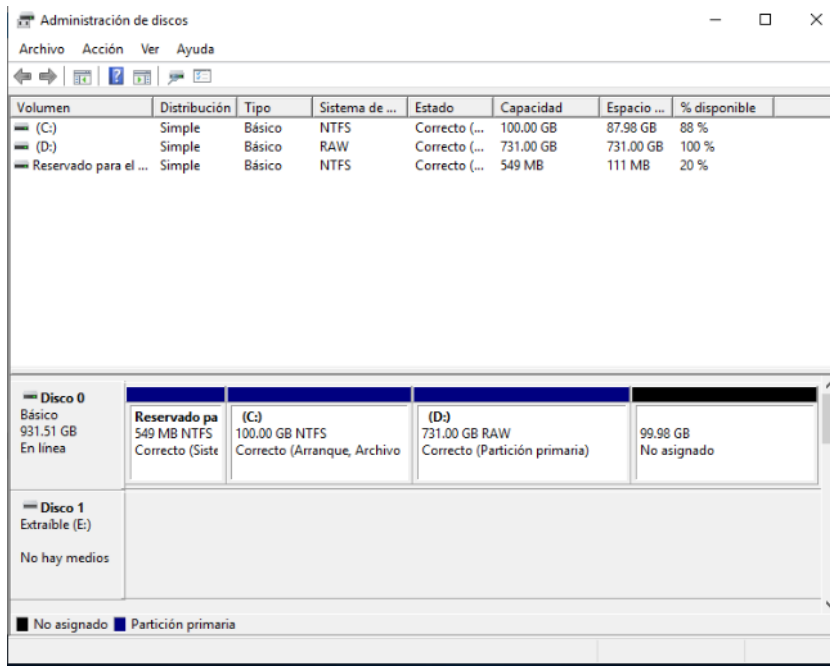
36

## 1.6 CONFIGURACIÓN DE PARTICIONES

Para poder ocupar la partición de Datos es necesario configurarla. Para esto se buscará en el menú **Crear y formatear particiones del disco duro** y se ingresará.

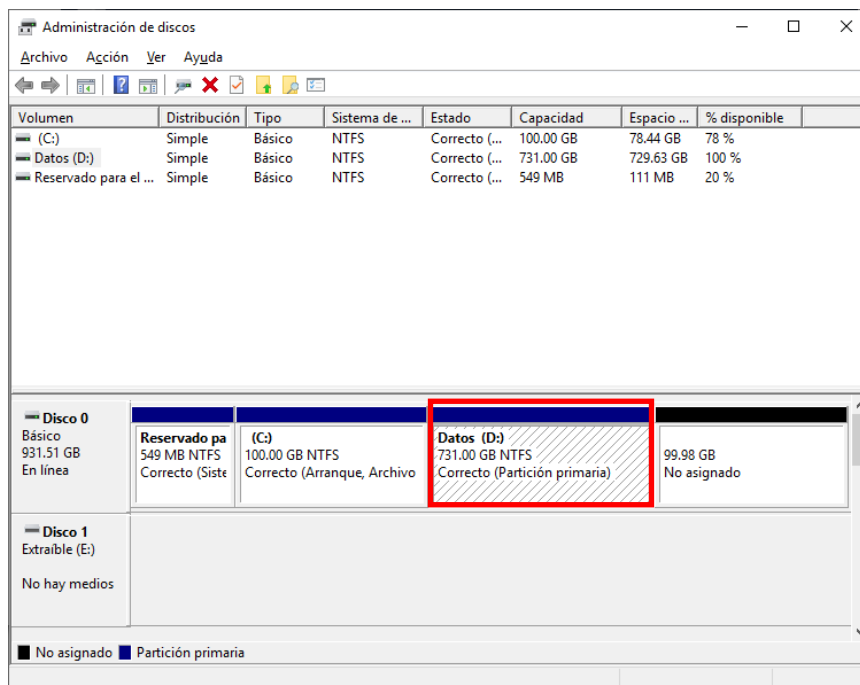


Se abrirá la siguiente ventana: En la cual se mostrarán las particiones que se habían creado al inicio del booteo.

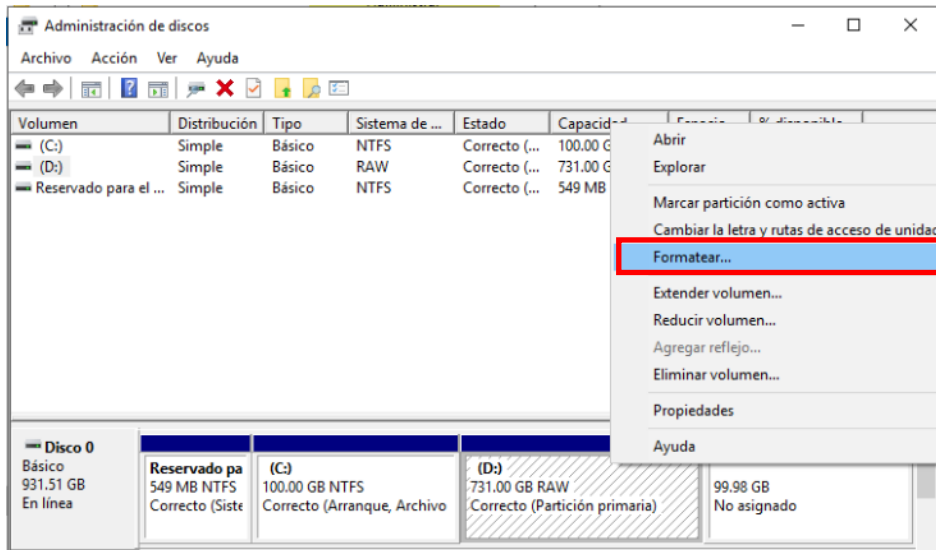


37

Se seleccionará la partición (D:)

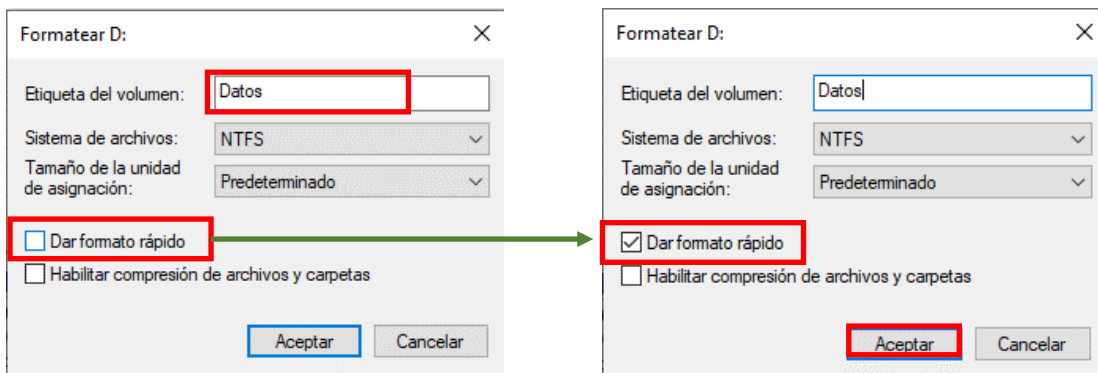


Se dará click derecho para abrir las opciones de la partición y se seleccionará **Formatear...**

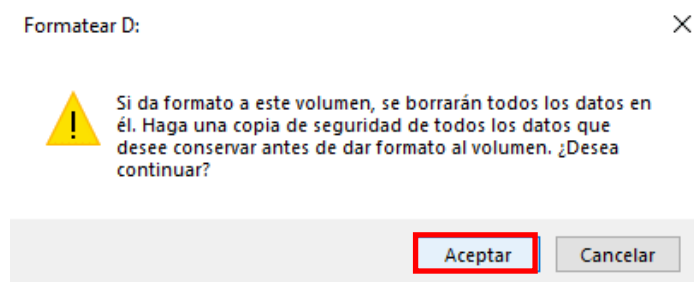


Se abrirá una nueva ventana. En la cual se dejará con la siguiente configuración, además se marcará la casilla de **Dar formato rápido**. Y se seleccionara **Aceptar**.

38



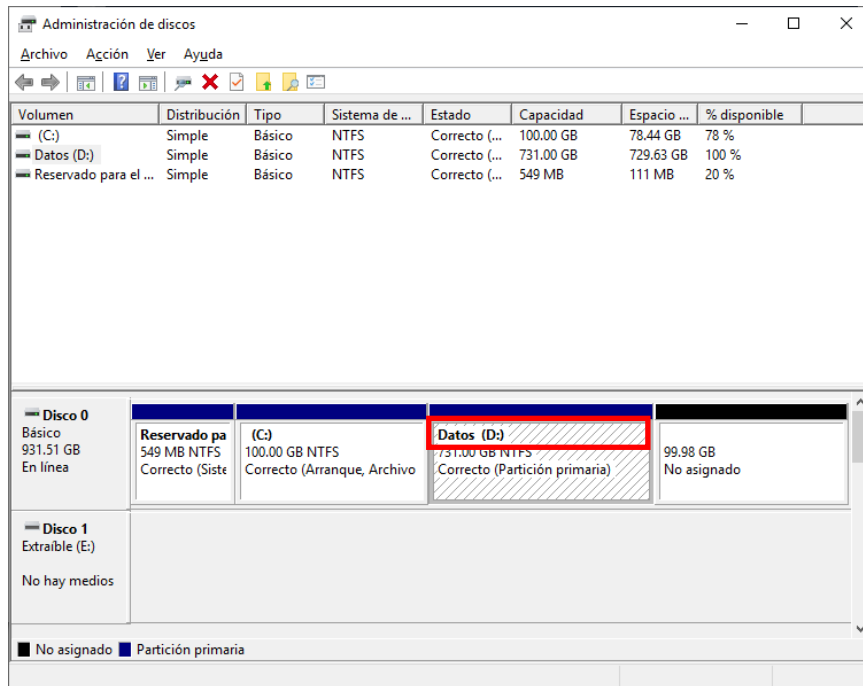
Se desplegará la siguiente advertencia y se seleccionará **Aceptar**.







Se mostrará de nuevo la ventana principal y ya aparecerá la partición formateada con el nombre de datos.



40

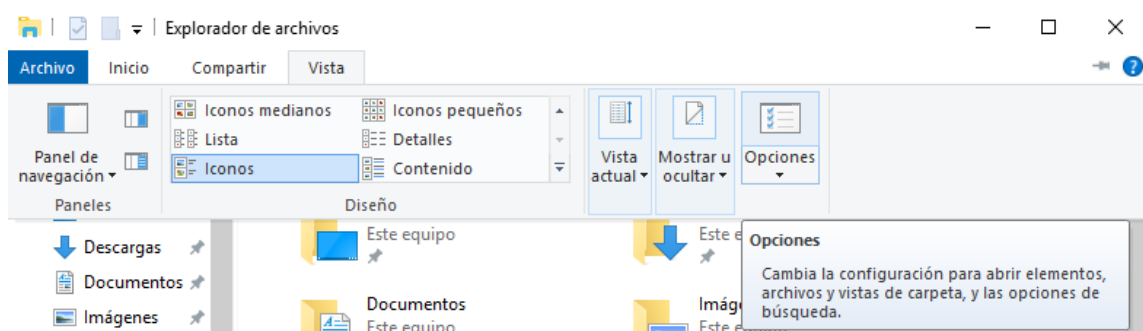
Se cerrará la ventana para finalizar este apartado.

## 1.7 CONFIGURACIÓN DE CARPETAS

Se abrirá un explorador de archivos.



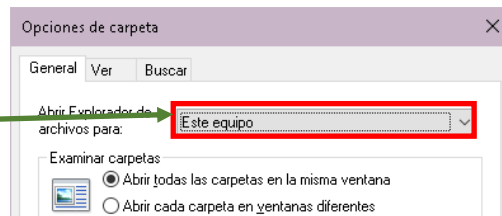
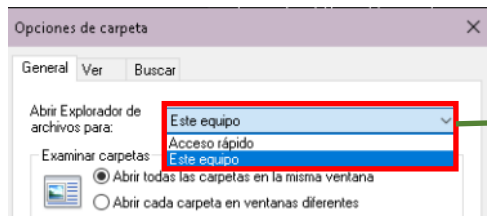
Se seleccionará la pestaña de Vista, se abrirá el apartado de **Opciones**



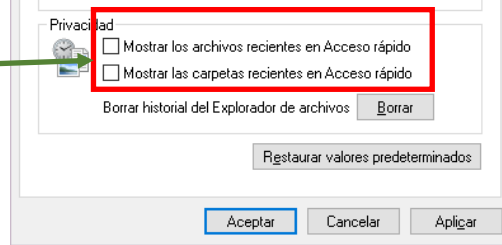
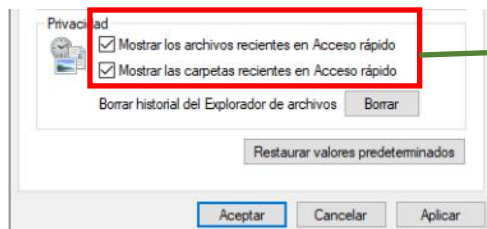
41

Se abrirá una nueva ventana y se cambiará la opción de Abrir Explorador de archivos para: Este Equipo.

Y quedará la configuración de la siguiente manera.



Se desmarcarán las dos casillas siguientes



Posteriormente se seleccionará la pestaña de **Ver** y se verificará que las siguientes casillas estén con la siguiente configuración.

Deberán estar palomeadas las opciones de:

**Mostrar la ruta completa de la barra de título.**

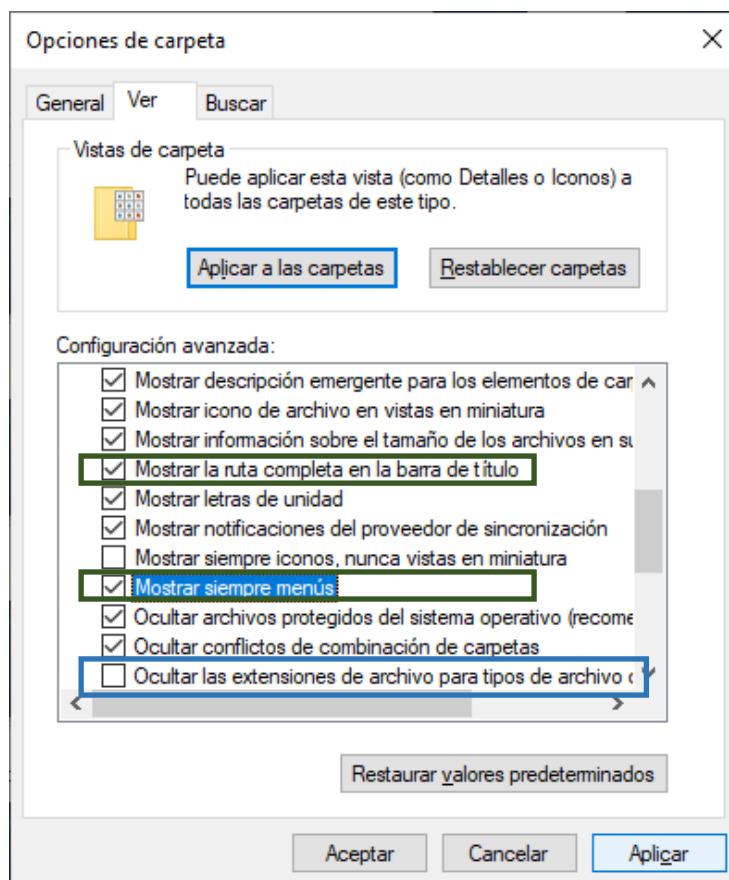
**Mostrar siempre menús.**

Y deberá estar desmarcada la opción de:

**Ocultar las extensiones de archivo para tipos de archivo conocido.**

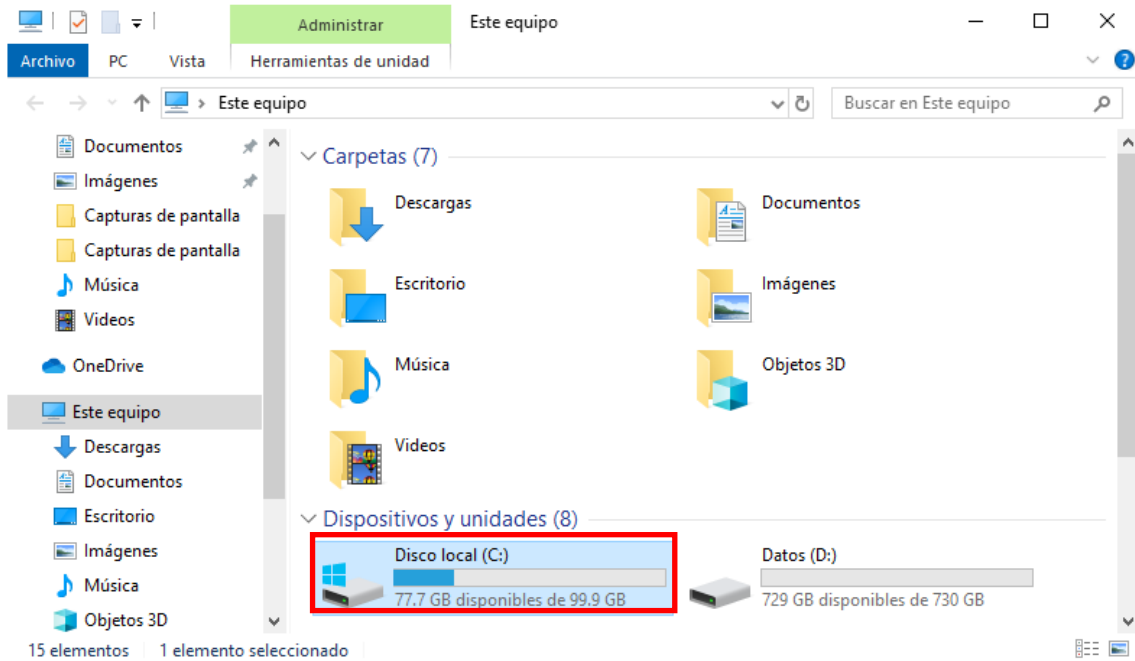
Se guardarán los cambios con los botones de aplicar y por ultimo **Aceptar** y se cerrará la ventana.

42



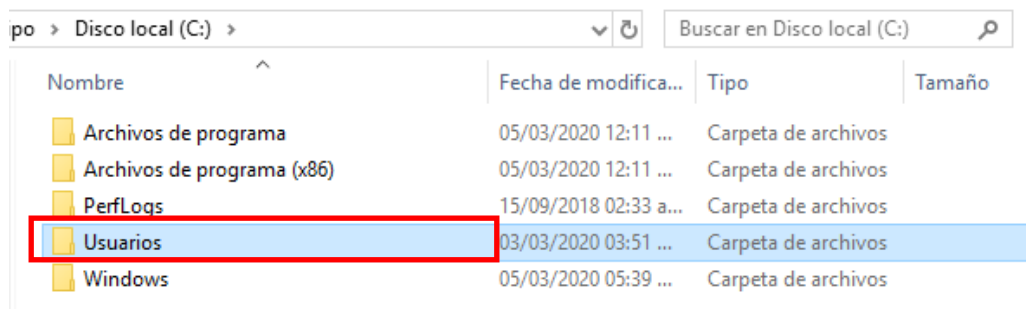
## ALMACENAMIENTO EN D

Se moverán las carpetas principales, ubicadas en (C:) a la unidad (D:)  
 Seleccionar un explorador de archivos y se ingresará a la unidad C.

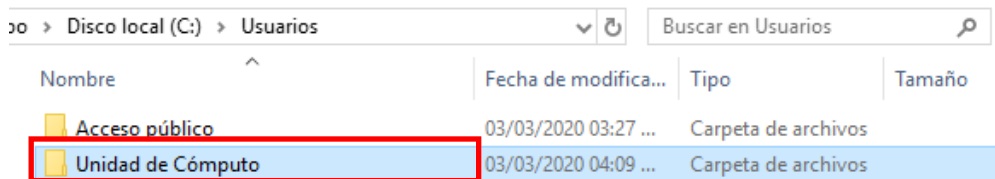


43

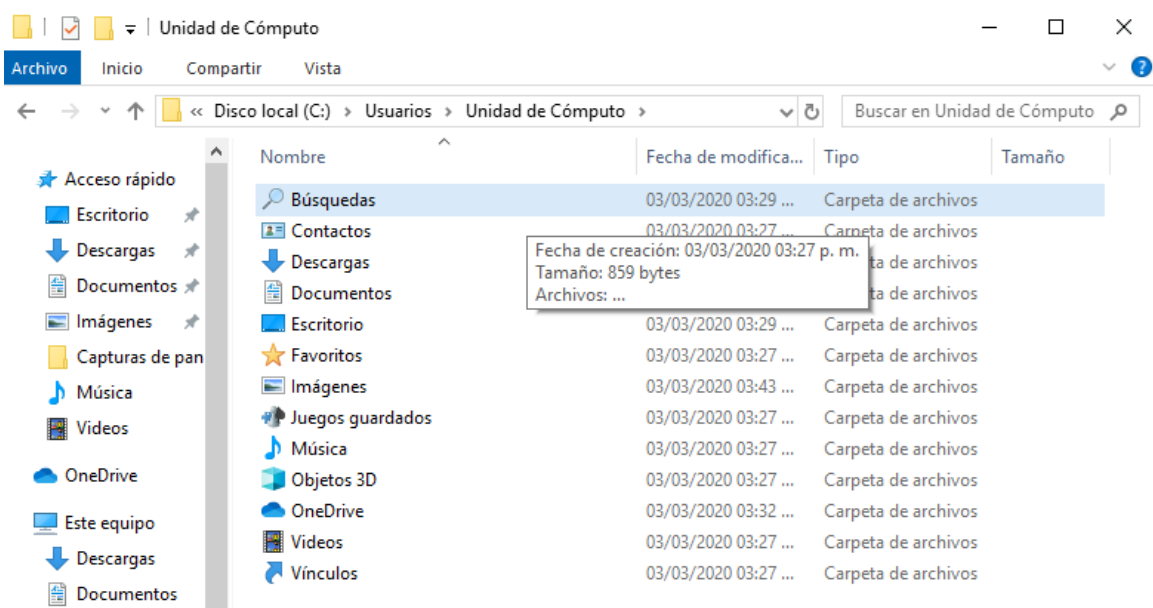
Una vez adentro de C, ingresar a la carpeta de **Usuarios**.



Después, entrar a la carpeta de **Unidad de Cómputo**.

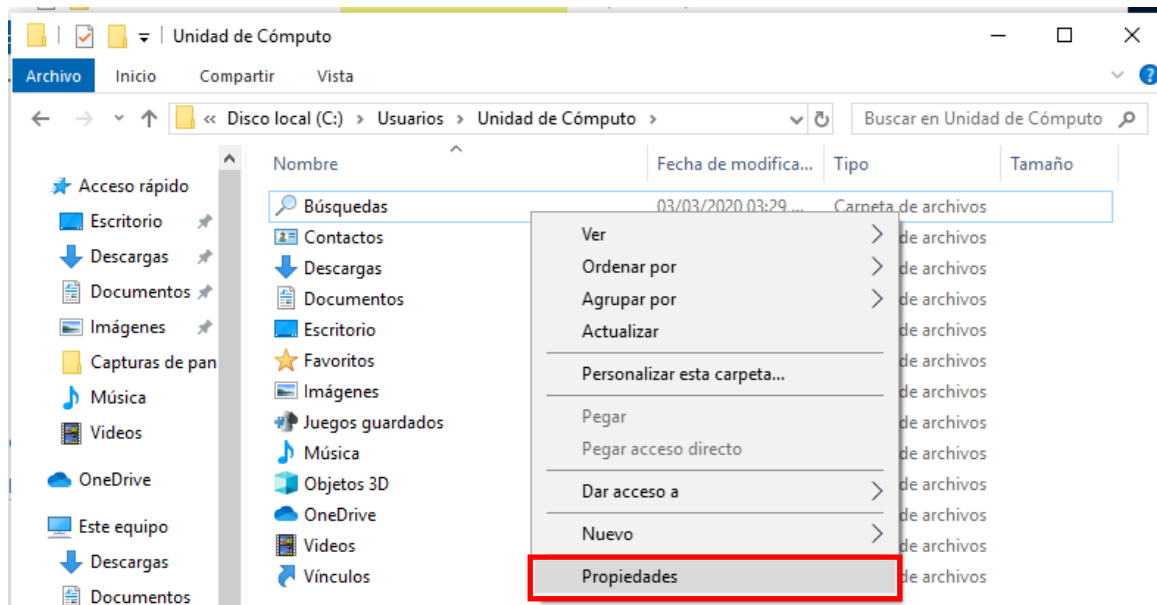


Se mostrarán todas las carpetas principales.

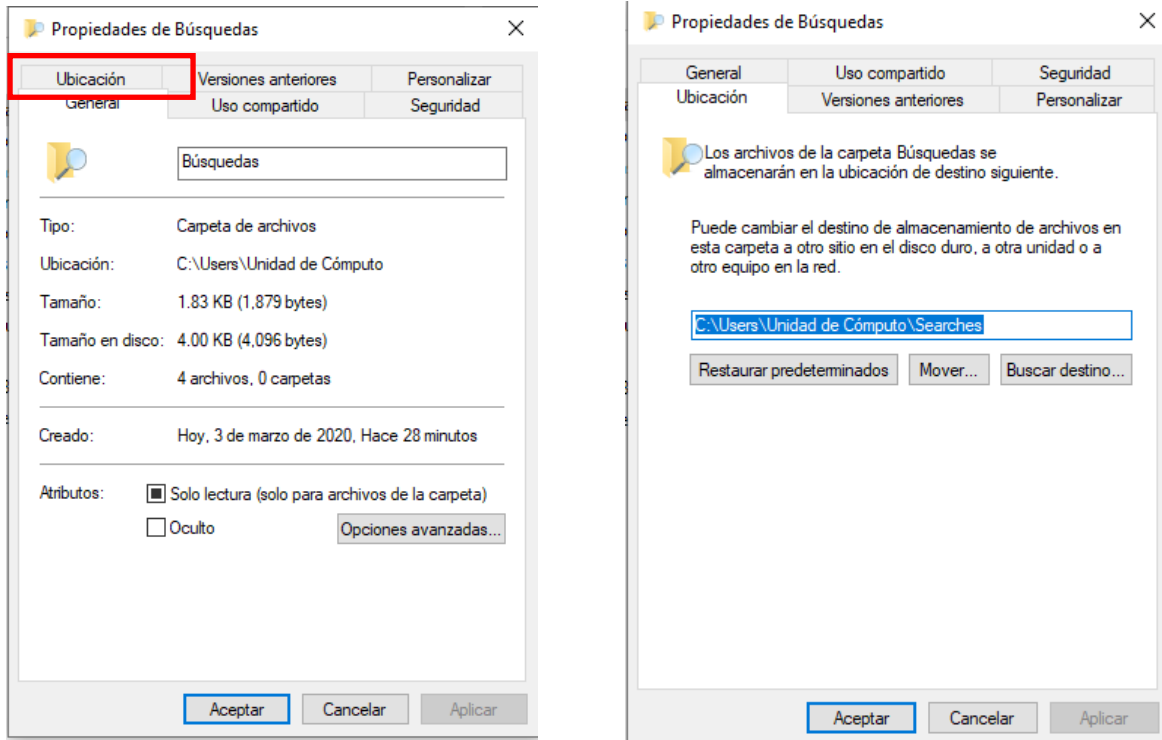


44

Se seleccionará cualquier carpeta con botón derecho del mouse y elegirá la opción de **Propiedades**.



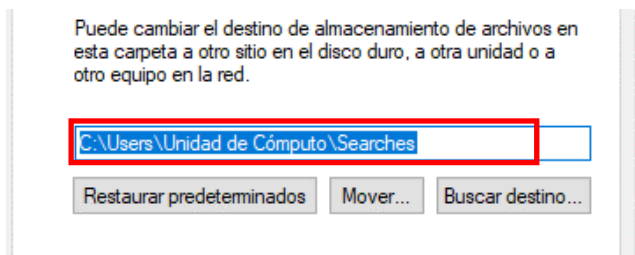
Se abrirá la ventana de propiedades y se seleccionará la pestaña de Ubicación y nos mandará a otro apartado.



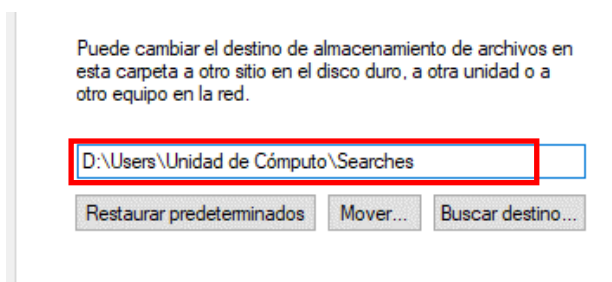
45

Se cambiará el destino de almacenamiento, cambiando la letra del mismo. De "C" a "D".

Nota: Todos los datos que estén en la carpeta se moverán de igual manera.

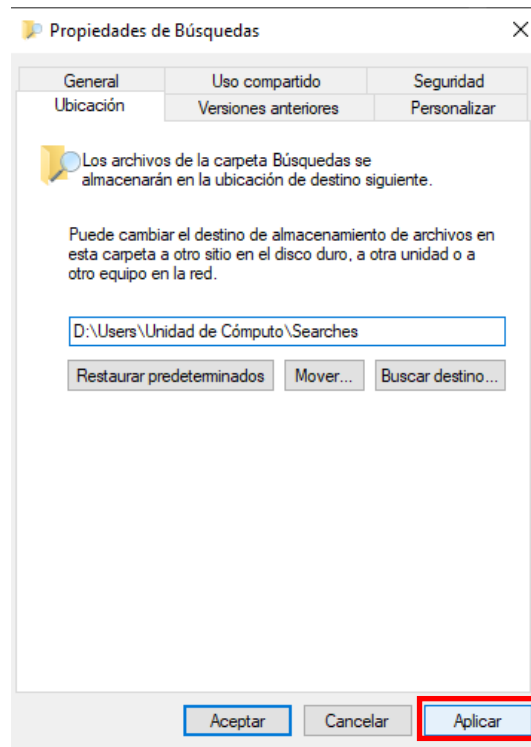


Se hace el cambio a D.



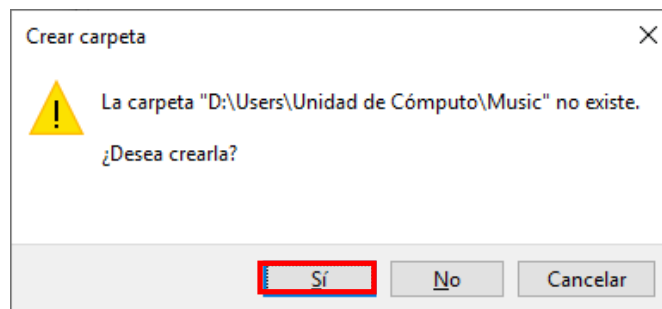


Se seleccionará **Aplicar**

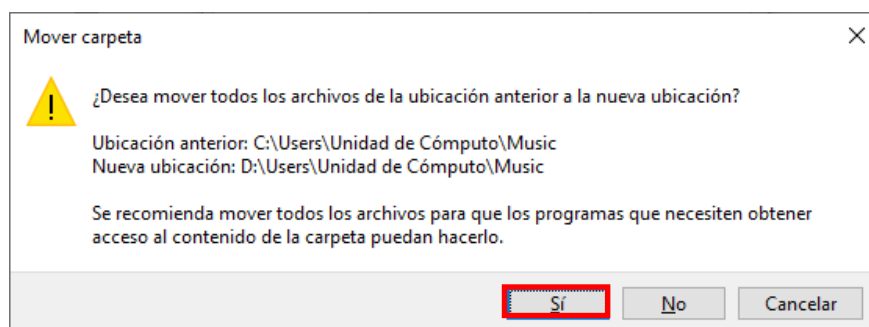


47

Se seleccionará **Sí**.

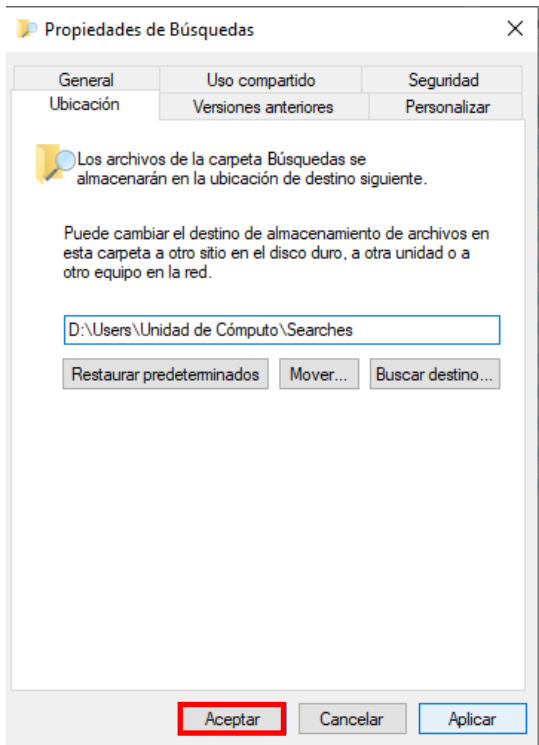


Elegir **Sí**.



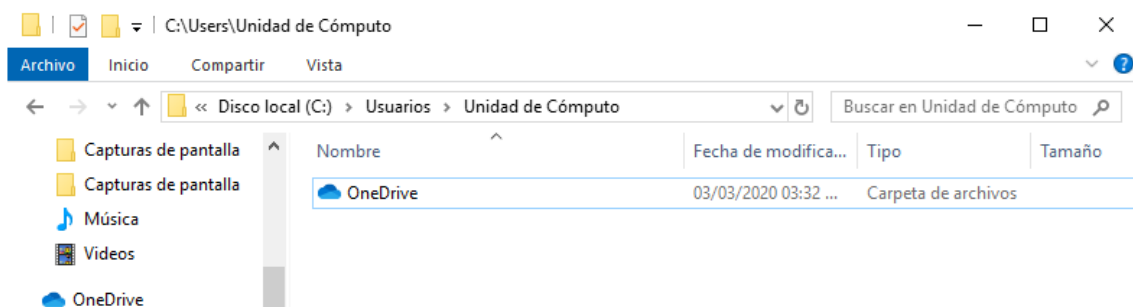


Se re direccionará a la ventana principal y se seleccionará Aceptar.

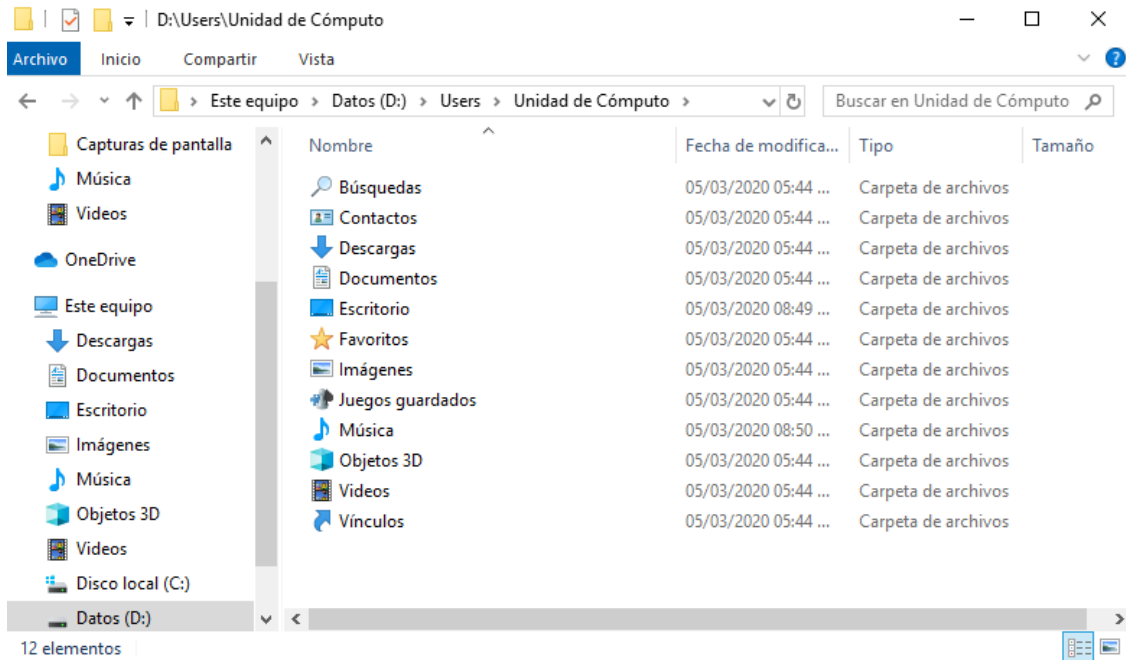


48

Se hará el mismo procedimiento al resto de las carpetas, la única que no tiene esta opción es One Drive.



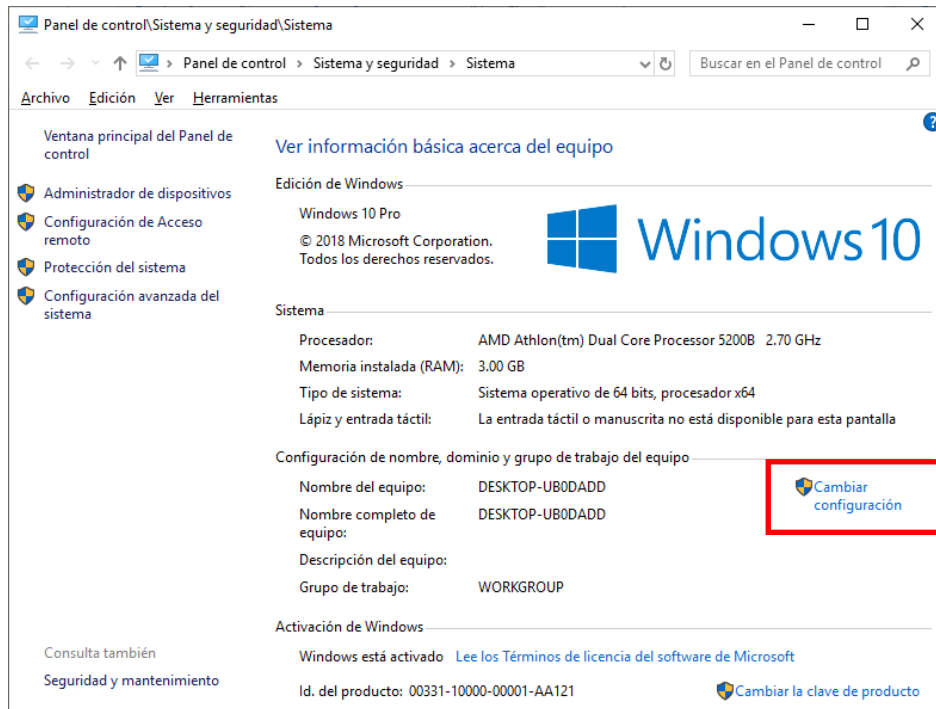
Se verificará que las carpetas se encuentren en D.



49

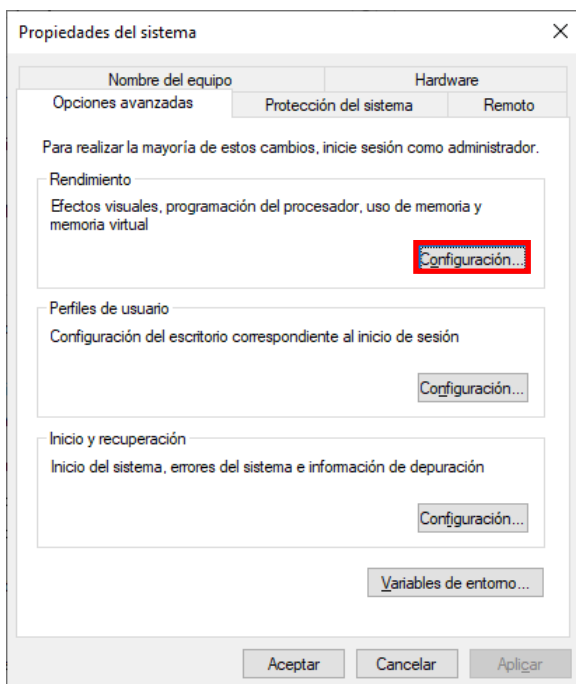
## 1.8 OPTIMIZACIÓN DE EQUIPO

Para que el equipo sea más eficiente, se quitaran las imágenes en miniatura, se presionara la combinación de teclas **Win + Pausa** se desplegará la siguiente ventana y se seleccionará **Configuración Avanzada del sistema**.



Seleccionada la opción anterior, se abrirá una ventana con las Propiedades del Sistema, en el apartado de Rendimiento ingresará a botón de **Configuración**.

50



Se modificará la opción **Dejar que Windows elija la configuración...** a la opción.

**Ajustar para obtener el mejor rendimiento.**

Se despalomearan todas las casillas.

Se dará Click en **Aplicar y Aceptar**.

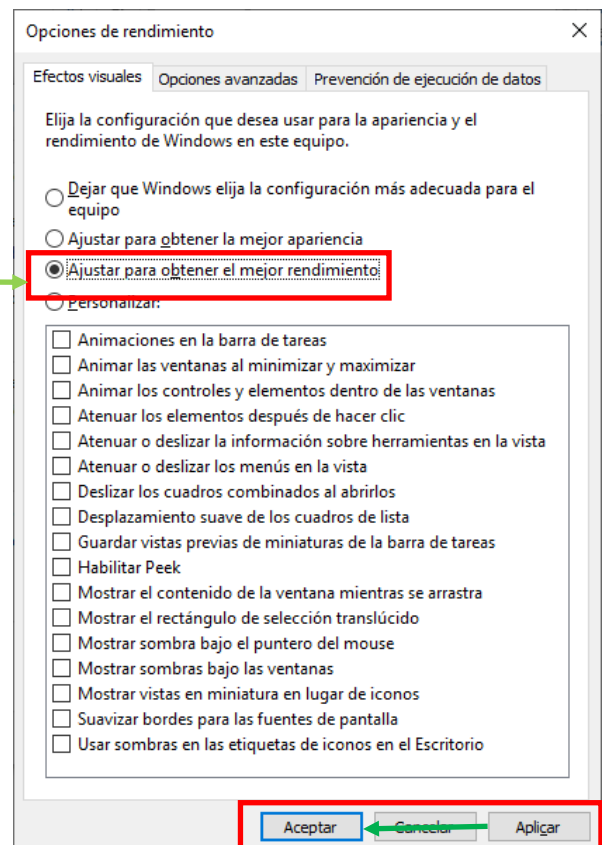
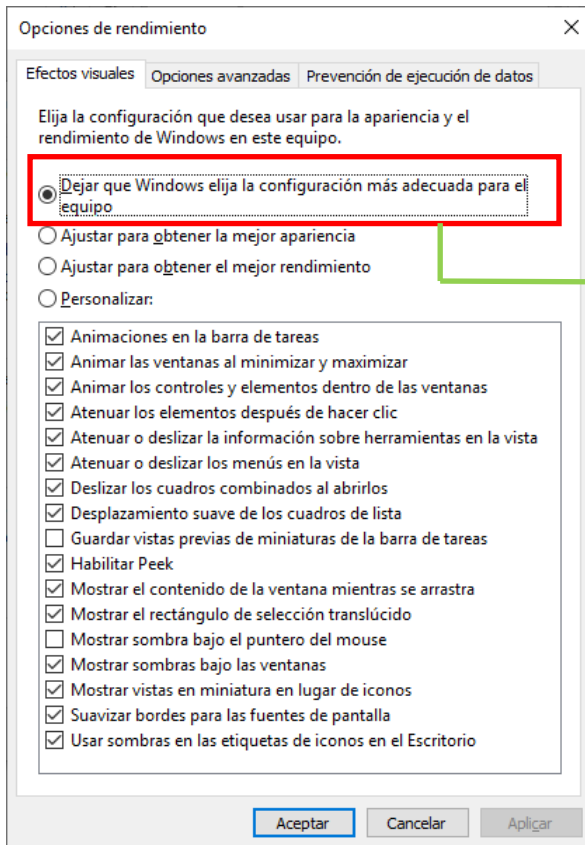
Se cerrará la ventana actual y se regresa a la principal, se dará nuevamente

**Aceptar**

Y se cerrara la ventana.

Se abrirá un nuevo recuadro

51



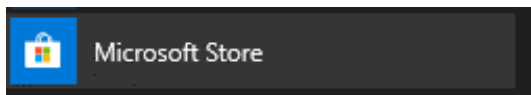
## 1.9 CONFIGURACIÓN DE NAVEGADORES

Los navegadores Google Chrome y FireFox se deberán instalar, además de agregar la extensión AdblockPlus incluyendo Microsoft Edge.

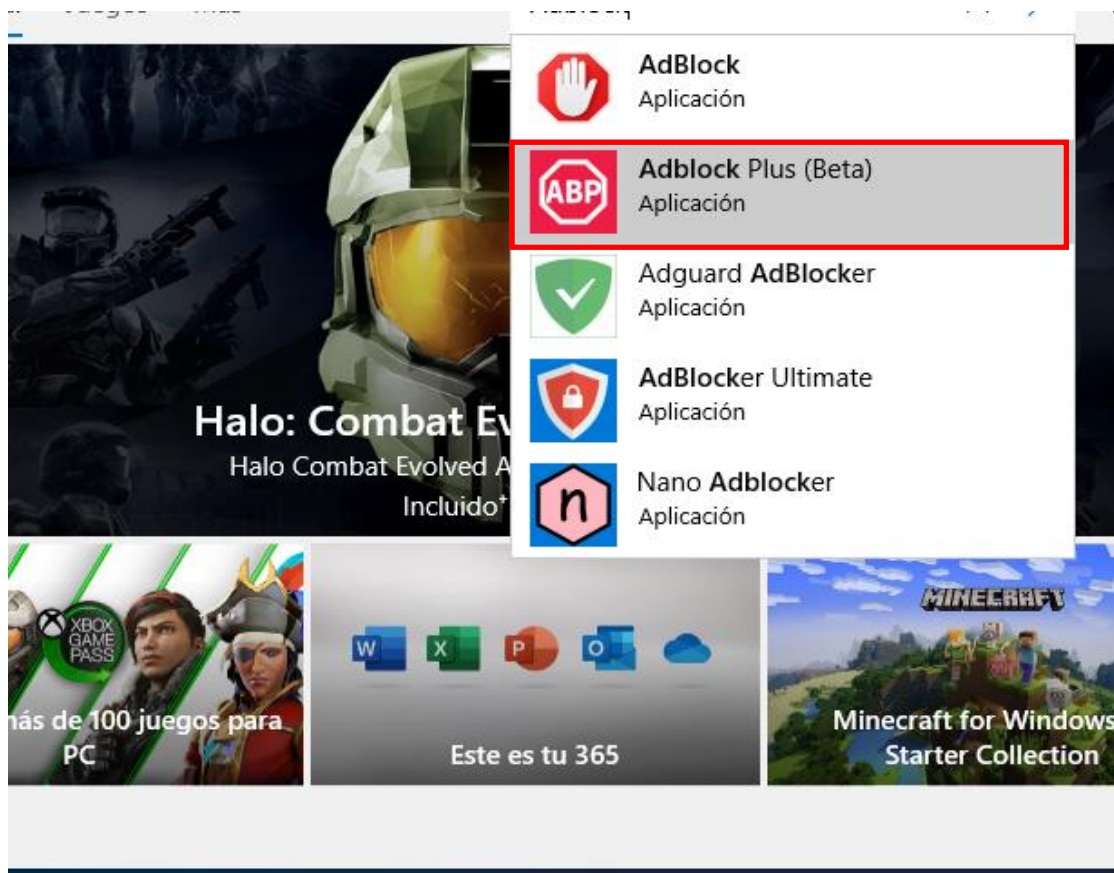
Una vez instalada la extensión se deberá activar para la navegación en modo Privado para cada uno de los exploradores.

### MICROSOFT EDGE

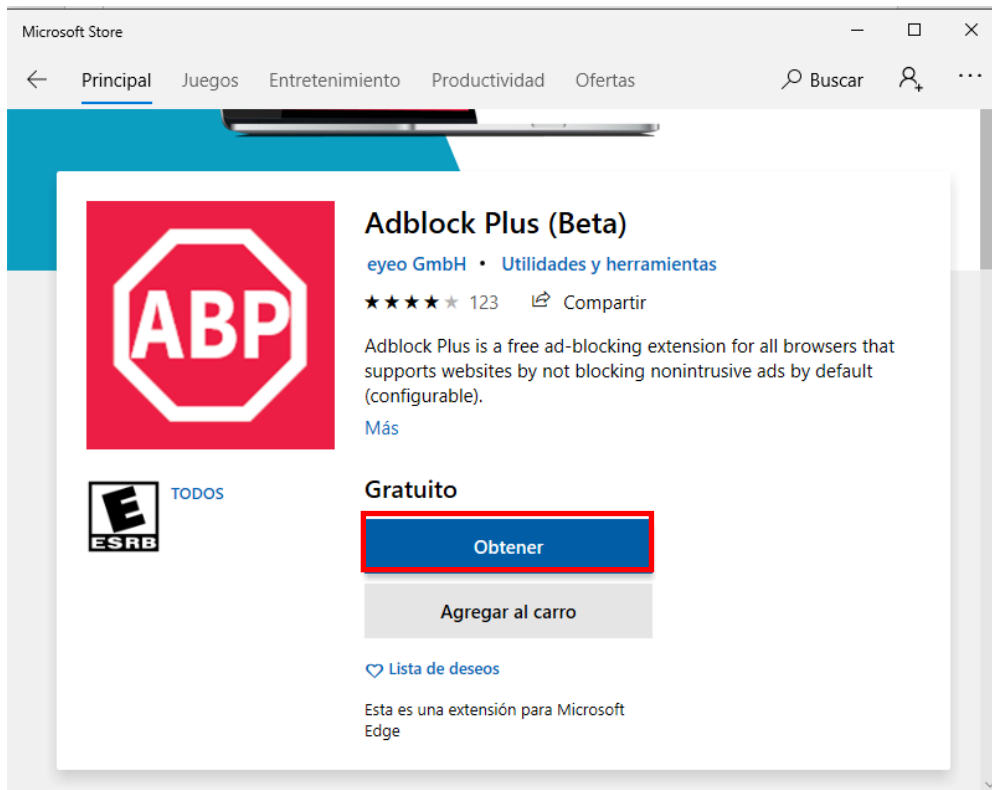
Se deberá entrar a la tienda



Se buscará AdBlock Plus (Beta) y se seleccionará.



Se dirigirá a la descarga de la extensión y se seleccionará **Obtener**.



53

Se seleccionará la opción de **No, gracias**.

## Usar en todos tus dispositivos

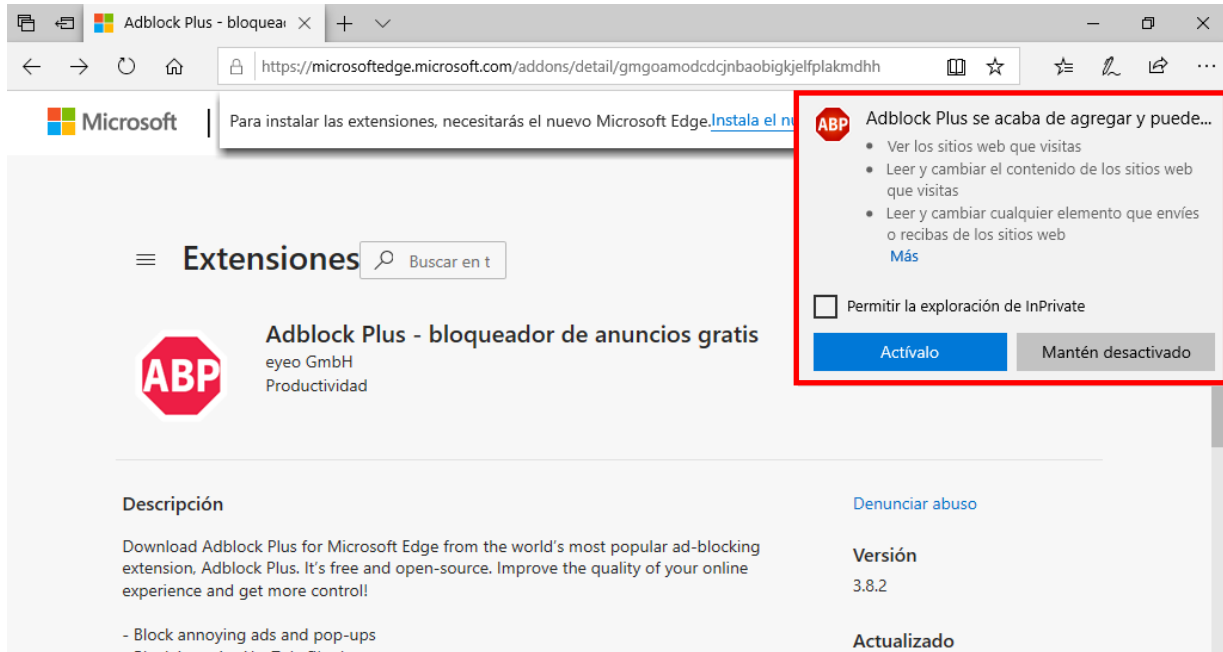
Inicia sesión en Microsoft y úsalo en cualquier dispositivo compatible.



Se empezará a descargar la extensión.

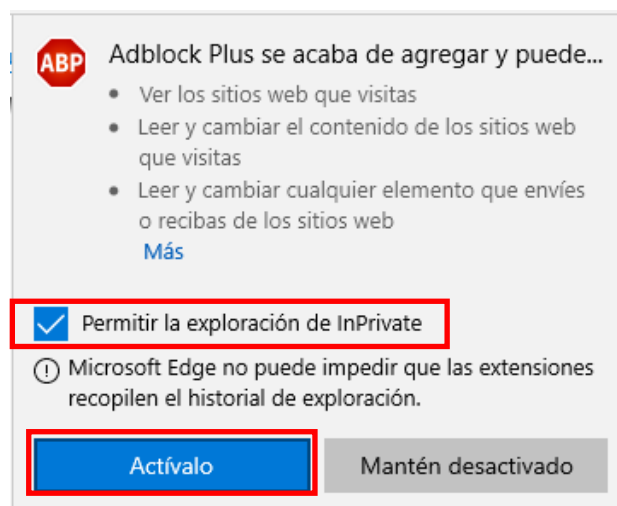


Al descargarse se abrirá Microsoft Edge y del lado derecho aparecerá un recuadro perteneciente a Adblock Plus.



54

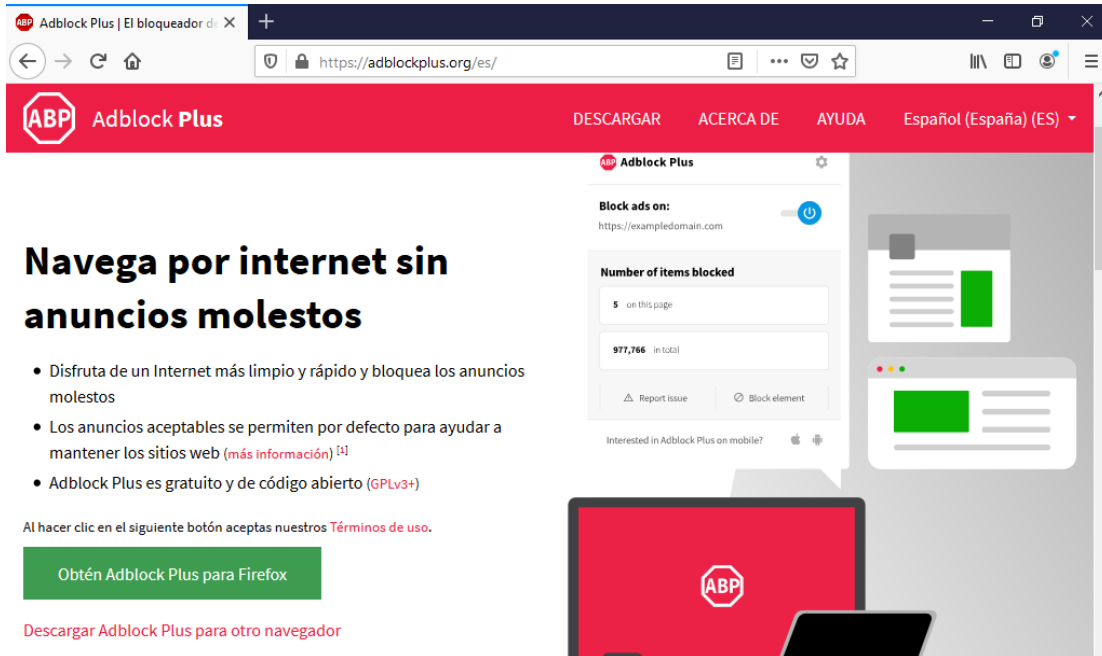
Se marcará la casilla de **Permitir la exploración InPrivate** y se seleccionará **Actívalo**.



## MOZILLA

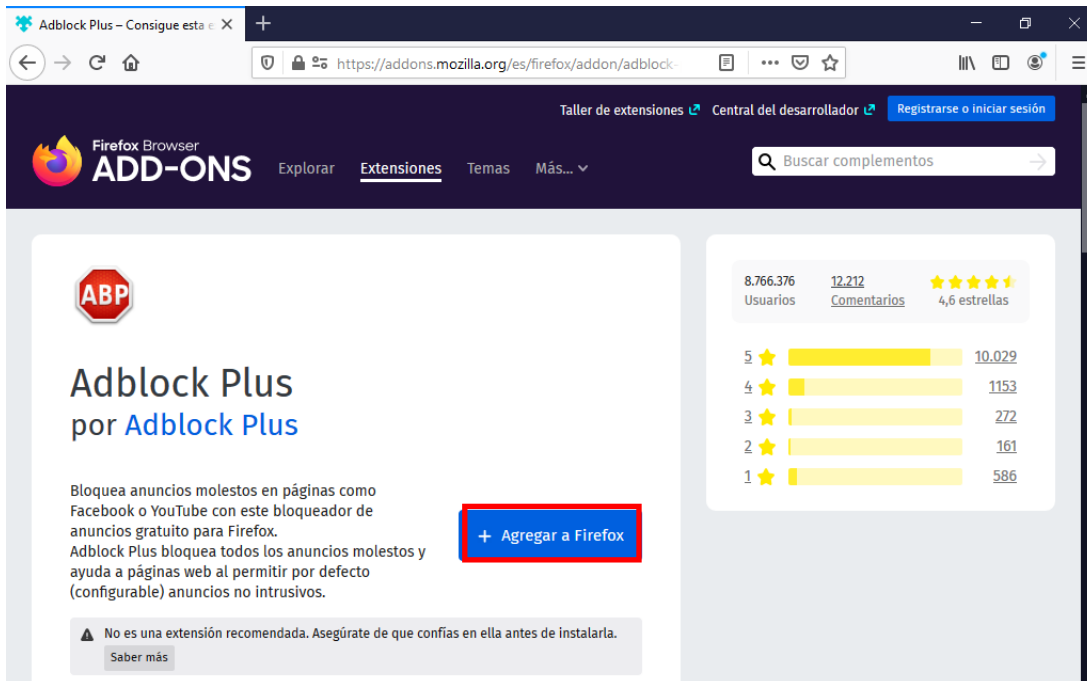
Se ingresará a la página <https://adblockplus.org/es/>

Y se seleccionará **Obtener Adblock Plus para FireFox**.



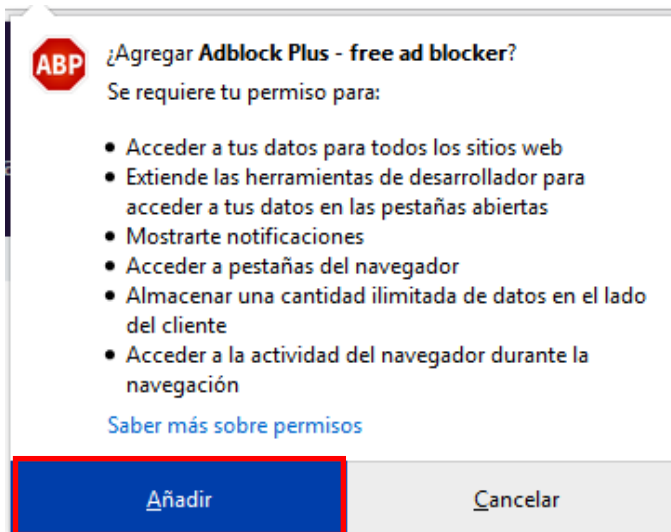
55

Se redireccionará a la siguiente página y se seleccionará **Agregar a FireFox**.





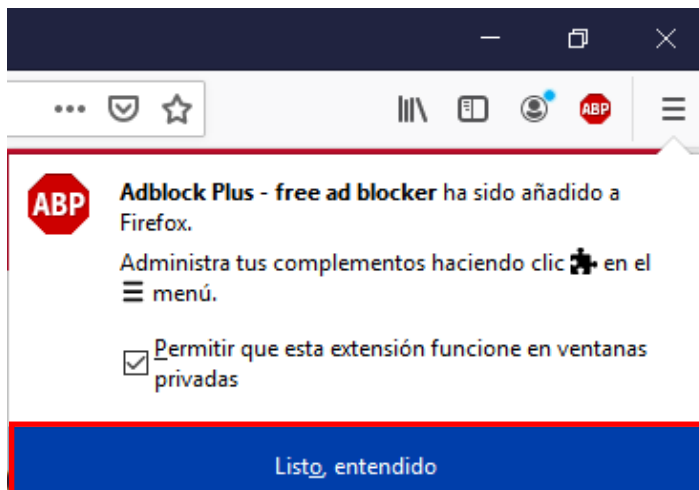
Se abrirá el siguiente recuadro y se elegirá **Añadir**.



En la parte derecha superior derecha se marcará la opción de **Permitir que esta extensión funcione en ventanas privadas**.

56

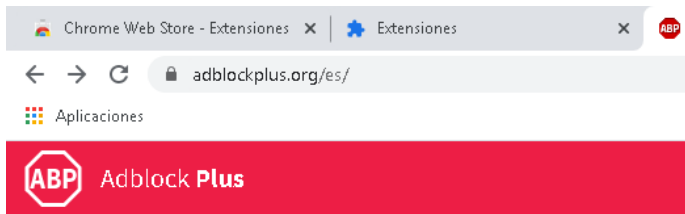
Elegirá **Listo** y la configuración estará hecha.



## GOOGLE CHROME

Se ingresará a la página <https://adblockplus.org/es/>

Y se seleccionará **Optener Adblock Plus para Chrome**.



## Navega por internet sin anuncios molestos

- Disfruta de un Internet más limpio y rápido y bloquea los anuncios molestos
- Los anuncios aceptables se permiten por defecto para ayudar a mantener los sitios web ([más información](#))<sup>1</sup>
- Adblock Plus es gratuito y de código abierto (GPLv3+)

Al hacer clic en el siguiente botón aceptas nuestros [Términos de uso](#).

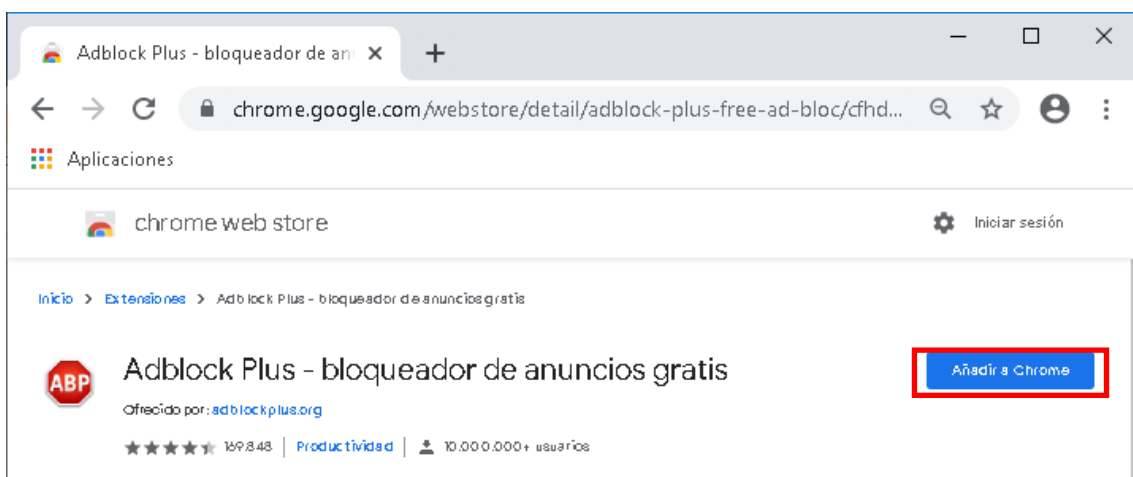
Obtén Adblock Plus para Chrome

[Descargar Adblock Plus para otro navegador](#)

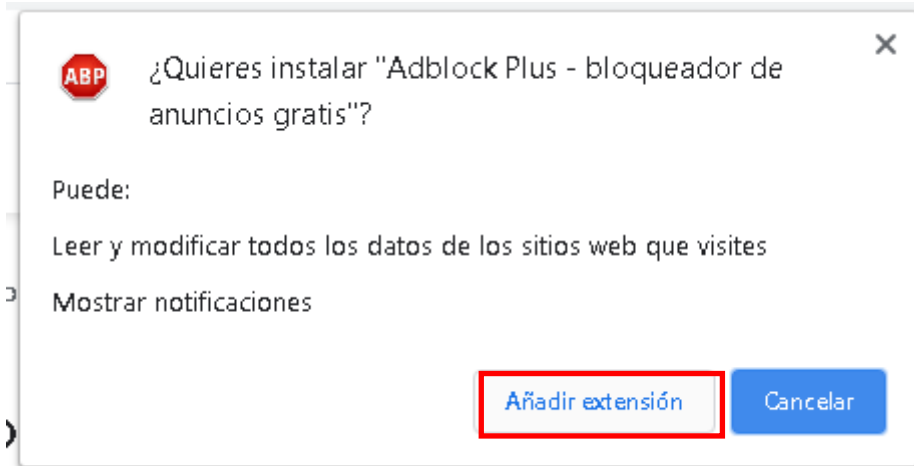
57

Se re direccionará a la tienda de Google

Y se seleccionara Añadir a Chrome



Se abrirá el siguiente recuadro y se seleccionará **Añadir Extensión**.



Se empezará a descargar.

58



**Adblock Plus - bloqueador de anuncios gratis**

Ofrecido por: [adblockplus.org](http://adblockplus.org)

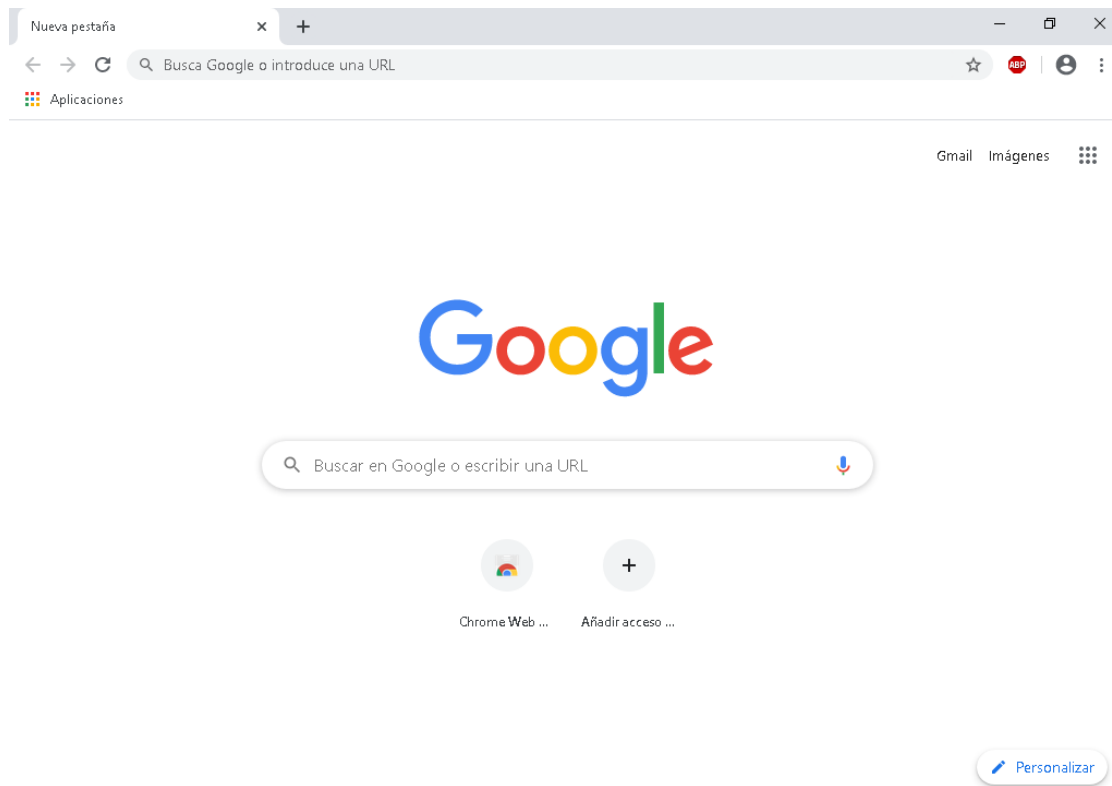
★★★★★ 169.848 | **Productividad** | 10.000.000+ usuarios

Comprobando...

Se mandará ventana de instalación.

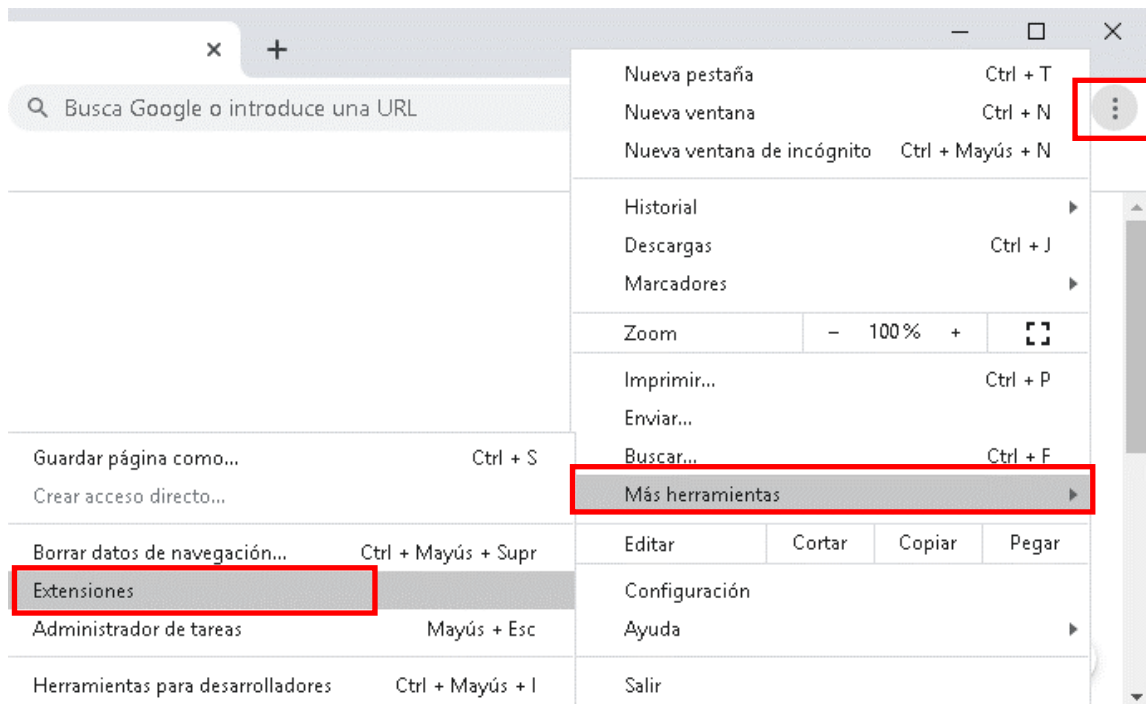


Para activar la extensión en modo **Privado** es necesario acceder a la configuración de la misma, esto es de la siguiente manera. Abrir el navegador.



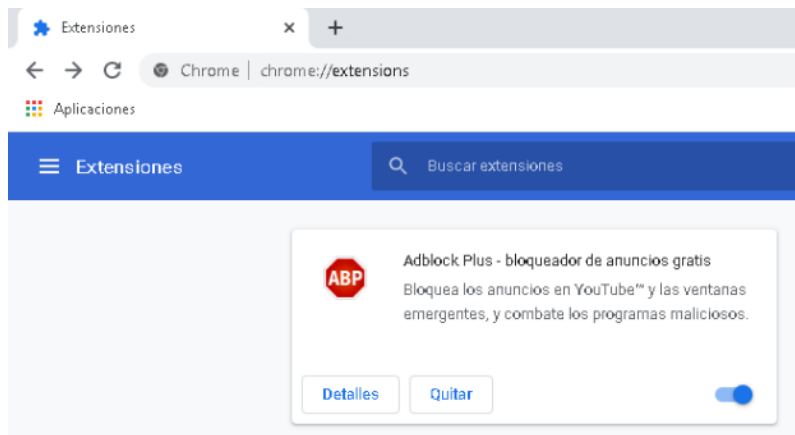
59

Seleccionar los tres puntos verticales de lado superior derecho. Después **Más herramientas** y luego **Extensiones**.

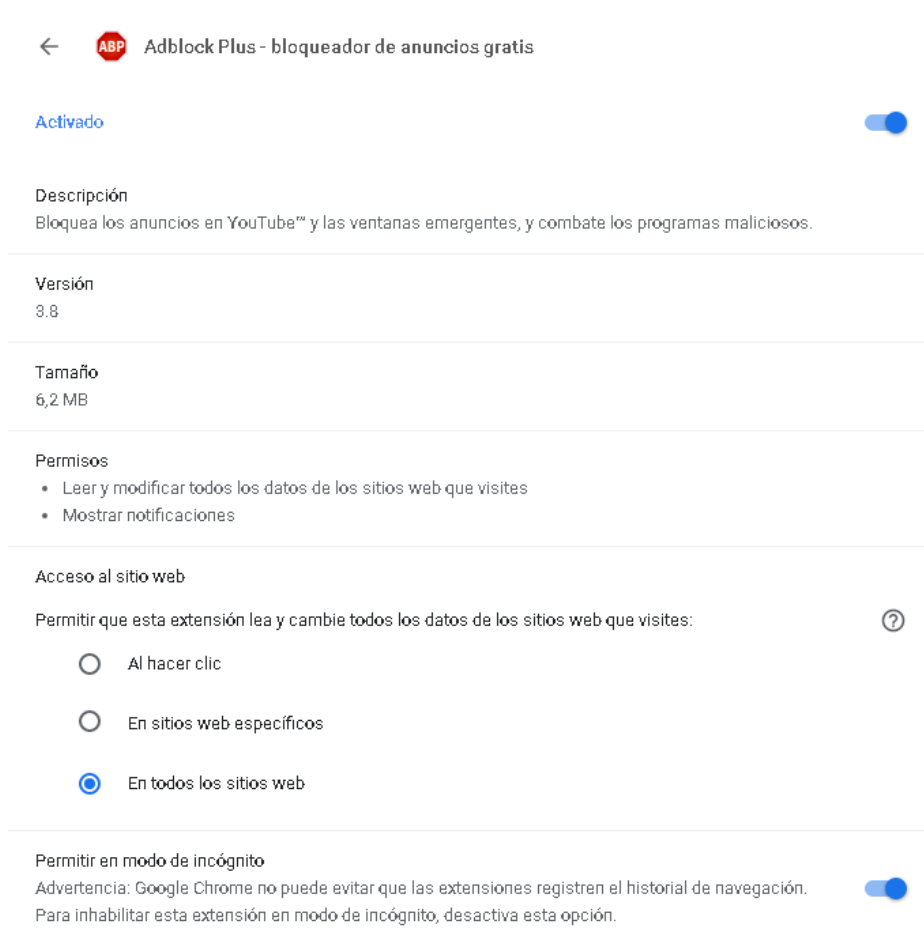



Seleccionar **Detalles**.


60



Activar el modo Incógnito.



←  Adblock Plus - bloqueador de anuncios gratis

Activado 

Descripción  
Bloquea los anuncios en YouTube™ y las ventanas emergentes, y combate los programas maliciosos.


Versión  
3.8

Tamaño  
6,2 MB

Permisos

- Leer y modificar todos los datos de los sitios web que visites
- Mostrar notificaciones


Acceso al sitio web

Permitir que esta extensión lea y cambie todos los datos de los sitios web que visites: 

Al hacer clic

En sitios web específicos

En todos los sitios web

Permitir en modo de incógnito 

Advertencia: Google Chrome no puede evitar que las extensiones registren el historial de navegación. Para inhabilitar esta extensión en modo de incógnito, desactiva esta opción.

61

Los navegadores ya estarán configurados hasta esta parte.

## 1.10 DESINSTALANDO PAQUETERÍA

Se deberá desinstalar los programas que vienen preinstalados en la imagen de Windows 10. Y se pueden desinstalar desde panel de control o desde la paquetería en consola, en este manual se hará uso de la segunda opción.

Se abrirá PowerShell en modo administrador. Y se ingresara el comando.

PS C:\Windows\system32> get-appxpackage | select name, packagefullname

Y se mostraran todas las aplicaciones instaladas.

```

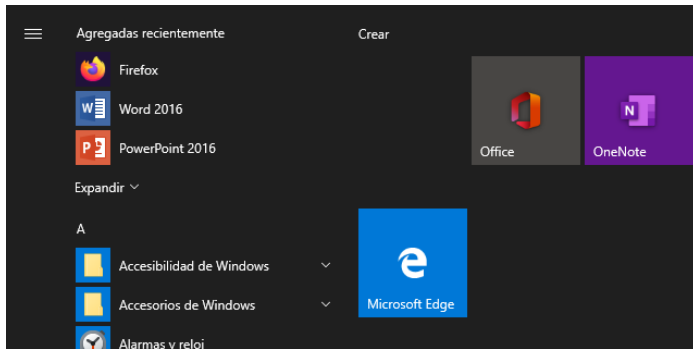
Seleccionar Administrador: Windows PowerShell
PS C:\Windows\system32> get-appxpackage | select name, packagefullname

Name                                     PackageFullName
----                                     -
Microsoft.AAD.BrokerPlugin              Microsoft.AAD.BrokerPlugin_1000.17763.1.0_neutral_neutral_cw5n1h2txyewy
Microsoft.Windows.CloudExperienceHost   Microsoft.Windows.CloudExperienceHost_10.0.17763.1_neutral_neutral_cw5n1...
Microsoft.Windows.ShellExperienceHost    Microsoft.Windows.ShellExperienceHost_10.0.17763.1_neutral_neutral_cw5n1...
Windows.ImmersiveControlPanel            windows.ImmersiveControlPanel_10.0.2.1000_neutral_neutral_cw5n1h2txyewy
Microsoft.Windows.ContentDeliveryManager Microsoft.Windows.ContentDeliveryManager_10.0.17763.1_neutral_neutral_cw...
Microsoft.Windows.CommunicationsApps    microsoft.Windows.CommunicationsApps_17.9330.21365.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.VCLibs.140.00                  Microsoft.VCLibs.140.00.14.0.25426.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.VCLibs.140.00                  Microsoft.VCLibs.140.00.14.0.25426.0_x86__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.Advertising.Xaml               Microsoft.Advertising.Xaml_10.1804.2.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.Advertising.Xaml               Microsoft.Advertising.Xaml_10.1804.2.0_x86__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.Windows.Photos                 Microsoft.Windows.Photos_2018.18051.21218.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.NET.Native.Framework.1.7       Microsoft.NET.Native.Framework.1.7_1.7.25531.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.NET.Native.Framework.1.7       Microsoft.NET.Native.Framework.1.7_1.7.25531.0_x86__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.NET.Native.Runtime.1.7         Microsoft.NET.Native.Runtime.1.7_1.7.25531.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.NET.Native.Runtime.1.7         Microsoft.NET.Native.Runtime.1.7_1.7.25531.0_x86__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.WindowsStore                   Microsoft.WindowsStore_11805.1001.49.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.NET.Native.Framework.1.6       Microsoft.NET.Native.Framework.1.6_1.6.24903.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.NET.Native.Framework.1.6       Microsoft.NET.Native.Framework.1.6_1.6.24903.0_x86__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.NET.Native.Runtime.1.6         Microsoft.NET.Native.Runtime.1.6_1.6.24903.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.NET.Native.Runtime.1.6         Microsoft.NET.Native.Runtime.1.6_1.6.24903.0_x86__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.XboxIdentityProvider            Microsoft.XboxIdentityProvider_12.44.20001.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.WindowsCamera                  Microsoft.WindowsCamera_2018.425.120.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Windows.PrintDialog                      Windows.PrintDialog_6.2.1.0_neutral_neutral_cw5n1h2txyewy
Microsoft.XboxGameCallableUI              Microsoft.XboxGameCallableUI_1000.17763.1.0_neutral_neutral_cw5n1h2txyewy
Microsoft.Windows.SecureAssessmentBrowser Microsoft.Windows.SecureAssessmentBrowser_10.0.17763.1_neutral_neutral_c...
Windows.CBSPreview                       Windows.CBSPreview_10.0.17763.1_neutral_neutral_cw5n1h2txyewy
Microsoft.Windows.XGpuEjectDialog         Microsoft.Windows.XGpuEjectDialog_10.0.17763.1_neutral_neutral_cw5n1h2tx...
Microsoft.Windows.SecHealthUI             Microsoft.Windows.SecHealthUI_10.0.17763.1_neutral_cw5n1h2txyewy
Microsoft.Windows.PinningConfirmationDialog Microsoft.Windows.PinningConfirmationDialog_1000.17763.1.0_neutral_cw5n...
Microsoft.Windows.PeopleExperienceHost    Microsoft.Windows.PeopleExperienceHost_10.0.17763.1_neutral_neutral_cw5n...
Microsoft.Windows.ParentalControls        Microsoft.Windows.ParentalControls_1000.17763.1.0_neutral_neutral_cw5n1h...
Microsoft.Windows.OOBENetworkConnectionFlow Microsoft.Windows.OOBENetworkConnectionFlow_10.0.17763.1_neutral_cw5n1h...
Microsoft.Windows.OOBENetworkCaptivePortal Microsoft.Windows.OOBENetworkCaptivePortal_10.0.17763.1_neutral_cw5n1h2...
Microsoft.PPIProjection                   Microsoft.PPIProjection_10.0.17763.1_neutral_neutral_cw5n1h2txyewy
Microsoft.Windows.Apprep.ChxApp           Microsoft.Windows.Apprep.ChxApp_1000.17763.1.0_neutral_neutral_cw5n1h2tx...
Microsoft.Windows.CapturePicker           Microsoft.Windows.CapturePicker_10.0.17763.1_neutral_cw5n1h2txyewy
Microsoft.Windows.NarratorQuickStart     Microsoft.Windows.NarratorQuickStart_10.0.17763.1_neutral_neutral_8wekyb...
1527c705-839a-4832-9118-54d48d6a0c89    1527c705-839a-4832-9118-54d48d6a0c89_10.0.17763.1_neutral_neutral_cw5n1h...
Microsoft.Win32WebViewHost                Microsoft.Win32WebViewHost_10.0.17763.1_neutral_neutral_cw5n1h2txyewy
Microsoft.MicrosoftEdgeDevToolsClient    Microsoft.MicrosoftEdgeDevToolsClient_1000.17763.348.0_neutral_neutral_8...
Microsoft.LockApp                         Microsoft.LockApp_10.0.17763.1_neutral_cw5n1h2txyewy
Microsoft.AsyncTextService                Microsoft.AsyncTextService_10.0.17763.1_neutral_8wekyb3d8bbwe
c5e2524a-ea46-4f67-841f-6a9465d9d515    c5e2524a-ea46-4f67-841f-6a9465d9d515_10.0.17763.1_neutral_neutral_cw5n1h...
E2A4F912-2574-4A75-98B0-00023378592B    E2A4F912-2574-4A75-98B0-00023378592B_10.0.17763.1_neutral_neutral_cw5n1h...
F46D4000-FD22-4DB4-AC8E-4E1DDDE828FE    F46D4000-FD22-4DB4-AC8E-4E1DDDE828FE_10.0.17763.1_neutral_neutral_cw5n1h...
InputApp_1000.17763.1.0_neutral_neutral_cw5n1h2txyewy
Microsoft.AccountsControl                 Microsoft.AccountsControl_10.0.17763.1_neutral_cw5n1h2txyewy
Microsoft.Windows.AssignedAccessLockApp   Microsoft.Windows.AssignedAccessLockApp_1000.17763.1.0_neutral_neutral_c...
Microsoft.ECApp                           Microsoft.ECApp_10.0.17763.1_neutral_8wekyb3d8bbwe
Microsoft.CredDialogHost                  Microsoft.CredDialogHost_10.0.17763.1_neutral_cw5n1h2txyewy
Microsoft.BioEnrollment                   Microsoft.BioEnrollment_10.0.17763.1_neutral_cw5n1h2txyewy
Microsoft.WindowsAlarms                   Microsoft.WindowsAlarms_10.1805.1361.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.SkypeApp                        Microsoft.SkypeApp_14.26.95.0_x64__kzf8qx38zg5c
Microsoft.StorePurchaseApp                 Microsoft.StorePurchaseApp_11805.1001.8.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.VP9VideoExtensions              Microsoft.VP9VideoExtensions_1.0.12342.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.ScreenSketch                    Microsoft.ScreenSketch_10.1806.2112.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.ZuneVideo                       Microsoft.ZuneVideo_10.18052.20211.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.ZuneMusic                       Microsoft.ZuneMusic_10.18052.20211.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.YourPhone                       Microsoft.YourPhone_0.0.12084.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.XboxSpeechToTextOverlay         Microsoft.XboxSpeechToTextOverlay_1.17.29001.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.XboxGamingOverlay               Microsoft.XboxGamingOverlay_2.20.22001.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.XboxGameOverlay                 Microsoft.XboxGameOverlay_1.32.17005.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.XboxApp                         Microsoft.XboxApp_41.41.18001.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.Xbox.TCUI                       Microsoft.Xbox.TCUI_1.11.28003.0_x64__8wekyb3d8bbwe
Microsoft.WindowsSoundRecorder            Microsoft.WindowsSoundRecorder_10.1805.1941.0_x64__8wekyb3d8bbwe
  
```



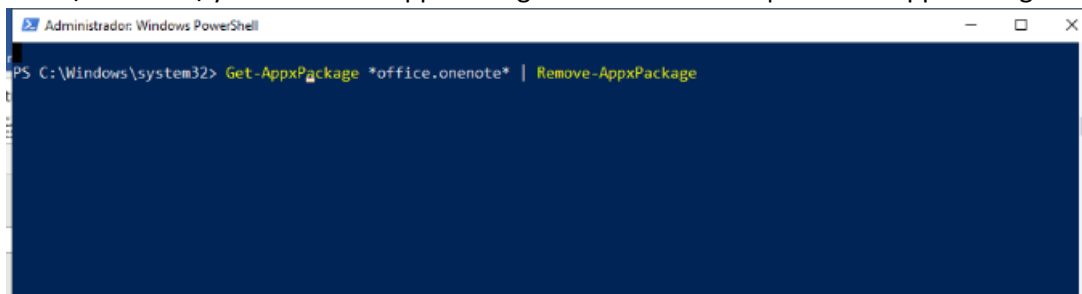


En este ejemplo se eliminará One note,



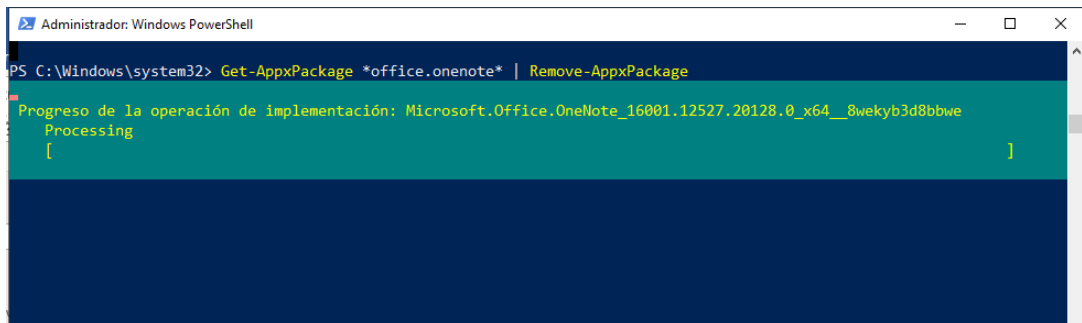
Se ingresará el comando

```
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *office.onenote* | Remove-AppxPackage
```



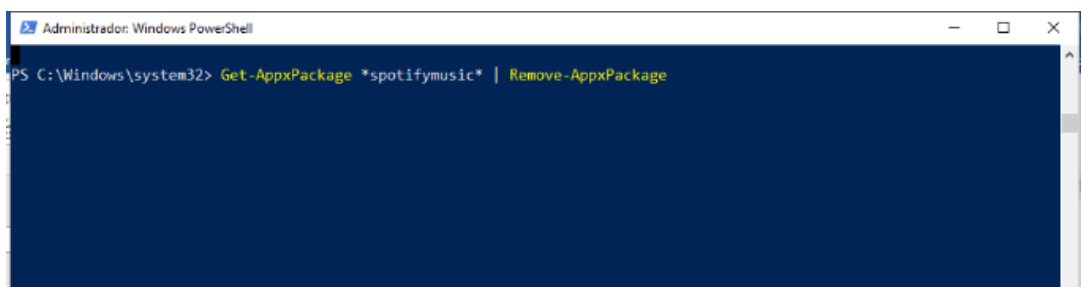
64

Se arrojará un mensaje de implementación y regresará el control a la consola.



Se implementará el mismo proceso para las siguientes aplicaciones.

```
Get-AppxPackage *spotifymusic* | Remove-AppxPackage
```



Se utilizarán los siguientes comandos.

65

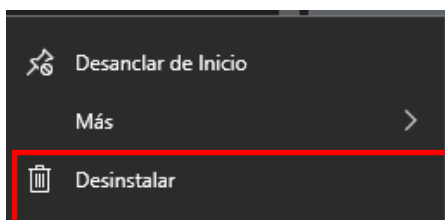
```
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *yourphone* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *zunevideo* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *candycrushfriends* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *candycrushsaga* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *messaging* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *microsoftofficehub* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *people* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *camera* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *zune* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *skypeapp* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *bingnews* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *phone*
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *bing* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *gethelp* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *getstarted* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *windowsalarms* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *windowsfeedbackHub* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *microsoft.oneconnect* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *windowsmaps* | Remove-AppxPackage
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage *microsoft.windowscommunicationsapps* |
Remove-AppxPackage
```

Por último, se eliminará la tienda de Microsoft.

**Nota: La tienda de Microsoft se eliminará después de haber instalado AdblockPlus.**

```
PS C:\Windows\system32> Get-AppxPackage * windowsstore* | Remove-AppxPackage
```

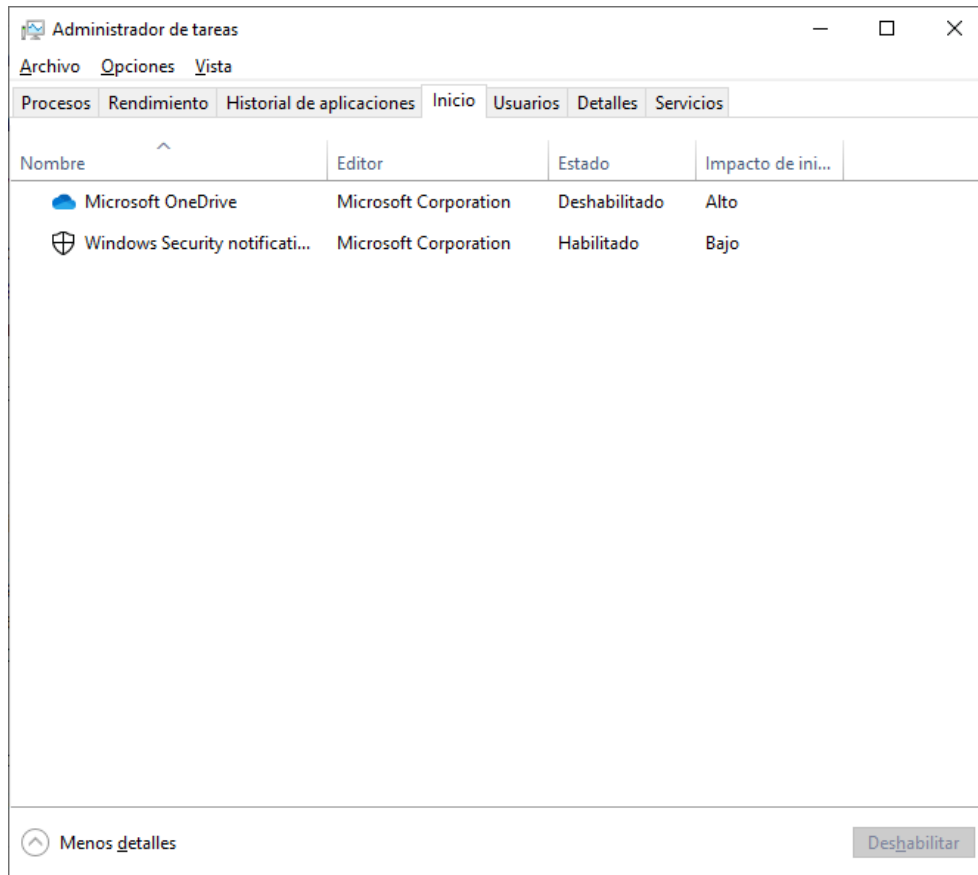
El resto de las aplicaciones se borrarán con botón derecho del mouse y a continuación Desinstalar.



## 1.11 CONFIGURACIÓN MENÚ Y BARRA DE TAREAS

Mediante la **combinación de teclas** Ctrl + ↑ Mayús + Esc, se establecerán los programas de inicio.

El único programa de inicio será Windows defender y se dejará Habilitado.



66

La barra de tareas sólo se dejarán anclados los tres navegadores; Google, Mozilla Firefox y Microsoft Edge.

