

SOFTWARE PC ESTACIÓN CLIMÁTICA

DESCRIPCIÓN

El software le permite al usuario interactuar con la estación climática, visualizando los datos en tiempo real, almacenándolos en una base de datos de Microsoft Access, actualizando la base de datos, realizando consultas, graficas y reportes. Además de la configuración de la misma en cuanto al tiempo de muestreo, hora y fecha, entre otros.

Es un archivo ejecutable asociado a una base de datos de Microsoft Access cuyos campos de la tabla son los siguientes: Fecha – Hora – Temperatura – Humedad Relativa – Radiación Solar – Velocidad del viento – Dirección del viento – según las variables que el cliente desee.

Para la transmisión de los datos se debe conectar una tarjeta al PC por puerto RS232 o en su defecto al un puerto USB con un convertor de USB a RS232, como se muestra en la siguiente imagen.



CONECTOR USB PARA ALIMENTACIÓN DE LA TARJETA (conectado al PC)
CONEXIÓN SERIAL A PC RS232

