

C.3 PROCEDIMIENTO PARA INSTALAR EL SOFTWARE EPANET2 MODIFICADO PARA EL ERSR

MATERIALES REQUERIDOS

- CD de instalación del software EPANET2 modificado para el ERSR por la consultoría TDS Consulting/Ing. Eugenio Barrios.
- Computadora con sistema operativo Windows 98 o superior, con 128 MB de memoria RAM mínimo, 20 MB de espacio libre en disco duro y CD ROM instalado.

ACTIVIDADES PRELIMINARES

1. Reparar posibles errores en el disco duro (sólo si el sistema operativo es anterior a Windows XP). Abrir el menú de programas de Windos pulsando el botón "Inicio", seleccionar "Programas", "Accesorios", "Herramientas del sistema", "ScanDisk". Ejecutar el programa para realizar una prueba estándar y reparar errores automáticamente en el disco duro.

ACTIVIDADES PRINCIPALES

1. Insertar el CD de instalación del programa EPANET2 modificado para el ERSR en la unidad de lectura de CD.
2. Explorar el contenido del CD. El CD contiene las carpetas EN2.10, que contiene el software de instalación y manual de operación del EPANET que ofrece la EPA, y la carpeta EN2ERSR que contiene el software EPANET modificado y el programa ayuda para capturar modelos de simulación en EPANET.
3. Abrir la carpeta EN2.10.
4. Ejecutar el programa de instalación del EPANET llamado EN2setup.
5. Seguir las indicaciones para instalar completamente el software.
6. Abrir la carpeta "Mi PC"

7. Abrir la carpeta “c:”, “Archivos de programas”, “EPANET2”
8. Crear una carpeta llama “EN2ERSP”
9. Copiar el contenido de la carpeta “EN2ERSP” del CD de instalación en la carpeta creada en el paso anterior.
10. Crear un acceso directo al programa “EN2ATA” y llamarlo EN2ERSP. Para hacer esto coloque el cursor sobre el programa “EN2ATA” que se encuentra en la carpeta EN2ERSP del disco duro, posteriormente presione el botón de la derecha del ratón y seleccione “crear acceso directo”, ahora cambie el nombre del archivo a EN2ERSP.
11. Copiar el acceso directo al Menú Inicio de Windows.
 - En Windows XP: arrastrar el acceso directo creado en el punto pasado hacia la carpeta del menú inicio de EPANET2.
 - En Windows anteriores: Colocar el cursos en la barra de herramientas de Windows (junto al botón de Inicio), pulsar el botón derecho del ratón, seleccionar “Propiedades”, seleccionar la carpeta “Opciones avanzadas” y pulsar el botón “Avanzadas...”. A continuación se abre una ventana para explorar el contenido del Menú Inicio, buscar la carpeta de EPANET2 y copiar ahí el acceso directo creado en el punto anterior. Cerrar la ventana.
12. Vaya al Menú Inicio y asegúrese de que funcionan los programas “EPANET 2.0” y “EN2ERSP”, este último tiene que abrir con un fondo negro y mostrar la opción “ERSP” en el menú principal.