

Conversación con Gemini

Exported: 12/6/2026 11:54:15

Jordi H.

Has dicho tengo una aplicación web que me muestra muchos datos y gráficos. Uso varias ventanas del navegador simultáneamente para tener un buen panorama de la información. El espacio en pantalla se convierte en crítico. Las ventanas del navegador gastan mucho espacio en sus menús, pestañas, marcos, etc. Conoces algún navegador que minimice el espacio que gasta (o que incluso se pueda configurar con un shortcut)? en mi máquina con kubuntu, cual sería el gestor de ventanas que tiene el menor espacio gastado para marcos de vent

Gemini

Para exprimir cada píxel de tu pantalla en Kubuntu, la estrategia ideal es atacar el problema desde dos frentes: **el navegador** (para eliminar pestañas, barras de direcciones y menús) y **el gestor de ventanas** (para eliminar bordes, títulos y aprovechar el espacio de forma automática). Aquí tienes las mejores opciones y configuraciones orientadas a la máxima eficiencia de espacio

1. El Navegador: Minimizando la interfaz (Chrome/Chromium/Firefox)

No necesitas necesariamente cambiar de navegador, sino cambiar **cómo los ejecutas**. Para aplicaciones web de monitorización o paneles de datos, lo ideal es eliminar por completo la interfaz del navegador

Opción A: Modo App / Modo Kiosk (Chromium / Chrome / Brave)

La forma más limpia de lanzar una web sin nada de "paja" gráfica (sin pestañas, sin barra de direcciones, sin menús) es usar el flag `--app`. Puedes crear lanzadores o ejecutar desde la terminal: Bas

CODE

```
chromium-browser --app=https://tu-app-de-datos.com
```

- Resultado: La web se abre en una ventana limpia, donde el 100% del espacio interno del navegador es contenido. Solo verás el marco que le ponga tu sistema operativo
- Modo Kiosk (Extremo): Si usas `--kiosk`, la web se abrirá a pantalla completa real, ocultando absolutamente todo

Opción B: Firefox en Modo Compacto + Perfil Limpio

Si prefieres Firefox, puedes activar el modo compacto oculto:

1. Escribe `about:config` en la barra de direcciones.
2. Busca `browser.uidensity` y cambia el valor a 1 (Compacto).
3. Además, puedes pulsar F11 para entrar en pantalla completa, y si configuras la barra de herramientas para que se oculte automáticamente, ganarás todo el espacio

2. En Kubuntu (KDE Plasma): Gestores de ventanas eficientes

Kubuntu utiliza **KWin** como gestor de ventanas por defecto. No necesitas cambiar a otro entorno de escritorio (como i3 o Sway) para solucionar esto; KWin es extremadamente potente y permite configurarse como un gestor de ventanas híbrido o eliminar marcos por complet

Solución 1: Exprimir KWin (Sin instalar nada)

Puedes crear una regla de ventana específica para tu aplicación web para que nunca tenga bordes ni barra de título

1. Abre tu aplicación web.
 2. Presiona Alt + F3 (o haz clic derecho en la barra de título) y ve a Más acciones -> Configuración especial de la ventana
 3. Añade la propiedad "Aspecto y estilo" -> "Sin borde". Selecciona "Aplicar inicialmente" y marca "Sí".
 4. (Opcional) En esa misma ventana, puedes forzar que se abra en una pantalla o posición concreta.
- 💡 **Shortcut útil en KDE:** Puedes quitar y poner los bordes de la ventana activa en cualquier momento creando un atajo de teclado global en Preferencias del Sistema -> Atajos -> KWin -> Ocultar bordes de ventana

Solución 2: Añadir Tiling (Mosaico) a KWin (Muy recomendado)

Como usas varias ventanas simultáneamente, estar redimensionándolas a mano es ineficiente. Puedes usar un script de KWin para convertir tu escritorio en un Tiling Window Manager (como i3), donde las ventanas se auto-organizan sin solaparse y **sin borde**

- Bismuth / Krohnkite / Polonium: Son scripts de KDE que automatizan esto. En Plasma 5/6, Polonium o Bismuth son excelentes opciones. Puedes buscarlos en Preferencias del Sistema -> Efectos de escritorio o Scripts de KWi
- Al activarlos, las ventanas se reparten la pantalla al 100%, eliminando los marcos por defecto y maximizando el espacio de visualización

Solución 3: El extremo absoluto (i3wm o Sway)

Si el panel de KDE Plasma te sigue pareciendo pesado y quieres el gestor de ventanas con **el menor consumo** recursos del mundo**, deberías instalar un gestor de mosaico puro:

- i3wm (X11) / Sway (Wayland): Se pueden instalar en Kubuntu conviviendo con tu sesión actual (sudo apt install i3)
- Espacio gastado: 0 píxeles. Por defecto, las ventanas ocupan toda la pantalla dividiéndose de forma matemática, no tienen bordes, no tienen barra de título y se controlan exclusivamente con el teclado

Mi recomendación para tu caso:

No te compliques cambiando de entorno de escritorio aún. En tu sesión actual de Kubuntu:

1. Lanza tus ventanas de datos usando chromium-browser --app=https://...
2. Configura un shortcut en KDE para "Ocultar bordes de ventana" o define una regla de ventana para que esas instancias de Chrome/Chromium se abran siempre sin barra de título

Con eso ganarás aproximadamente entre un 15% y un 20% de espacio vertical y horizontal útil. ¿Te convence la idea de lanzar las ventanas en modo --app o prefieres automatizar la distribución en mosaico
