

## Conexión del lector de Código de Barras por Bluetooth a la PC de forma directa

### Introducción

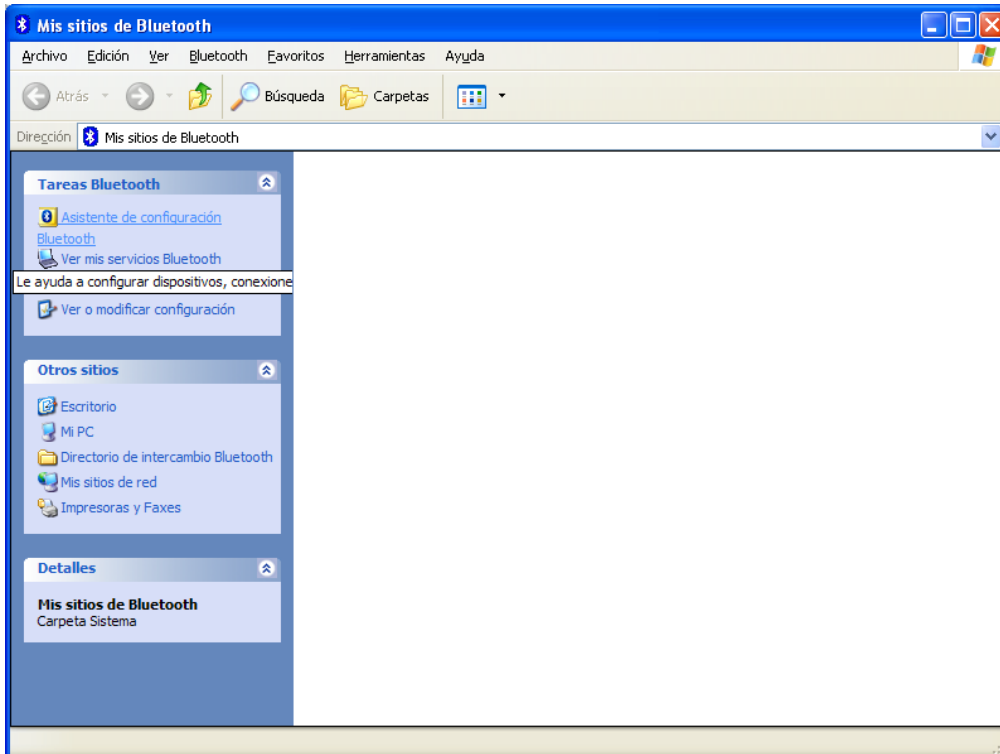
El objetivo de la siguiente guía es de asesorar sobre el método para conectar un lector de códigos de barras compatible con la tecnología Bluetooth a una computadora de forma directa, sin usar la base como intermediario, utilizando a la misma exclusivamente para cargar la batería.

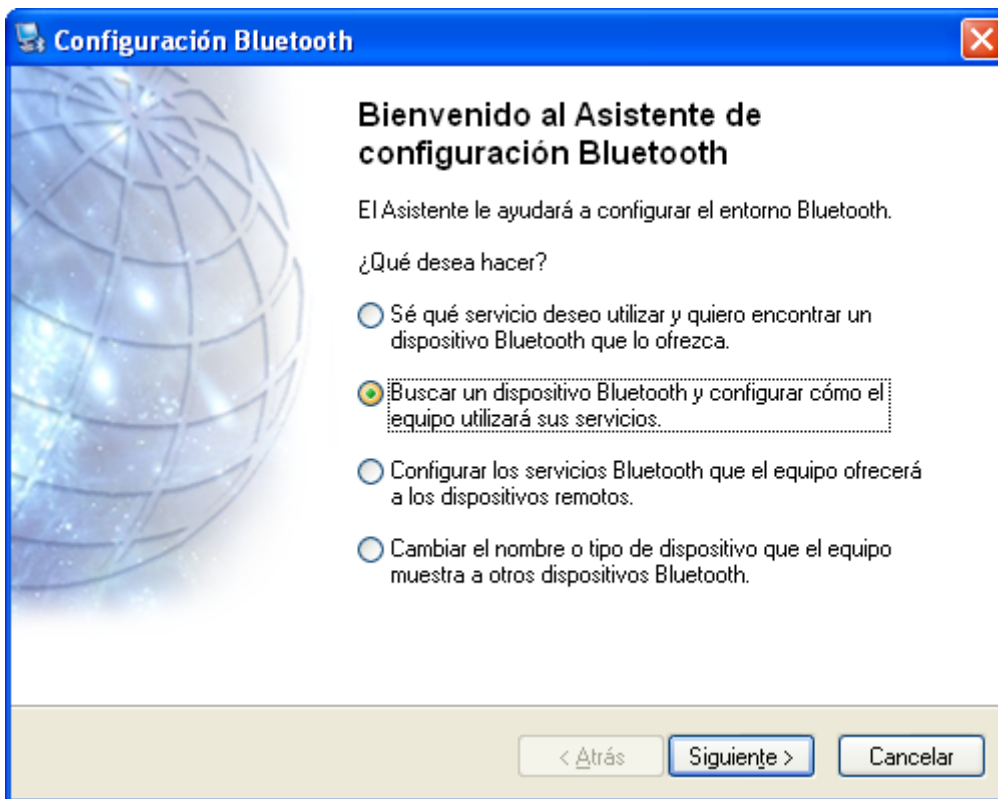
El procedimiento se realiza a modo de ejemplo con un equipo *Honeywell Voyager MS9535*, en una computadora con *Windows XP* como sistema operativo y drivers *Broadcom* para el receptor Bluetooth.

El procedimiento puede variar de acuerdo a la marca y modelo del lector que se desea configurar, el sistema operativo de la computadora y los drivers Bluetooth de la misma. Sin embargo, en términos generales el mismo se mantiene igual, por lo que puede usarse esta guía como orientador independientemente de la situación en la que se desea trabajar.

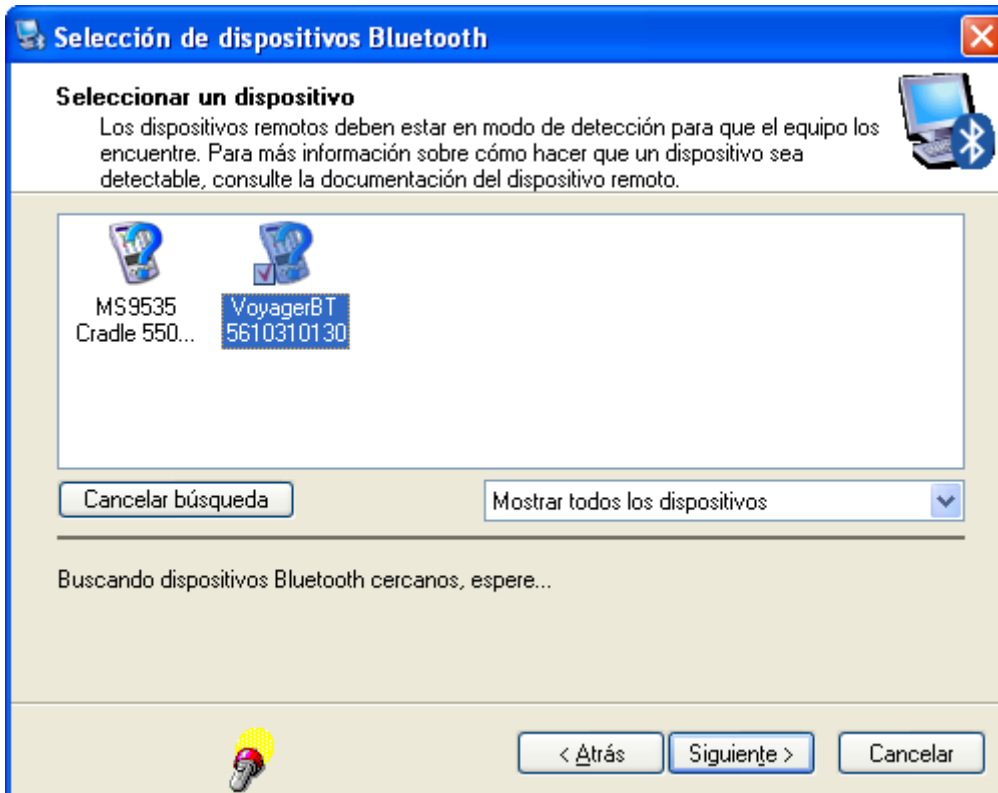
### Procedimiento

1. Asegurarse que la PC donde se desea realizar la configuración posee receptor Bluetooth con sus drivers correctamente configurados.
2. Retirar el lector de la base, asegurándose que la batería del mismo tiene carga.
3. Habilitar el modo BT Service en el lector, en el caso ejemplo se realiza leyendo el código *Provide BT Service* del manual *MetroSelect Configuration Guide*.
4. En la computadora, iniciar el modo Discovery del Bluetooth. En este caso se realiza inicializando el *Asistente de Configuración Bluetooth* y luego seleccionando la opción *Buscar un dispositivo Bluetooth y configurar como el equipo utilizara sus servicios*.

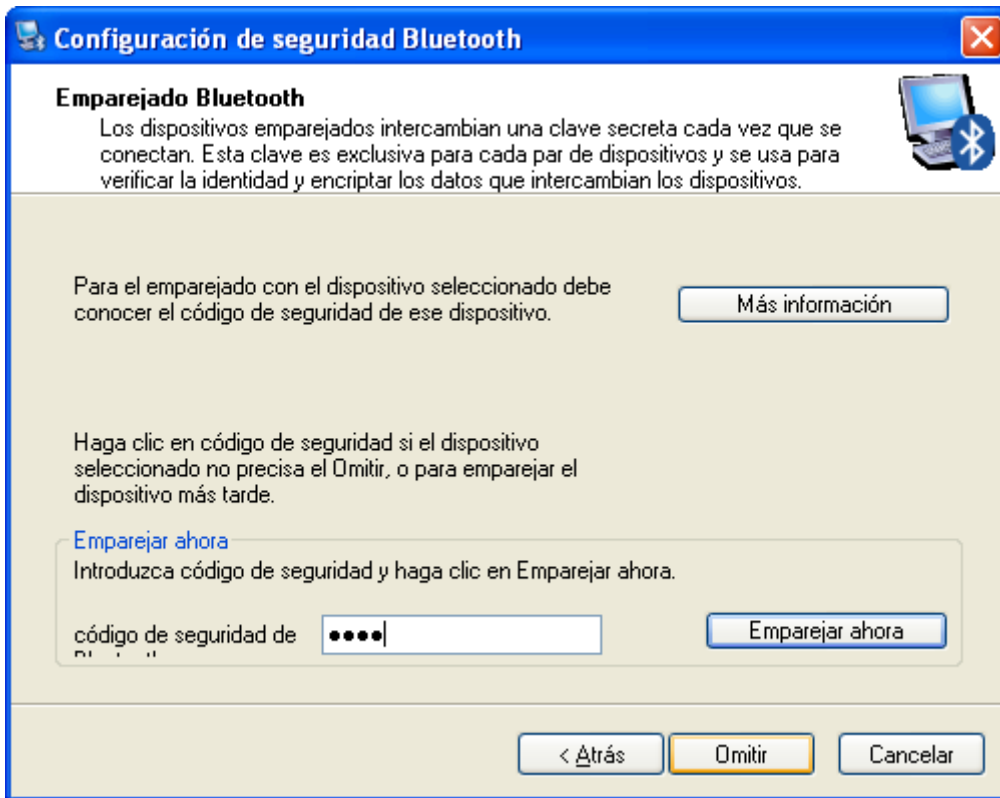




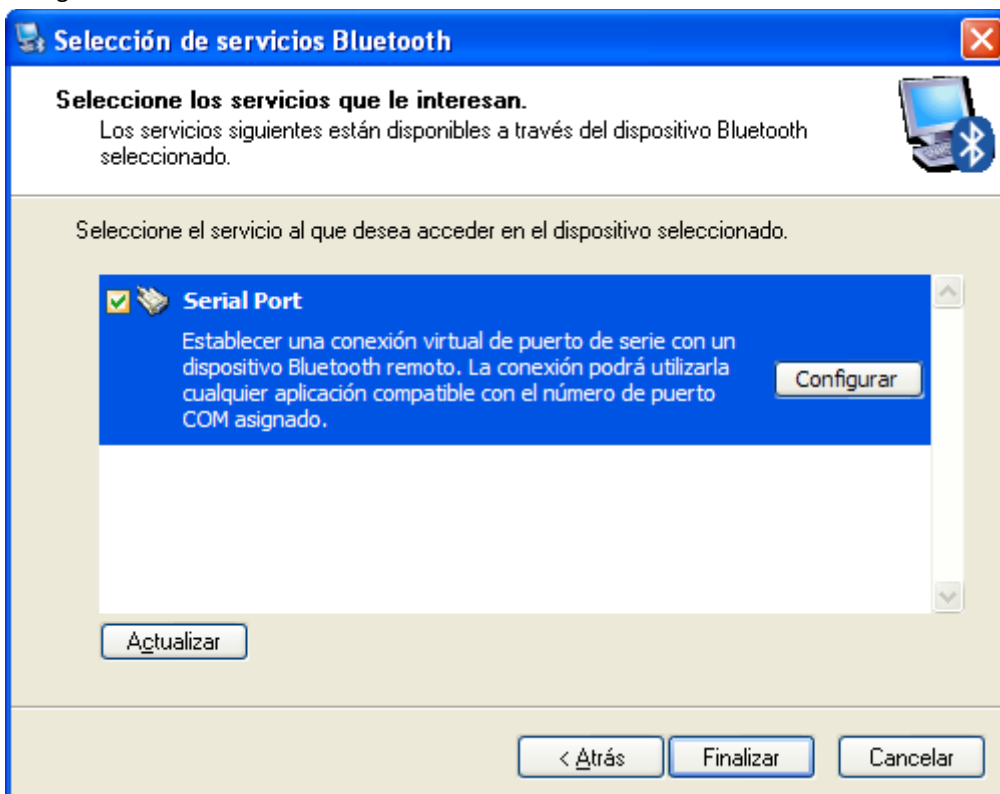
5. Aparecerá una lista de dispositivos disponibles. Seleccionar el equipo correspondiente, en este caso *VoyagerBT*.



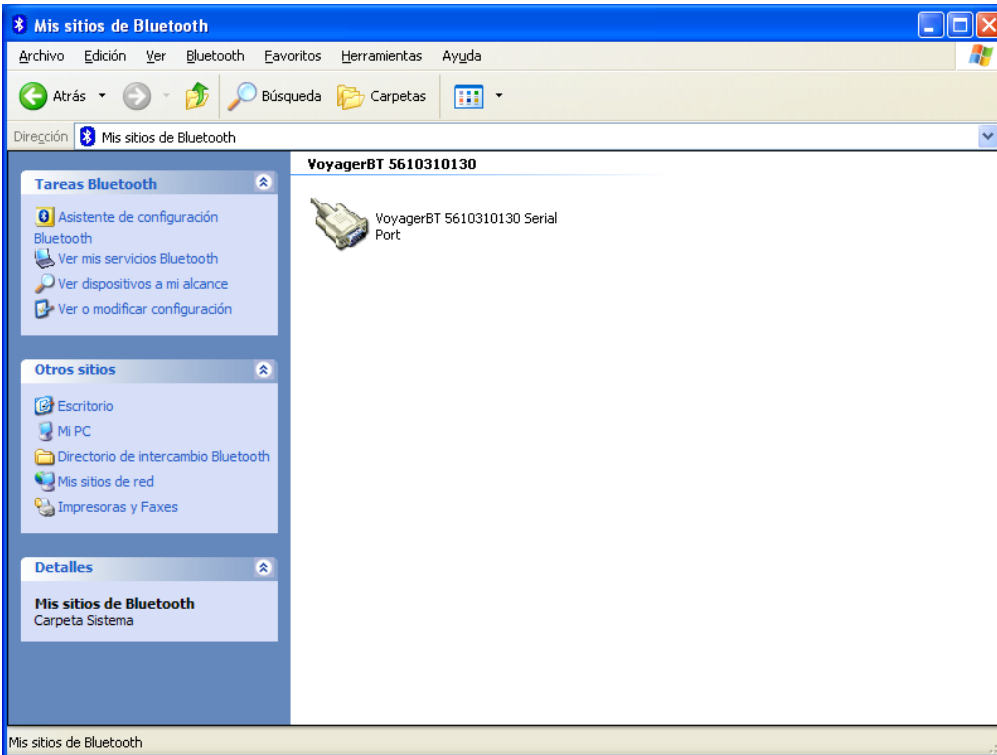
- La computadora puede solicitar el código PIN del dispositivo Bluetooth, en este caso el valor por defecto son los últimos 4 números del número de serie del equipo. Este valor puede cambiar y modificarse, verificar el manual del fabricante en caso de encontrar diferencias.



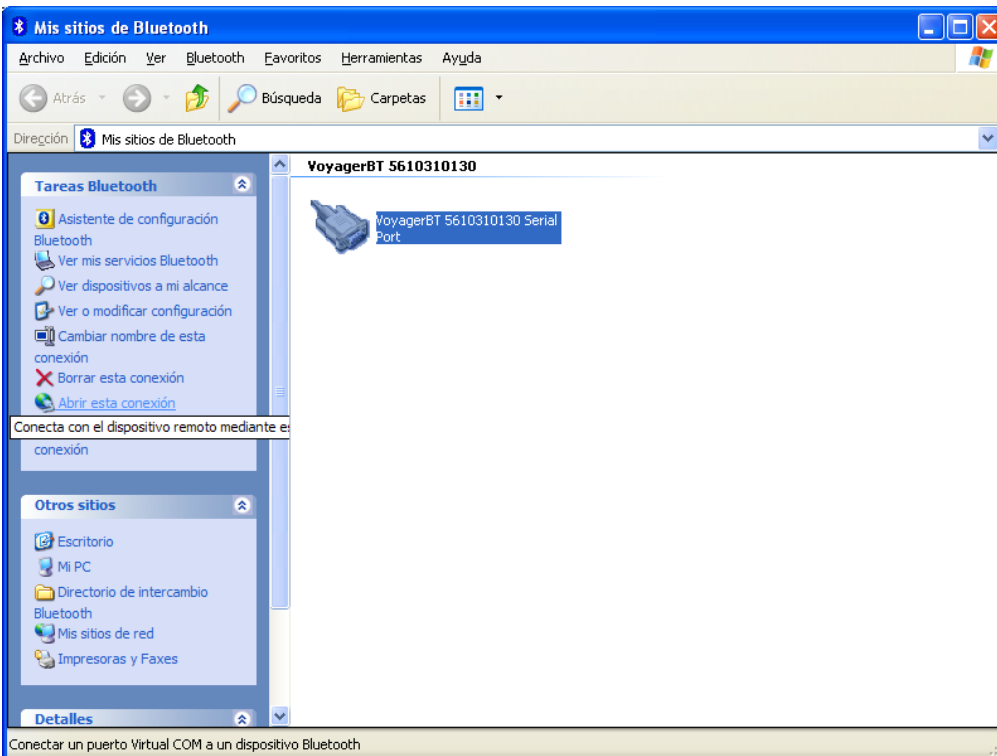
- La computadora solicitará qué servicios del dispositivo se utilizarán y la configuración de los mismos, en este caso el único disponible es como Serial Port. Sin embargo, en otros modelos pueden haber otros servicios disponibles dejando a criterio el más conveniente y la configuración del mismo.



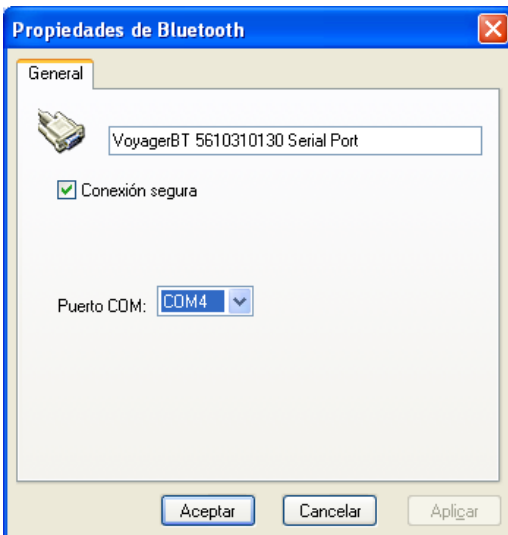
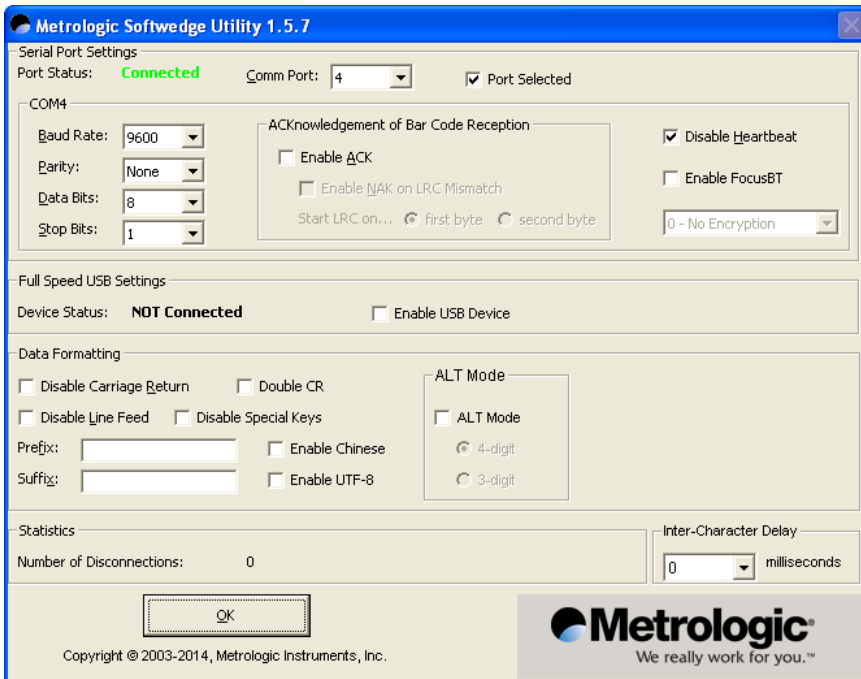
8. El dispositivo se encuentra ahora emparejado con la computadora y estará disponible en la lista de dispositivos del driver Bluetooth.



9. Resta realizar la conexión la cual se hace seleccionando el dispositivo de la lista disponible y haciendo click en *Abrir esta Conexión*. De acuerdo a los drivers y sistema operativo de la computadora esta opción puede estar disponible bajo otro nombre.



10. En caso de que el dispositivo esté configurado con el servicio Serial Port se deberá realizar también la instalación del software auxiliar para el volcado de datos desde puerto Serie. En este caso se utiliza el software SoftWedge de Metrologic, se debe verificar que la configuración entre este software y el servicio Serial Port del Bluetooth concuerden.



Soporte Técnico



Ceaseless Creativity for a Sustainable World

**SATO ARGENTINA S.A.**

Argentina-Bolivia-Chile-Paraguay-Uruguay

Tel: (5411) 4887-9000 int. 113

Fax: (5411) 4638-5049

[www.satoargentina.com](http://www.satoargentina.com)

[ezequiel.gimenez@satoargentina.com.ar](mailto:ezequiel.gimenez@satoargentina.com.ar)

©2011 SATO Argentina S.A. Todos los derechos reservados. Rev A especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.  
 Cualquier reproducción total o parcial del presente contenido sin autorización previa queda completamente prohibida.  
 SATO es marca registrada de SATO Corporation y sus subsidiarias en Japón, Estados Unidos de Norteamérica y otros países.  
 Toda otra marca mencionada pertenece a sus respectivos propietarios.