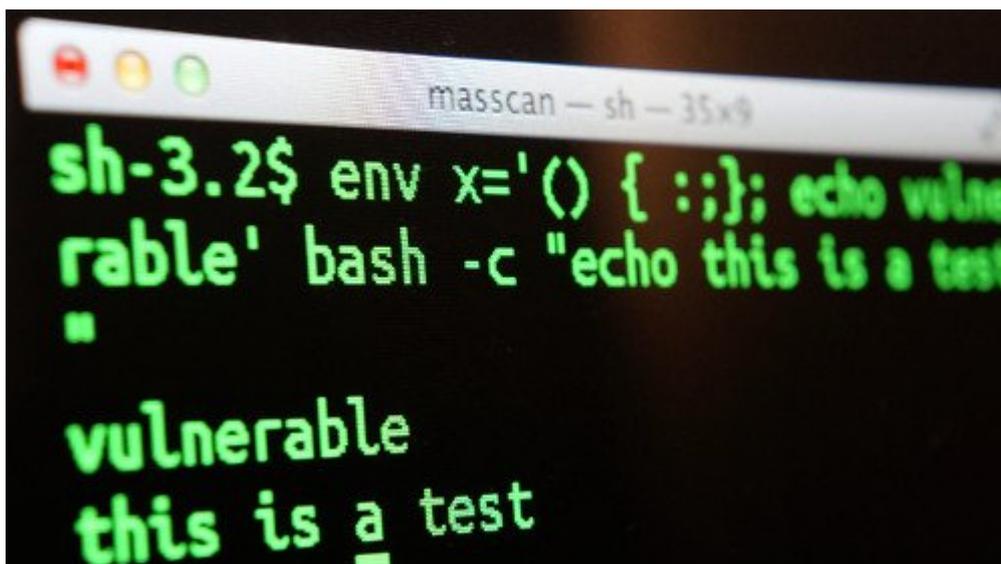


# Como Saber Si Mi Equipo Con Mac Ó Linux Es Afectado Por Shellshock

La [nueva vulnerabilidad](#) que afecta sistemas basados en Unix y [Linux](#), **Shellshock**, permite a los atacantes **inyectar código** en su máquina, lo cual permite poner en un grave riesgo a los equipos con Mac o Linux para los ataques maliciosos. Si estabas tan confiado en la seguridad de tu información tan solo por usar Linux, en este artículo te mostraremos como puedes verificar si tu **SO** es afectado por Shellshock, este grave **bug de seguridad**.



```
masscan - sh - 35x9
sh-3.2$ env x='() { :; }; echo vulnerable' bash -c "echo this is a test"
vulnerable
this is a test
```

[Shellshock](#) hace uso de un **script bash** para tener acceso a tu ordenador. Desde allí, se pueden ejecutar programas, habilitar las características y archivos de acceso. El script sólo afecta a los sistemas basados en UNIX, por lo que Linux y Mac son los únicos vulnerables, **así es!** Windows se ha salvado de esta ;)

# Como Saber Si Mi Equipo Es Afectado Por ShellShock

Si estas usando un sistema operativo como Linux (Ubuntu, CentOS, Fedora, etc) o Mac, puedes verificar si tu equipo es vulnerable mediante el siguiente comando por la terminal:

```
[bash]env x='() { :;;}; echo vulnerable' bash -c 'echo hello'[/bash]
```

Si tu equipo esta a salvo de este bug de seguridad, veras el siguiente mensaje en la terminal:

```
[bash]bash: warning: x: ignoring function definition attempt
bash: error importing function definition for `x' hello[/bash]
```

Pero, si desafortunadamente eres vulnerable con este nuevo bug, veras el siguiente mensaje:

```
[bash]vulnerable hello[/bash]
```

También puedes verificar la versión de **Bash** que estas ejecutando, esto lo realizas con el siguiente comando:

```
[bash]bash --version[/bash]
```

Si tienes un mensaje en la shell con la **versión 3.2.51 (1)-release** como resultado, tendrás que actualizar. Muchas **distribuciones de Linux** ya tienen parches disponibles, por lo que pueden seguir estas instrucciones para actualizar el sistema. Los **usuarios de Mac** siguen esperando un parche, pero puedes **actualizar bash** manualmente, [usando esta guía](#).