

---

## BSB charts

Autor:

Data de publicació: 01-07-2024

Copilot

Generando respuestas...

El formato BSB se utiliza para mapas electrónicos marinos y de navegación. Estos archivos contienen cuadros marinos generados por el programa MapInfo<sup>1</sup>. A menudo, las cartas de navegación de la CHS (Canadian Hydrographic Service) están disponibles en formato BSB como Cartas de Navegación Ráster (RNC)<sup>2</sup>. Estas cartas se representan como imágenes de mapa de bits y son útiles para la navegación en entornos marinos. Si necesitas más detalles o tienes alguna otra pregunta, no dudes en preguntar.

---

M.C.

que tengo q hacer para instalar en el Open CPN un mapa electrónico en formato BSB descargado con licencia GNU desde una empresa de Canadá?

Copilot

## Explorar

¡Claro! Para instalar un mapa electrónico en formato BSB en OpenCPN, sigue estos pasos:

Descarga el mapa BSB: Asegúrate de haber descargado el mapa BSB con licencia GNU desde la empresa canadiense.

Crea una carpeta para tus mapas: En tu computadora, crea una carpeta específica para almacenar tus mapas. Por ejemplo, puedes crear una carpeta llamada "Mis Mapas" en tu escritorio.

Abre OpenCPN: Inicia OpenCPN en tu computadora.

Configura la ubicación de tus mapas:

Ve a las opciones de OpenCPN (normalmente en la parte superior o en el menú).  
Selecciona "Charts" (Mapas) y luego "Chart Files" (Archivos de Mapas).  
Haz clic en "Add Directories" (Agregar Directorios).  
Navega hasta la carpeta donde descargaste el mapa BSB y selecciona esa carpeta.  
Asegúrate de que la carpeta contenga los archivos de mapa BSB.

Reconstruye la base de datos de mapas:

En la misma ventana de "Chart Files", selecciona la pestaña "Vector Display".  
Marca la casilla "Show Chart Outlines" (Mostrar Contornos de Mapas).  
Luego, ve a la pestaña "Chart Groups" (Grupos de Mapas) y crea un grupo para tus mapas BSB.  
Finalmente, haz clic en "Full Database Rebuild" (Reconstrucción Completa de la Base de Datos).

---

Verifica tus mapas:

Vuelve a la pantalla principal de OpenCPN.

Deberías ver los contornos de tus mapas BSB en el área de visualización.

¡Listo! Ahora deberías poder ver tus mapas BSB en OpenCPN. Si tienes algún problema, asegúrate de que la carpeta de mapas esté correctamente configurada y que los archivos BSB estén en el formato adecuado<sup>1</sup>. ¡Buena navegación!