

MANUAL COMUNICACIÓN A PC PUERTO RS-232 BALANZA BBG REF LOGISTIC

**TRASMISION DE DATOS DE UNA
BALANZA CON LA HERRAMIENTA
HYPERTERMINAL**



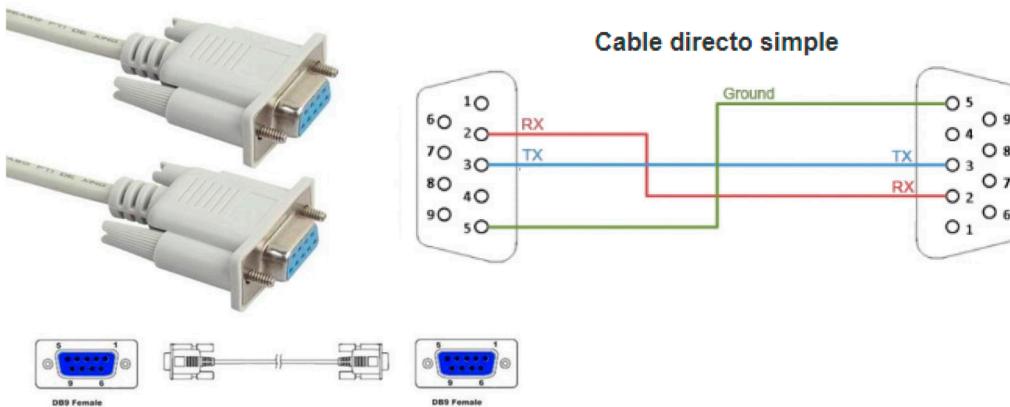
BASCULA REF. LOGISTIC

El siguiente manual se diseñó para ayudar a realizar una conexión de una balanza con el computador para validar el funcionamiento de la trasmisión de datos.

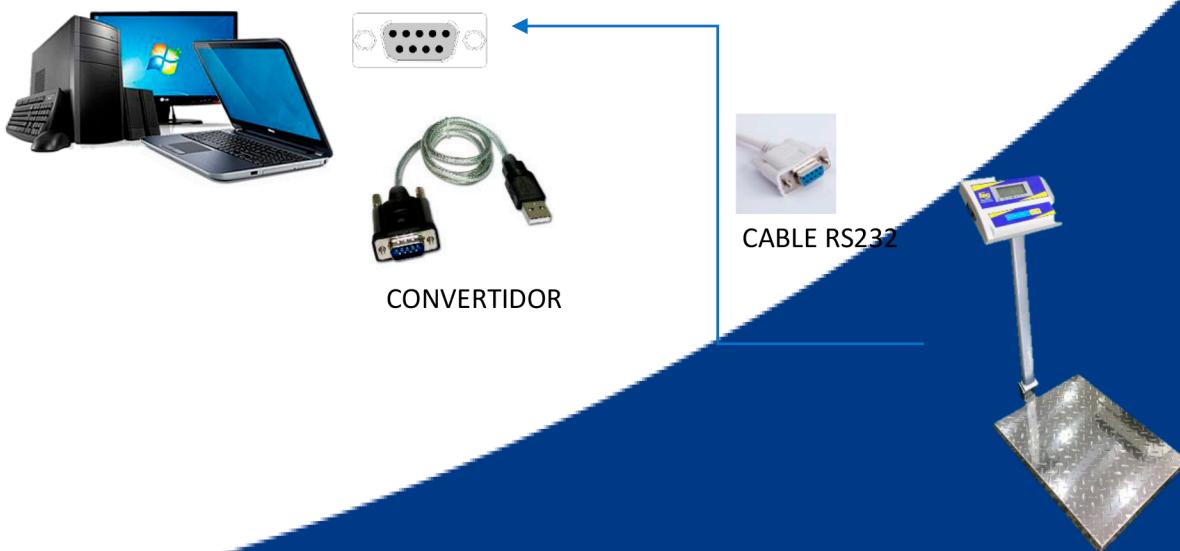
Vamos a utilizar el programa “hyperterminal” el cual nos ayudara a validar los datos de la balanza de igual forma utilizaremos un cable rs232 directo en estas referencias el cable ya viene conectado internamente en el indicador.

para la instalación del programa hyperterminal entrar al siguiente enlace

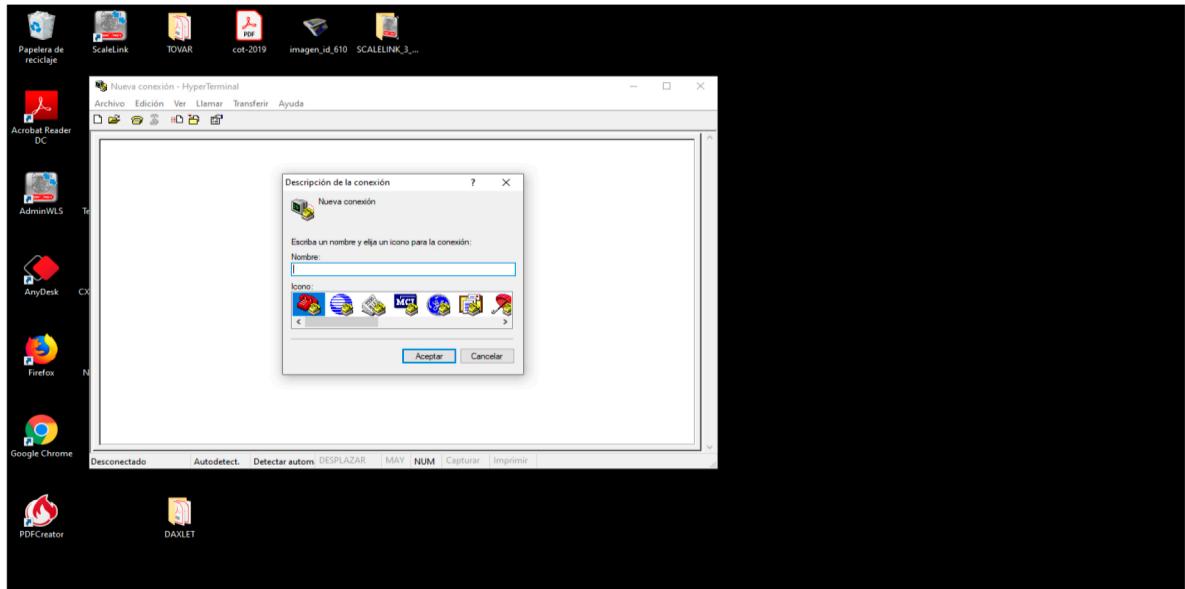
<https://www.youtube.com/watch?v=ie0WCaYK6Mw> donde nos explicaran paso a paso.



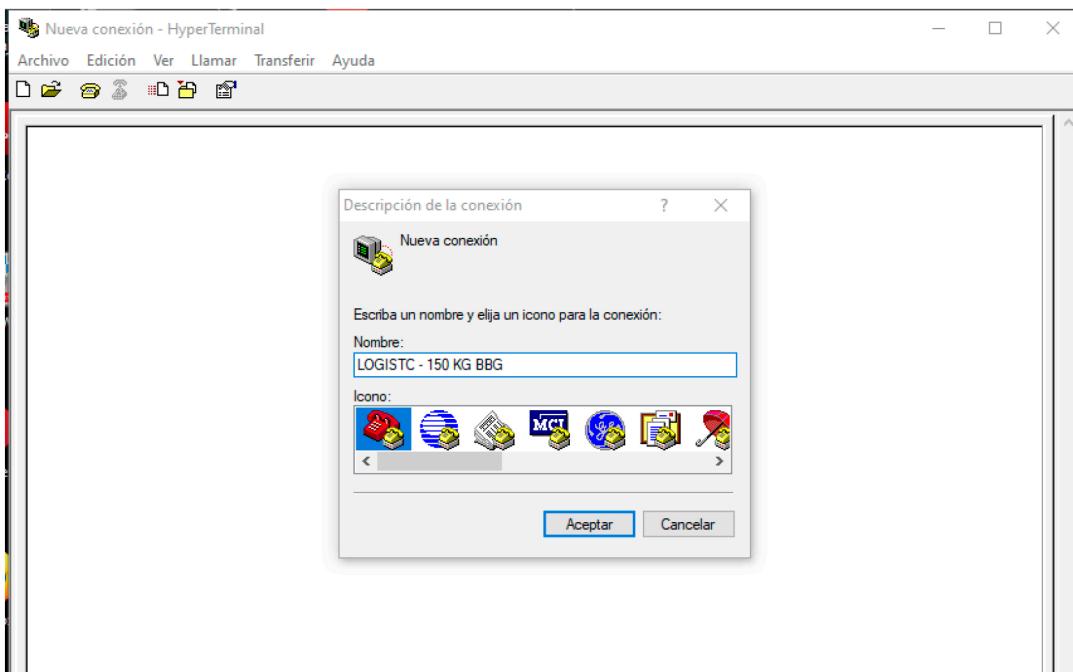
1. Lo primero que haremos es realizar la conexión física de la balanza al equipo utilizando el cable rs232 en este modelo el cable ya viene conectado internamente al indicador, si el computador no tiene este puerto también llamado puerto serial tendremos que utilizar un convertidor.



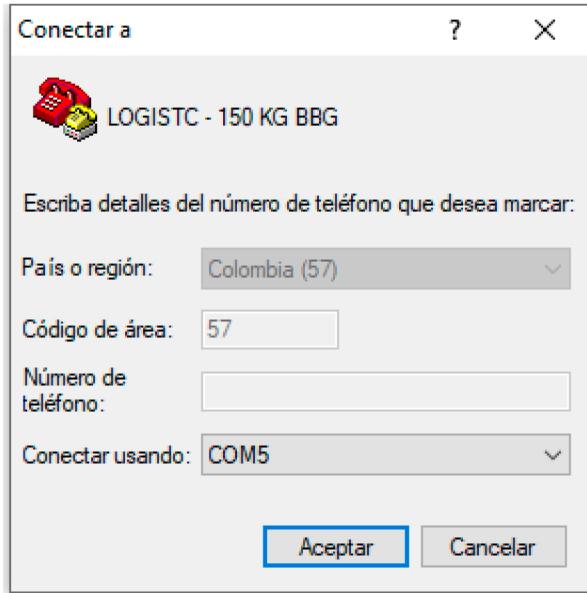
2. Lo siguiente que haremos es encender la balanza y abrir el programa hyperterminal para poder iniciar.



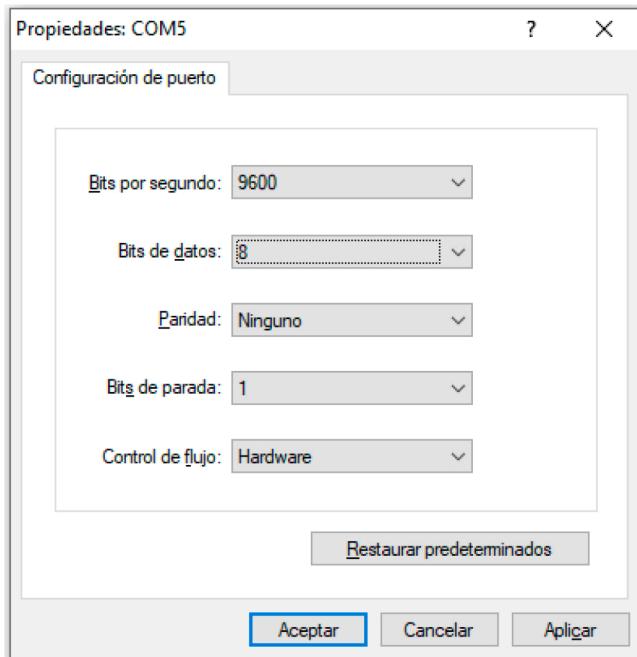
3. En la “Descripción de la conexión” asignamos un nombre a la conexión del HyperTerminal, seleccionamos un icono le daremos **Aceptar**



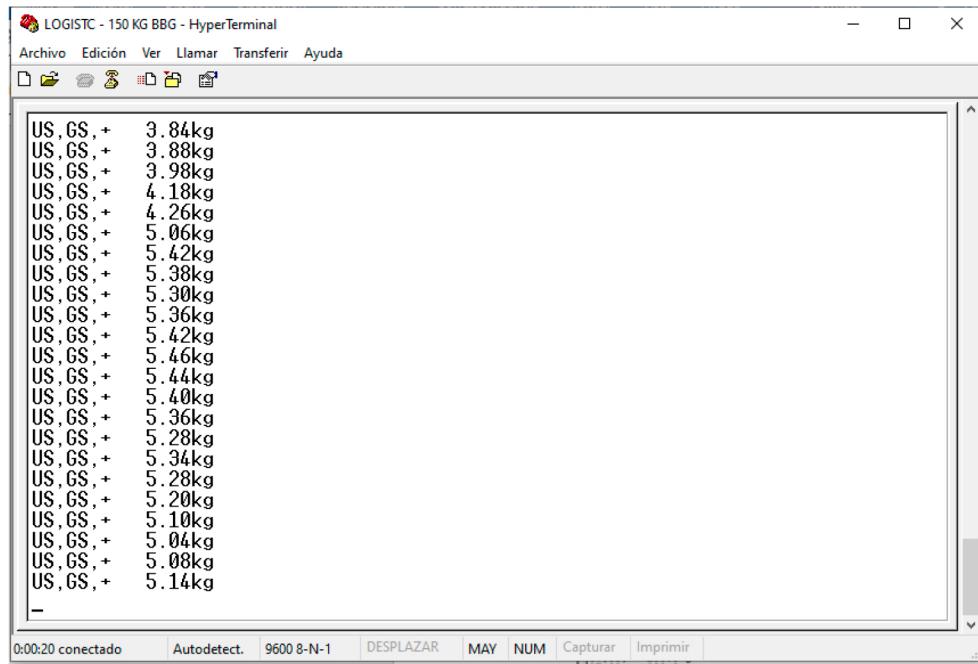
4. En la ventana CONECTAR A elegimos el puerto de comunicaciones en el que hemos realizado la conexión. En nuestro caso el puerto COM5, las demás opciones ya las tomara por defecto y le daremos **Aceptar**



5. En las propiedades del COM5 elegimos la configuración de la ventana “Bits por segundo: 9600” “Control de flujo: Ninguno”, Hacemos clic en el botón **Aceptar**



6. Ya nos comenzara a tomar la información que nos trasmite la balanza en este caso la información que nos trasmite viene de forma vertical.



```

LOGISTC - 150 KG BBG - HyperTerminal
Archivo Edición Ver Llamar Transferir Ayuda
□ ☰ 🗃 🗃 🗃 🗃 🗃 🗃
US,GS,+ 3.84kg
US,GS,+ 3.88kg
US,GS,+ 3.98kg
US,GS,+ 4.18kg
US,GS,+ 4.26kg
US,GS,+ 5.06kg
US,GS,+ 5.42kg
US,GS,+ 5.38kg
US,GS,+ 5.30kg
US,GS,+ 5.36kg
US,GS,+ 5.42kg
US,GS,+ 5.46kg
US,GS,+ 5.44kg
US,GS,+ 5.40kg
US,GS,+ 5.36kg
US,GS,+ 5.28kg
US,GS,+ 5.34kg
US,GS,+ 5.28kg
US,GS,+ 5.20kg
US,GS,+ 5.10kg
US,GS,+ 5.04kg
US,GS,+ 5.08kg
US,GS,+ 5.14kg
-

```

0:00:20 conectado Autodetect. 9600 8-N-1 DESPLAZAR MAY NUM Capturar Imprimir

7. Daremos clic en “Archivo” y después en “Guardar como” colocaremos el nombre como deseemos guardarla, nos quedará guardado con la extensión .ht este archivo nos servirá para no tener que realizar la misma configuración al momento de probar esta misma referencia.

