

# Como agregar variables de entorno (S. O. Windows 10)



Luis Rene Mas Mas [Follow](#)

Sep 2, 2016 · 2 min read

Las **variables de entorno** son cadenas que contienen información acerca del **entorno** para el sistema y el usuario que ha iniciado sesión en ese momento.

Algunos programas de software usan la información para determinar dónde se colocan los archivos (como los archivos temporales).

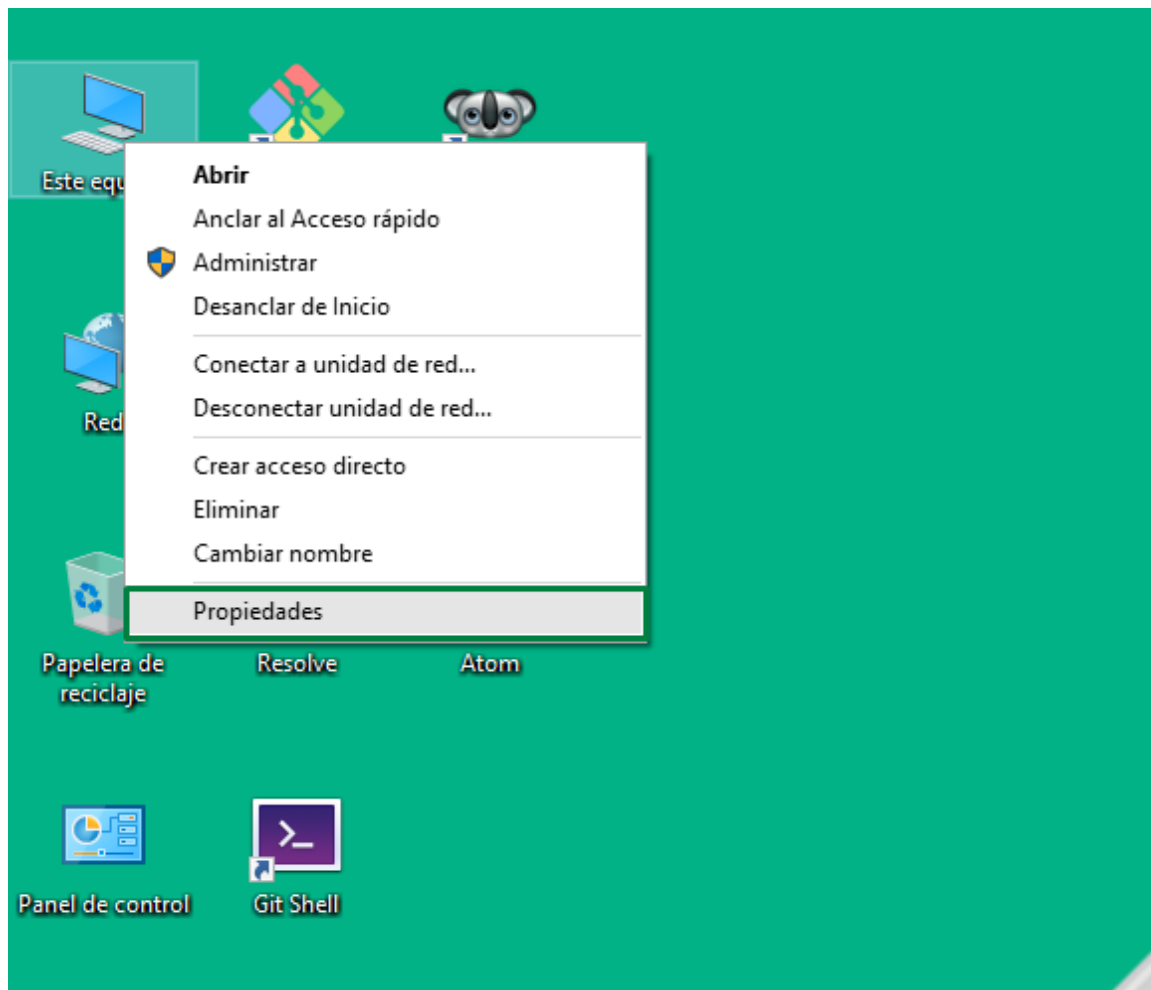
Este tutorial va a solventar la explicación o la información sobre que son las variables de entorno.

*En nuestro caso lo usaremos para apuntar a una aplicación y así poder ejecutar las instrucciones desde el **Símbolo del sistema**, encontrándonos en cualquier ruta del sistema operativo.*

## Agregar Nuestras Variables de Entorno

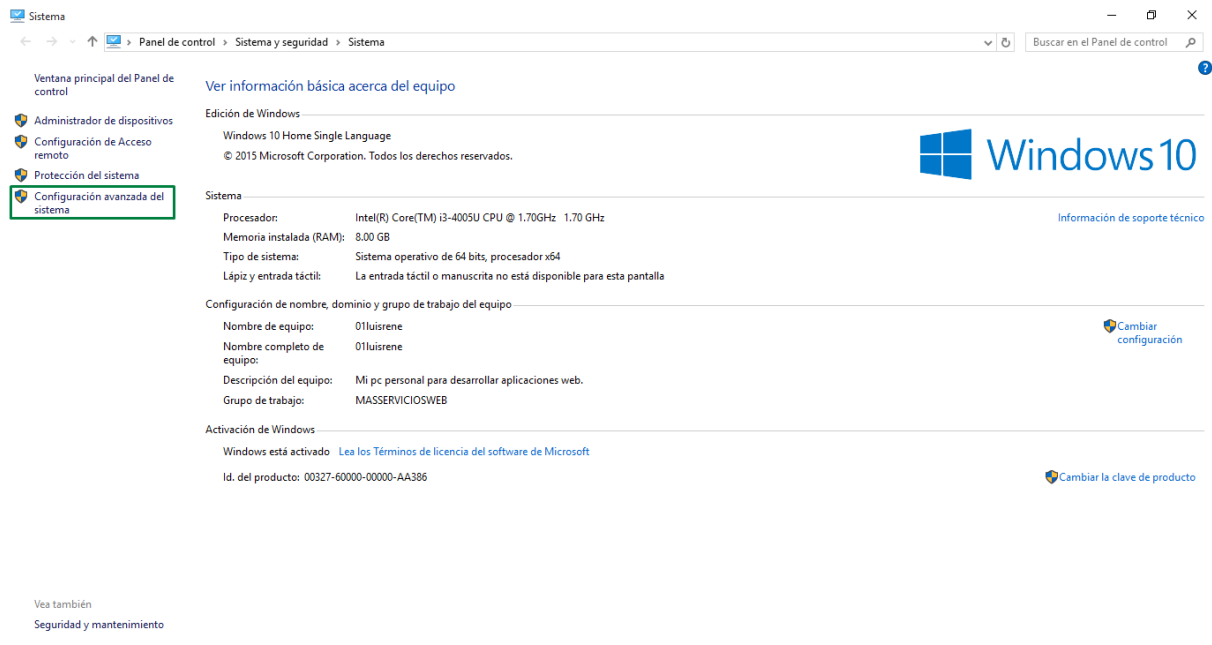
**Primero:** para poder agregar variables de entorno nos dirigimos al *icono* del escritorio que tiene por nombre **Este equipo**, hacemos *clic*

*derecho* y seleccionamos la opción **Propiedades**.



Propiedades de Este equipo

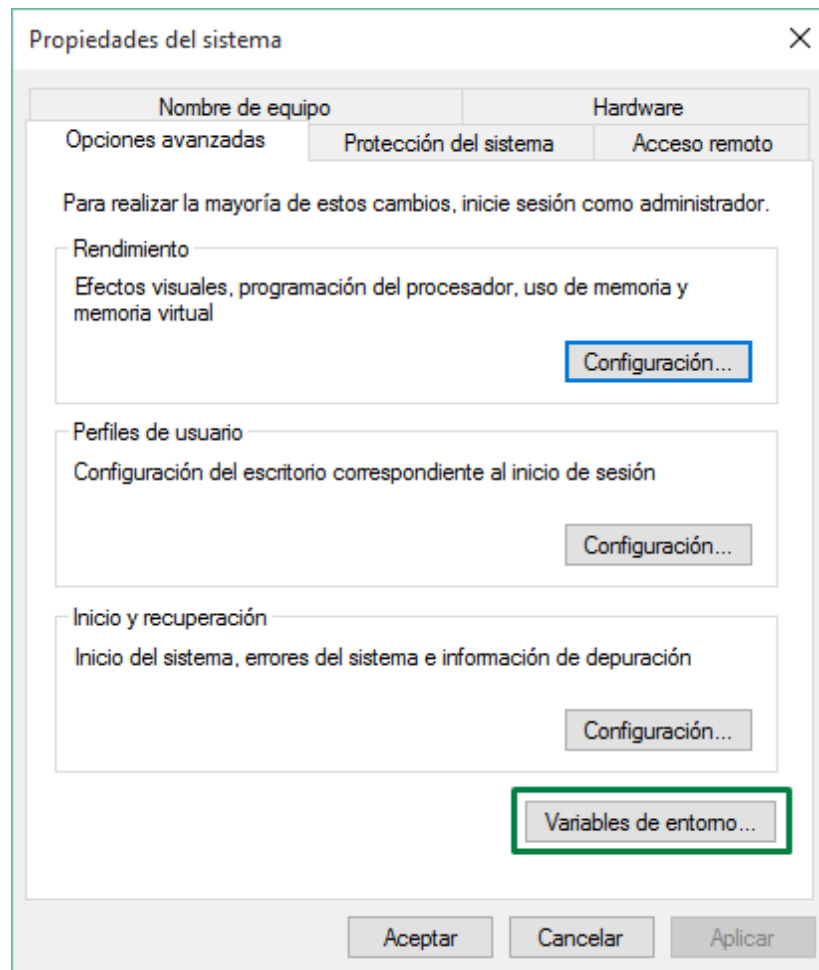
**Segundo:** en esta ventana selecciona la opción **Configuración avanzada del sistema**



## Configuración avanzada del sistema

• • •

**Tercero:** ahora haz *clic* en el botón **Variables de entorno**



• • •

**Cuarto:** en esta ventana busca opción **PATH**, luego haz *clic* en el botón **Editar**.



Selecciona PATH

• • •

**Quinto:** Ahora lo que vamos a realizar es agregar una variable de entorno de la aplicación **Ruby** para ejemplo.

Hacemos *clic* en el botón **Nuevo**, agregamos la ruta donde esta instalado **Ruby** y para finalizar **aceptamos todas las ventanas**.



En este caso Ruby se instalo en el disco local C:\ y en la carpeta Ruby22

• • •

*Ahora podemos ejecutar las instrucciones **Ruby** desde cualquier ruta.*



ruby -v — sirve para ver la versión instalada de Ruby

Ejecuta el siguiente comando desde la consola para ver todas las variables de entorno de nuestro sistema operativo.

```
echo %PATH%
```

. . .

# Es así como se agregan las variables de entorno.

Variables De Entorno

Windows 10

Windows

Entorno

## Discover Medium

Welcome to a place where words matter. On Medium, smart voices and original ideas take center stage - with no ads in sight. [Watch](#)

## Make Medium yours

Follow all the topics you care about, and we'll deliver the best stories for you to your homepage and inbox. [Explore](#)

## Become a member

Get unlimited access to the best stories on Medium — and support writers while you're at it. Just \$5/month. [Upgrade](#)

[About](#)

[Help](#)

[Legal](#)