

# Funcionamiento

## No funcionan los comandos de la Shell del sistema ej. ping, net use, etc.

Este problema puede deberse a la modificación inadecuada por parte de algún programa de la variable de entorno PATH.

Es necesario comprobar que la ruta del PATH es correcta y que no existen caracteres extraños al final de la cadena. También hay que comprobar que la ruta %SYSTEMROOT%\SYSTEM32 está incluida dentro del PATH, para ello siga estos pasos:

Instrucciones usuarios de Windows 7:

- \* Inicio->Ejecutar->cmd probar a ejecutar ping. Si no encuentra esta orden es problema del PATH
- \* Icono Equipo, botón derecho ratón, Propiedades, Configuración avanzada del sistema
- \* Pestaña Opciones Avanzadas
- \* Botón Variables de Entorno
- \* Panel de abajo de Variables de Sistema, pinchar variable PATH y botón Modificar
- \* Si no está al principio el camino %SystemRoot%\system32 pues lo insertamos separado por un ;
- \* Cerrar la ventana de negra del cmd, volver a abrirla (Inicio->Ejecutar->cmd) ya ahora debe encontrar la orden ping

Solución única ID: #1557

Autor: Editor de la Unidad de Investigación y Docencia

Última actualización: 2017-08-02 11:48