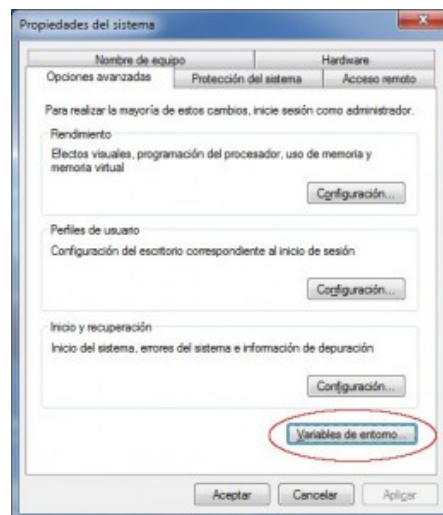


CMD no me reconoce los comandos en Windows 7

Resulta que hoy he ido a ejecutar una serie de comandos en la consola de **Windows 7** y me encuentro que no me reconoce los comandos que intento ejecutar, comandos tipo *ipconfig*, *ping*, etc. El mensaje que me mostraba la consola era:

"ping" no se reconoce como un comando interno o externo, programa o archivo por lotes ejecutable.



Bueno, pues aquí una solución para **Windows 7**:

1. Botón derecho sobre el icono **Equipo** y seleccionamos la opción **Propiedades**.
2. Del panel izquierdo de la ventana que se nos abre seleccionamos la opción **Configuración avanzada del sistema**.
3. En la ventana **Propiedades del sistema**, en la pestaña **Opciones avanzadas** pulsamos sobre el botón **Variables de entorno**.
4. Aquí es donde encontramos el fallo, comprobamos que en las **variables de usuario** tengamos las siguientes:

```
TEMP=%USERPROFILE%\AppData\Local\Temp    TMP=%USERPROFILE%\AppData\Local\Temp
```

5. A continuación en **Variables del sistema** comprobamos que existen las siguientes **cinco variables**, y si no existen las añadimos:

```
ComSpec=%SystemRoot%\system32\cmd.exe    PATH=%SystemRoot%\system32\cmd.exe
```

```
em32;%SystemRoot%;%SystemRoot%\System32\Wbem; PATHEXT=.COM;.
EXE;.BAT;.CMD;.VBS;.VBE;.JS;.JSE;.WSF;.WSH TEMP=%SystemRoot%
\TEMP TMP=%SystemRoot%\TEMP windir=%SystemRoot%
```

6. Una vez hecho esto pulsamos **Aceptar** y ya podemos volver a ejecutar los comandos de nuestra CMD si problemas.

Espero que este *post* os sirva de ayuda para solucionar vuestro problema.

NOTA: en mi caso no llegó a ser inmediato, pero en un momento estaba operativo.