

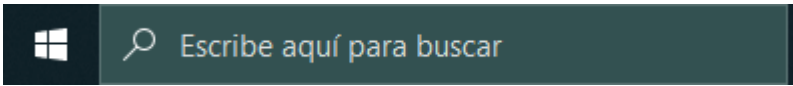
## Curso - Mantenimiento preventivo de computadores.

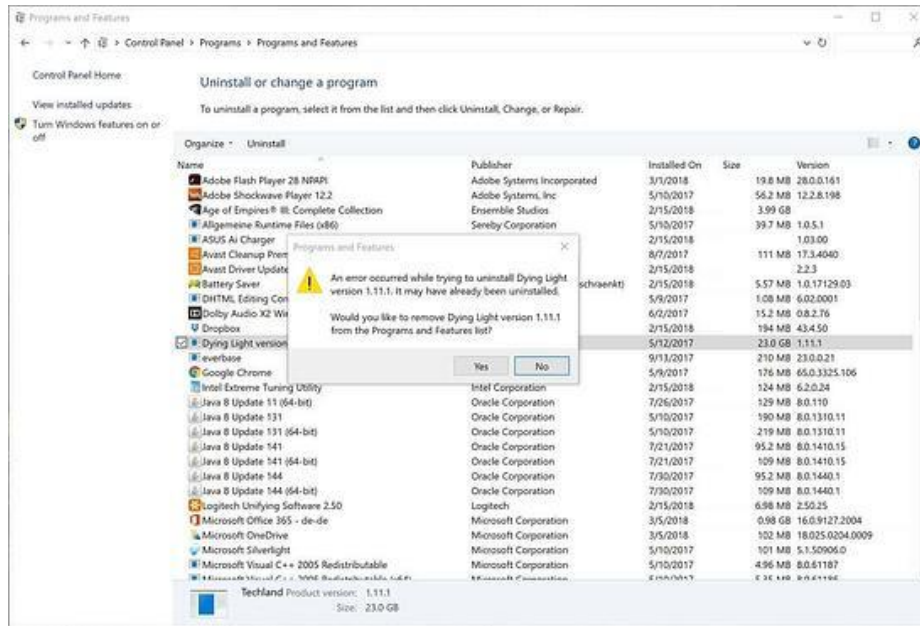
### Guía 2: Cómo detectar aplicaciones innecesarias en mi equipo y librarme de ellas.

Tanto si mi computador es nuevo o antiguo, es claro que al menos contiene un programa que no necesita o que hace este lento. En este taller aprenderé qué programas puedo desinstalar de mi equipo y así mejorar su buen uso a través del tiempo.

#### ¿Cómo se encuentro y desinstalo programas que no utilizo?

Existen varias formas sencillas de identificar aquellas aplicaciones que ya no necesita mi computador, a continuación, conoceré las más importantes.

- **Desinstalación regular.**
    - a. Voy a la barra de búsqueda del escritorio y escribo **Panel del control**.
- 
- b. Doy clic en panel de control y selecciono la opción **Programas**.
  - c. Doy clic en la opción **Programas y características**.
  - d. Se desplegará una ventana la cual contiene la lista de programas que tengo instalados en mi computador.
  - e. Reviso la lista de programas y selecciono el programa que ya no utilice o quiera borrar de mi computador.
  - f. Pulso el botón **Desinstalar o cambiar** y selecciono Aceptar.
  - g. El equipo comenzará a eliminar el programa, en algunas ocasiones será necesario reiniciar el computador para eliminarlo completamente.



Sin embargo, a veces las cosas no son tan sencillas. ¿Cómo puedo saber lo que hace cada programa y si lo necesito o no?

Algunos permiten ejecutar otros programas o juegos. Si los elimino, algunas de sus aplicaciones podrían dejar de funcionar. Algunos ejemplos son **Microsoft Visual C++ Redistributable (de 2005 a 2017)**, **Adobe Flash Player**, **Componente de edición de DHTML** o **Java**, estos programas es recomendable no eliminarlos.

Otras aplicaciones, **como los controladores y programas de soporte**, están relacionados con el hardware. Determinar qué se necesita realmente es complicado: algunos controladores de sonido no solo instalan el software que su salida de sonido requiere (lo cual es necesario), sino también programas de control del volumen.

En situaciones así, Google es una buena herramienta de consulta. En la mayoría de los casos, una búsqueda en línea del nombre de la aplicación o controlador ayudará a determinar qué es lo que hace y si se necesita o no.

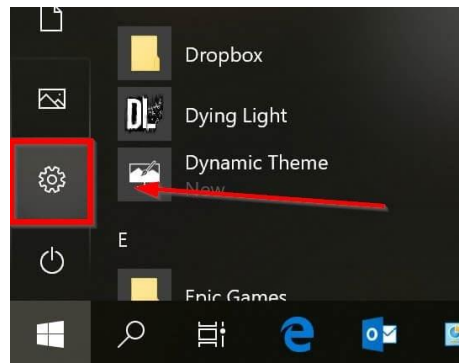
- **Desinstalar aplicaciones de Windows nuevas o preinstaladas.**

Esto aplica cuando mi sistema operativo es **Windows 8 o 10**. Aparte de los tradicionales programas de escritorio como Office, también existen aplicaciones. Son más seguras y están más aisladas del resto del sistema.

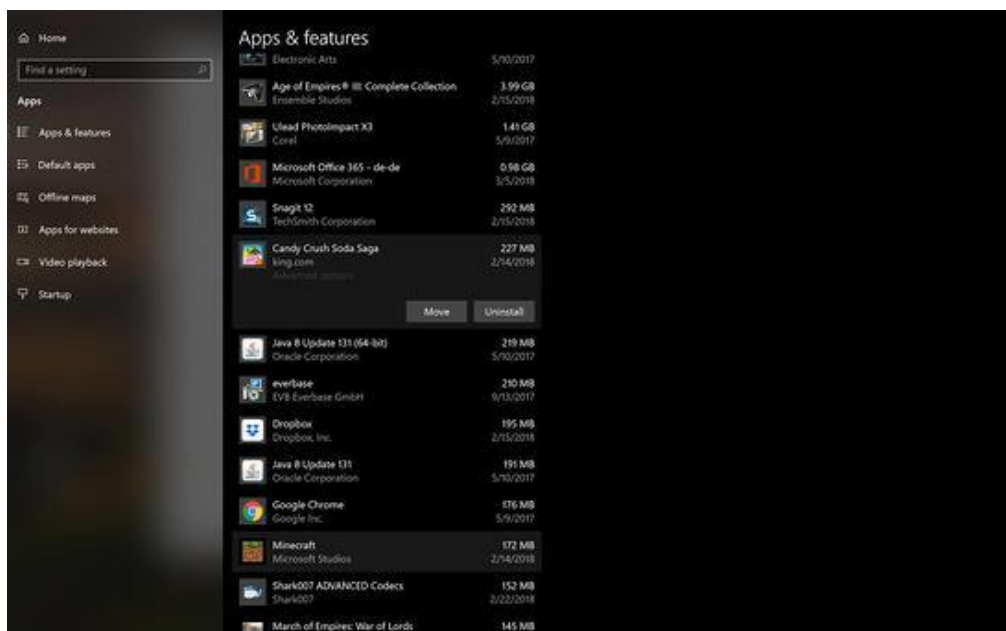
Windows lleva preinstaladas muchas de estas aplicaciones y, aunque algunas son útiles como, por ejemplo: fotos, correo, calendario y contactos, no hay ningún motivo para mantener bastantes de ellas en el equipo.

- a. Para eliminar este tipo de aplicaciones, sigo los siguientes pasos:

- b. Doy clic en el botón **Inicio** y, después, en el icono pequeño del engranaje, como se muestra en la siguiente imagen:



- c. Doy clic en **Aplicaciones** y reviso la lista.  
d. Observo la cantidad de aplicaciones que se tienen allí, muchas de ellas ocupan espacio innecesario en mi equipo.



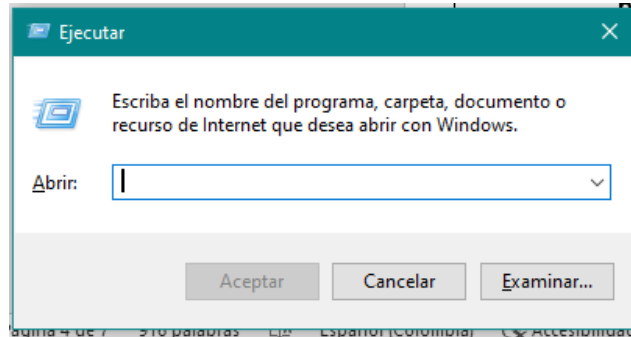
- e. Para eliminar alguna de estas aplicaciones, selecciono la aplicación que deseo desinstalar.  
f. Doy clic en desinstalar.

- ¡Recomendación exclusiva para personas expertas!

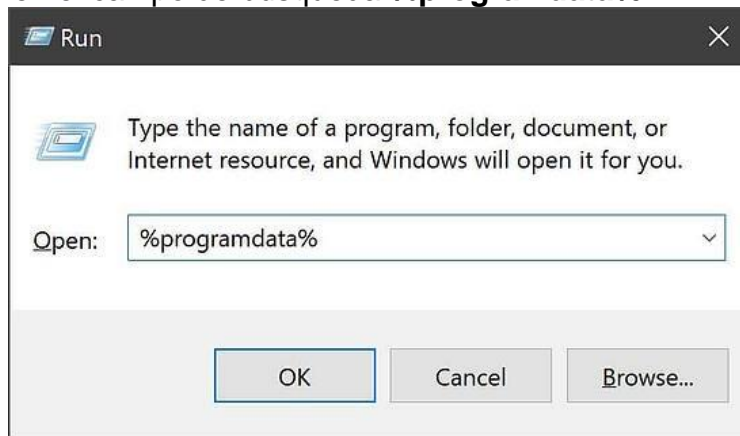
Windows cuenta con una carpeta «secreta» llamada **ProgramData**, diseñada principalmente para almacenar algunos datos o archivos de configuración de los programas o, en ocasiones, programas enteros. Aquí hay carpetas de aplicaciones que son desinstaladas y no se vuelven a usar.

Para abrir esta carpeta, sigue los siguientes pasos:

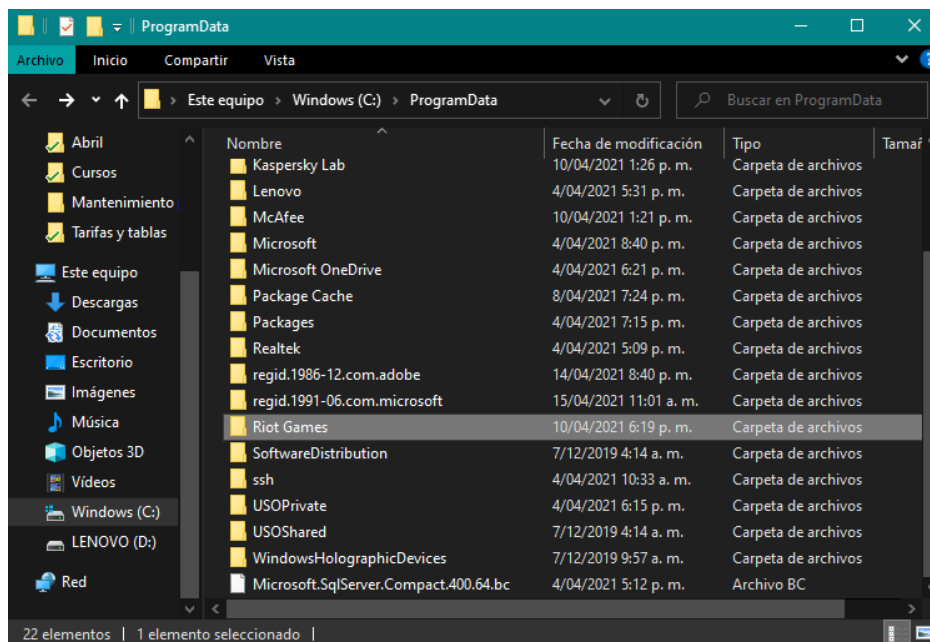
- a. Presiono las teclas **WINDOWS** y **R** en el teclado al mismo tiempo.
- b. Se abrirá un cuadro pequeño como se muestra en la siguiente imagen.



- c. Escribo en el campo de búsqueda **%programdata%**



- d. Presiono el botón **Ok** o **Aceptar**, según el idioma en que tenga mi equipo.
- e. Aparecerá una ventana con una lista de carpetas de programas que he instalado en mi computador.



- f. Selecciono la carpeta que voy a eliminar.
- g. Doy clic derecho y selecciono la opción eliminar.
- h. Recuerdo que solo debo borrar las carpetas que sean de programas que ya había borrado anteriormente.

Con estos consejos estaré en condiciones de realizar mantenimiento preventivo a mi equipo, ahorrando espacio de memoria en el disco duro, y mi equipo podrá funcionar más rápidamente al no tener tantos programas instalados.

### Webgrafía.

- <https://www.avg.com/es/signal/how-to-get-rid-of-unnecessary-apps-on-your-pc#:~:text=Vaya%20al%20Panel%20de%20control,cambiar%20y%20desh%20C3%A1gase%20de%20C3%A9l.>