

Comenzando

Proceso de Instalación

Los siguientes pasos son necesarios para instalar Train Store:

1. Ejecutar el programa “TrainStore Setup ESP2.exe”.
2. Iniciar Train Store.
3. (Sólo para nuevas instalaciones) Establecer los parámetros:
 - Ubicación del programa MSTS
 - Carpeta para archivar los datos de Train Store.

Instalación del programa

Train Store se distribuye con el instalador ClickTeam ©. Este programa instalador es un archivo ejecutable. No son necesarios otros archivos para instalar Train Store.

Ejecute el programa de instalación “TrainStore Setup ESP2.exe”.

La ejecución del programa Train Store Setup no lleva a cabo ninguna modificación en su ordenador, salvo la instalación del programa Train Store software y el Manual en su propia carpeta (No efectúa cambios sobre su configuración MSTS, sobre el Registro de Windows o sobre los archivos, ni añade archivo alguno al propio Windows o a las carpetas del Sistema).

Reinstalación sobre una instalación previa Train Store

El programa puede instalarse sin desinstalar una versión anterior de Train Store, asegurándose de que se instala sobre la misma carpeta utilizada por la versión anterior. Si no desea instalar esta versión Train Store en la misma carpeta que la anterior, antes de instalar esta versión ejecute la opción Unstore Everything! y después desinstale la versión anterior completamente (así como cualquier paquete de idioma que hubiese instalado en ella. Una vez desinstalados estos programas, proceda a instalar la nueva versión de Train Store.

Si usted instala esta versión de Train Store en la misma carpeta que una versión anterior, deberá guardar todos sus ajustes, y Train Store actualizará automáticamente dichos ajustes a la última versión compatible con esta versión del programa. Cuando se haya instalado el programa, podrá iniciar Train Store como siempre. No necesitará establecer nuevos ajustes.

Si decide no instalar esta versión sobre la carpeta de la anterior y selecciona la misma ubicación para archivar los datos del programa, Train Store utilizará los anteriores “Modo Explorar Consist”, “Modo Mantenimiento de Consist” y la información correspondiente a los Números de Lote.

Observación: Cuando haya instalado esta versión de Train Store, no reinstale la versión original, puesto que los archivos Train Store no son compatibles y podría perder información en su instalación Train Store.

Establecer los ajustes

Cuando usted ejecute Train Store por primera vez, deberá establecer dos ajustes. Éstos son:

1. La ubicación, o trayectoria, de las carpetas MSTS.
2. La carpeta, o ubicación de la carpeta que utilizará Train Store para “Agrupar”.

Train Store ofrece un valor por omisión cuando se inicia por primera vez. Usted puede utilizar dicho valor o seleccionar una trayectoria y carpeta distintas. Su selección podrá modificarla cuando lo desee.

Ubicación de las Carpetas MSTS

Cuando ejecute Train Store por primera vez:

- Se comprobará que cuenta con los permisos necesarios como usuario de Windows para instalar Train Store en el Registro de Windows. En el improbable caso de que esta comprobación fallase, se mostraría en pantalla un mensaje de error y se cerraría el programa Train Store por no contar Ud. con los permisos necesarios para llevar a cabo cualquier modificación en los valores del Registro. Si necesita más información al respecto, vea la sección del Manual titulada “Permisos de Registro”.
- Train Store comprobará que el programa MSTS está correctamente instalado en su ordenador, y después le preguntará si desea que Train Store seleccione automáticamente la ubicación de las carpetas que utiliza MSTS.

Normalmente deberá seleccionar **Yes** por omisión, salvo que su ordenador disponga de varias instalaciones MSTS entre las cuales lleve usted a cabo intercambio de archivos (si usted tiene varias instalaciones MSTS, o varios juegos de carpetas MSTS, asegúrese de leer la información al respecto en la sección del Manual titulada “Carpeta MSTS Establecida” antes de continuar).

Carpeta “Agrupados” de Train Store

Cuando se ha seleccionado la Carpeta de MSTS (automáticamente por Train Store o por su propia selección), Train Store muestra una ventana en la que usted debe establecer en qué carpeta desea que Train Store guarde los archivos “agrupados”. Una vez más, Train Store le propone una opción por omisión.

La carpeta seleccionada podrá ser una carpeta creada por Train Store o una ya existente.

- Seleccione la carpeta, bien desplazándose hasta ella en el listado de carpetas, o tecleando su nombre en la casilla de edición inferior. Si se trata de una carpeta existente deberá estar vacía, o podrá ser una carpeta ya utilizada por Train Store para guardar datos. Sin embargo, deberá ser una carpeta ubicada en la misma unidad de disco que las carpetas de MSTS (no podrá estar en otra Unidad, ya que no es posible mover ficheros sin copiarlos).
- Una vez seleccionada la carpeta, pulse sobre el botón OK para completar el proceso. Train Store registrará dicha carpeta como Carpeta de Datos (creándola si fuese necesario) y desplegará la pantalla principal de Train Store.

OBSERVACIÓN: Cuando se haya creado la carpeta -o se haya creado por Train Store-, usted no deberá efectuar cambio alguno sobre los archivos almacenados en ella. Si lo hiciese, Train Store podría no funcionar correctamente.

Cuando haya introducido o aceptado los ajustes propuestos, Train Store comprobará sus instalación MSTs y creará los archivos necesarios para funcionar correctamente. Sea paciente, pues este proceso puede durar algunos minutos y sólo tiene lugar la primera vez que se utiliza Train Store. No se crean archivos en las carpetas MSTs ni se lleva a cabo ajuste alguno sobre los archivos o los ajustes de MSTs.

Una vez completado el proceso, se desplegará la pantalla principal de Train Store.

Éste es el final del proceso de instalación de Train Store.

Primer contacto

Cuando inicie Train Store por primera vez, se mostrará la pantalla **Train Store Fácil**. Se trata de una interfaz simplificada para aquellos usuarios que no necesitan –o no desean utilizar- las características avanzadas de Train Store.

Si desea utilizar la interfaz Train Store Clásico, pulse sobre la pestaña **Train Store Clásico** situada en la parte superior de la ventana y se mostrará la pantalla principal de Train Store.

Observación: Si en su instalación MSTs utiliza más de una versión del archivo TSECTION.DAT, vea la sección **Intercambio del archivo TSECTION.DAT** en el Manual Train Store. Train Store ahora puede manipularlos automáticamente por usted si lo desea.

Primer contacto (Train Store Fácil)

En la parte izquierda de la pantalla se muestran los detalles sobre las Rutas disponibles en su instalación MSTs. A la derecha los detalles de las Actividades disponibles correspondientes a la Ruta seleccionada en el Listado de Rutas.

Efectuando una Actividad

Seleccione la Ruta en la cual desea efectuar una Actividad pulsando sobre el nombre de la Ruta correspondiente. La información del Panel de Actividades cambiará para mostrar las Actividades disponibles para la Ruta que usted ha seleccionado.

Seleccione la Actividad que desea efectuar pulsando sobre ella. La información concerniente a la locomotora, Consist, Recorrido y descripción de la Actividad cambiará para mostrarle la correspondiente a la Actividad que usted ha seleccionado.

Pulse sobre el botón Ejecutar. Train Store comprobará su instalación MSTs y agrupará todos los archivos que no son necesarios para efectuar la Actividad que usted ha seleccionado, y a continuación iniciará MSTs.

Explorando una Ruta

Pulse sobre la pestaña **Explorar Ruta** de la parte superior del Panel de Información de las Actividades. El panel situado a la derecha cambiará al panel Exploración, que muestra los detalles sobre las locomotoras disponibles para conducir en la Ruta, los Consists y los Recorridos.

Seleccione una locomotora pulsando sobre ella con el ratón. Podrá cambiar el listado para restringirlo a aquellas locomotoras que se usan en el “Modo Explorar Consists”, mediante la selección de una opción del listado desplegable que mostrará en la parte superior del panel. Hay cuatro opciones posibles:

- Todas las locomotoras disponibles de la instalación MSTs (por defecto)
- locomotoras usadas en el “Modo Explorar Consists” de la Ruta + Ajustes Globales
- locomotoras usadas sólo en el “Modo Explorar Consists” de la Ruta
- locomotoras usadas en las Actividades incluidas en la Ruta

Cuando seleccione una locomotora, el Listado de Consists cambiará automáticamente para mostrar los Consists disponibles para dicha locomotora.

Seleccione el Listado –y mediante una pulsación del ratón-, el Consist que desea utilizar con la locomotora. La información de la parte inferior del Panel cambiará para mostrar los detalles del Consist seleccionado.

Elija el lugar desde el que desea iniciar su exploración seleccionándolo del listado desplegable **Comienza en**. El listado **Dirección** cambiará para mostrar los Puntos de Destino del Recorrido que están disponibles, correspondientes al Punto de Salida de la exploración que usted ha seleccionado.

Seleccione el Punto de Destino de su exploración, eligiendo un lugar del listado desplegable **Dirección**.

Pulse sobre el botón **Explorar**. Train Store comprobará su instalación MSTS y agrupará todos los archivos que no sean necesarios para efectuar la exploración que usted ha seleccionado, y después se iniciará MSTS.

Cambiar el Modo Explorar Consists para una Ruta

Si desea cambiar los Consists que aparecen en sus listados del Modo Exploración, pulse sobre el botón **Editar Listados** que se encuentra bajo el Listado de Locomotoras. Se desplegará la ventana **Editar Listados del “Modo Explorar Consists”** para la Ruta seleccionada, si usted restringió las locomotoras a usar en el “Modo Explorar Consists” para una única Ruta. Si, por el contrario, restringió las locomotoras a utilizar en el “Modo Explorar Consists” para una Ruta y para los Ajustes Globales, entonces se abrirá la ventana **Editar Listados del “Modo Explorar Consists”** para los Ajustes Globales.

Para añadir un Consist al Listado:

- Resalte el/los Consist(s) deseado(s) del Listado de Consists Disponibles.
- Pulse el botón Añadir al Listado, o arrastre el/los Consist(s) del Panel de Consists Disponibles. Usted puede seleccionar el Consist del Listado mostrado, o puede aplicar un filtro para que se muestre determinado número de elementos, o aplicar una o más selecciones en la casilla Filtros de Consist situada en la parte inferior de la ventana. Para más detalles, consulte el siguiente apartado sobre los Modos “Explorar Consists”, “Mantenimiento de Consists” y “Mantenimiento de Material”.

Para quitar un Consist del Listado:

- Resalte el/los Consist(s) del **Listado Disponibles**.
- Pulse el botón **Quitar del Listado**, la tecla [Del] o arrastre el/los Consist(s) al Panel de Consists Disponibles.





Pulse sobre el botón **Aceptar** para actualizar el Listado.

Mantenimiento de su instalación MSTS (Train Store Fácil)


Por favor, recuerde que Train Store funciona agrupando todos los archivos que no se necesitan para efectuar una Actividad o Exploración que usted haya seleccionado, y que por lo tanto no estarán disponibles para su instalación MSTS. Recuerde también que antes de examinar sus archivos –o efectuar cambios sobre su instalación-, *deberá* asegurarse de que los archivos están en la ubicación adecuada.





Si no desea utilizar las funciones de mantenimiento que proporciona Train Store Clásico, seleccione simplemente ; **Distribuir Todo !** en el menú Herramientas. Esta acción restaurará todos los archivos a su instalación MSTS. Podrá entonces examinarlos, copiarlos o efectuar cualquier cambio sobre los archivos.

Primer contacto (Train Store Clásico)

En el Panel Rutas, Actividades y Consists de la ventana principal de Train Store, puede ver en una estructura de árbol las Rutas que incluye su instalación MSTS. Cuando pulse sobre ellas, podrá ver la información relativa a la misma en el Panel de Información. Puede hacer doble-clic sobre cualquiera de ellas para que se muestren los detalles sobre la misma, sus Actividades y cualquier “Modo Explorar Consists” o “Modo Explorar Recorridos” que tenga asignados (si usted acaba de empezar, puede que no haya Modos “Explorar Consists” o “Explorar Recorridos” definidos para ninguna Ruta). Cada Ruta y Actividad está marcada con un icono que indica si ese elemento está “En uso” , o “Agrupado” . También hay un icono diferente para el “Modo Explorar Consists”  y para el “Modo Explorar Recorridos” , como se describe después. Usted puede expandir cualquier grupo de elementos pulsando sobre el signo [+] que está a la izquierda de cada grupo de elementos.

En el apartado Controles situado a la derecha de la ventana principal, podrá observar las “pestañas” Simulación y Mantenimiento. Controlan el modo de funcionamiento de Train Store. Si selecciona **Simulación**, ésta será la modalidad que utilizará Train Store para seleccionar las Rutas y Actividades que usted desea usar con MSTS, y entonces se llevarán a cabo los ajustes necesarios en los archivos MSTS para que usted efectúe las simulaciones con los parámetros que usted ha establecido.

La primera vez que utilice Train Store, todo estará “En uso” . El camino más corto para empezar es tenerlo todo agrupado y distribuir únicamente los elementos que desea utilizar.

- Pulse en el elemento “Rutas” de la parte superior del Panel de Rutas.
- En el apartado Controles de la derecha, pulse en el botón **Agrupado seleccionado Ruta(s)**. Los iconos de las Rutas cambiarán de  a , indicando así que las Rutas están “Agrupadas”. Si hace doble-clic sobre cualquier Ruta para expandirla, deberá ver que las Actividades también han sido agrupadas.
- Seleccione ahora la Ruta o Actividad que desea efectuar en MSTS (el mejor rendimiento se obtiene en MSTS con el menor número posible de elementos “En uso”, pero esto no impide que usted pueda seleccionar más de una Actividad o Ruta, si así lo desea).
- Cuando haya pulsado sobre el elemento que desea establecer “En uso”, pulse sobre el botón **Distribución Seleccionada Actividad(es)** o sobre el botón **Distribución Seleccionada Ruta(s)** del apartado Controles situado a la derecha. El icono de los elementos seleccionados cambiará de  a . Si cambia una Actividad de “Agrupada” a “En uso”, tenga en cuenta que también cambiará el icono correspondiente a la Ruta (no es posible “agrupar” una Actividad sin agrupar también la Ruta a la que está asociada).

Estableciendo las selecciones en MSTS

Las selecciones que usted ha llevado a cabo permanecen en la memoria, pero aún no han sido establecidas en los archivos de MSTS (usted puede haber efectuado numerosos cambios en el estado de los distintos elementos “En uso”/“Agrupados” del Panel de Rutas, haber cometido errores de selección, etc...).

Cuando esté satisfecho con su selección:

- Pulse en el botón **¡ Adelante !** del apartado **Activar Selecciones** situado a la derecha de los Controles. Train Store trasladará los cambios realizados por usted a los archivos de MSTS. En la Barra de Estado de la parte inferior de la ventana Train Store podrá ver el progreso de la transferencia de los archivos y carpetas que lleva a cabo Train Store. La primera vez que ejecute Train Store, será necesario transferirlos todos, por lo que este proceso tardará algún tiempo (quizá algunos minutos). Una vez finalizada la transferencia, el reloj de arena será reemplazado por la flecha habitual del cursor, y la Barra de Estado quedará despejada, pudiendo entonces iniciar MSTS. Si seleccionó la opción Confirmar Terminación, entonces se mostrará un mensaje de confirmación solicitándole que pulse Aceptar para continuar.

Observe que el rótulo de la ventana Train Store pasará de [Todo Distribuido] [Siincronizado] a [Sicronizado], y que muestra en una banda el aviso **Los ajustes actuales no permiten la edición de la configuración de MSTS**. Esta banda le proporciona un continuo recordatorio de que únicamente están disponibles para MSTS los archivos necesarios para efectuar la Actividad y Ruta que usted ha seleccionado para Distribuir. Para editar la configuración MSTS, para añadir o editar Consists, Actividades o Rutas, necesitará que todos los archivos de aquella(s) Ruta(s) estén disponibles para MSTS. Podrá entonces utilizar el Modo Mantenimiento de Train Store. Para más detalles, vea el siguiente apartado, donde se describe el Modo Mantenimiento.

- Ahora salga de Train Store e inicie MSTS. Tenga en cuenta que cuando inicie MSTS, únicamente la(s) Ruta(s) y Actividad(es) que seleccionó para Distribuir estarán disponibles en el menú MSTS. Para que MSTS se ejecute con mayor eficiencia, debe tener, al menos, una Ruta y una Actividad “En uso” en su instalación MSTS. Train Store le avisará si sus selecciones no superan esa comprobación. Tenga también en cuenta que el listado de locomotoras disponibles para conducir será también muy reducido (puede haber tan sólo una o dos, si usted ha decidido Distribuir únicamente una Actividad). Esto es correcto y confirma que Train Store ha removido todos los archivos excepto aquéllos que son necesarios para la simulación.

Si se arrepintiese y decidiese regresar a Train Store para efectuar una selección distinta de Ruta(s) y Actividad(es), cuando reiniciase MSTS vería que, tanto las Rutas como las Actividades y las locomotoras, habrían cambiado y vería la nueva selección que usted hubiese efectuado. Comprobará que es posible efectuar cualquier Actividad o Ruta, o efectuar cualquier Modo de Exploración en cualquier Ruta (utilizando las Locomotoras seleccionadas para la(s) Actividad(es) que haya Distribuido).

La última característica que puede usar en el Modo Simulación (“Modo Explorar Consists” y “Modo Explorar Recorridos”) le permiten seleccionar cualquier Consists conducible -que esté disponible en la configuración MSTS-, y conducirlo en el Modo Exploración, siempre y cuando éste no sea necesario en alguna Actividad que usted haya Distribuido.

Configuración de los Modos Explorar Consists y Recorridos

Los Modos “Explorar Consists” y “Explorar Recorridos” son los procedimientos que utiliza Train Store para definir qué Consists y Recorridos desea usted tener disponibles en su configuración MSTS, incluso si no son necesarios para efectuar una Actividad con las Rutas que usted ha elegido que sean Distribuidas.

Usted necesitará el “Modo Explorar Consist” si quiere explorar una Ruta conduciendo una locomotora que no está incluida en ninguna de las Actividades que usted ha distribuido.

Necesitará el “Modo Explorar Recorridos” si quiere explorar una Ruta comenzándola en un Punto de Salida que no consta en ninguna de las Actividades que usted ha distribuido.

Por favor, recuerde que cuando está utilizando Train Store, están “agrupados” todos los Consists y Recorridos que no son necesarios para la(s) Actividad(es) que usted ha distribuido. No estarán disponibles para MSTS, salvo que usted haya incluido aquéllos que desea utilizar en el Listado del Modo Exploración.

OBSERVACIÓN: Las siguientes instrucciones se refieren a un Consist, pero se usan exactamente los mismos procedimientos para los Recorridos (el “Modo Explorar Recorridos” sustituye al “Modo Explorar Consist”). La única diferencia es que no se muestra la opción Ajustes Globales del “Modo Explorar Recorridos”, ya que los Recorridos, por definición, son específicos de una Ruta.

Para establecer como Disponible un Consist en una simulación MSTS, basta con añadirlo en el Listado del “Modo Explorar Consist” correspondiente a la Ruta en la que usted desea utilizarlo. Puede añadir un Consist en más de una Ruta, si es necesario, o puede añadirlo en los Ajustes Globales. Si lo añade en los Ajustes Globales, entonces estará disponible para todas las Rutas.

Para añadir o quitar un Consist en el Listado del “Modo Explorar Consist”:

- Pulse sobre la Ruta en la que desea usarlo/quitarlo.
- Expanda la Ruta, pulsando sobre el signo [+] que está a la izquierda o haciendo doble clic sobre el nombre de la misma. El rótulo “Modo Explorar Consists” se mostrará en el Listado de Rutas.
- Pulse sobre el rótulo “Modo Explorar Consists”.
- Entonces pulse sobre el botón Editar el “Modo Explorar Consists”. El botón mostrará la opción “Editar Ajustes Globales” o “Editar Ruta seleccionada” dependiendo de si usted seleccionó los Ajustes Globales o una Ruta determinada. Cuando pulse sobre el botón “Editar el Modo Explorar Consists” se desplegará una ventana.
- Para añadir un Consist al Listado:
 - Resalte el/los Consist(s) del Listado Consists Disponibles.
 - Pulse el botón Añadir al Listado, o arrastre el/los Consist(s) necesarios desde el Listado Actual. Puede seleccionar cualquier Consist que aparezca en el Listado, o puede establecer filtros para un determinado número de elementos, mediante la selección de uno o más criterios de los que se muestran en la casilla Filtros del Consist situada en la parte inferior de la ventana. Para más detalles, vea el siguiente apartado sobre los Modos “Explorar Consists”, “Mantenimiento de Consists” y “Mantenimiento de Material”.

- Para quitar un Consist del Listado:
 - Resalte el/los Consist(s) del **Listado Actual**.
 - Pulse el botón **Quitar del Listado**, pulse la tecla **[Del]** o arrastre el/los Consist(s) necesarios al Panel Consists Disponibles.

Pulse el botón **Aceptar** para actualizar el Listado.

Si pulsa sobre el signo **[+]** situado a la izquierda del rótulo “Modo Explorar Consists”, se ampliará el Listado, y podrá ver el/los elemento(s) que usted ha añadido.

En resumen, las acciones que se requieren son:

- Distribuir la Ruta, o al menos una de las Actividades que incluye la Ruta deseada,
- Pulsar las casillas “Incluir el Modo Explorar Consists” y/o “Modo Explorar Recorridos” para marcarlas
- Y pulsar sobre el botón **¡ Adelante !** para transferir los cambios a los archivos MSTs.
- Salir de Train Store.
- Iniciar MSTs.

Usted debe ahora determinar qué Consists y/o Recorridos desea que aparezcan en los menús de MSTs.

Éstos son los procedimientos básicos para ejecutar Train Store en el Modo Simulación.

Mantenimiento de su instalación MSTS (Train Store Clásico)

Recuerde que Train Store funciona agrupando todos los archivos que no se necesitan para efectuar la Actividad o Exploración que usted ha seleccionado, y que no estarán por consiguiente disponibles para su instalación MSTS. Antes de examinar su instalación o llevar a cabo cualquier modificación sobre los archivos, **deberá** asegurarse de que los archivos están en la ubicación correcta.

Si no desea utilizar las características de Train Store Clásico, seleccione **¡ Distribuir Todo !** en el menú Herramientas. Esta opción restablecerá todos los archivos en su instalación MSTS. Podrá entonces examinar, copiar y realizar cualquier cambio en los archivos.

Alternativamente puede utilizar la función Modo Mantenimiento de Train Store Clásico. Train Store funciona de manera similar a la modalidad de Simulación, pero esta característica requiere que todos los archivos necesarios para editar o mantener una Ruta estén disponibles. Al utilizar el Modo Mantenimiento observará que MSTS funciona más rápido, al no ser necesario cargar todos los elementos de la instalación MSTS. Al mismo tiempo, simplifica la selección de Consists y elementos de Material del Listado del Editor de Actividades, pues sólo se mostrarán aquéllos que usted necesite.

No hay aquí espacio suficiente para detallar el Modo Mantenimiento. Busque en el Manual Train Store esta información, así como los pasos necesarios para seleccionar los archivos antes de editar Rutas, Actividades y Consists, y encontrar la información relativa a las características adicionales y las distintas modalidades de ejecución de Train Store.