

# DESPLIEGUE DE BLOG TÉCNICO COLABORATIVO

tema: Ghost, Docker y MySQL

# EL DESAFÍO

---

¿Por qué Jekyll y los SSG tradicionales generan fricción en la documentación diaria?

# JEKYLL VS. GHOST: FLUJO DE TRABAJO

## Enfoque Estático (Jekyll)

Proceso manual de gestión de assets, rutas relativas complejas y dependencia total de Git para cada pequeño ajuste visual.

## Enfoque Dinámico (Ghost)

Gestión de contenidos visual, **Drag & Drop** nativo para imágenes y edición inmediata sin tiempos de compilación.

# LA SOLUCIÓN

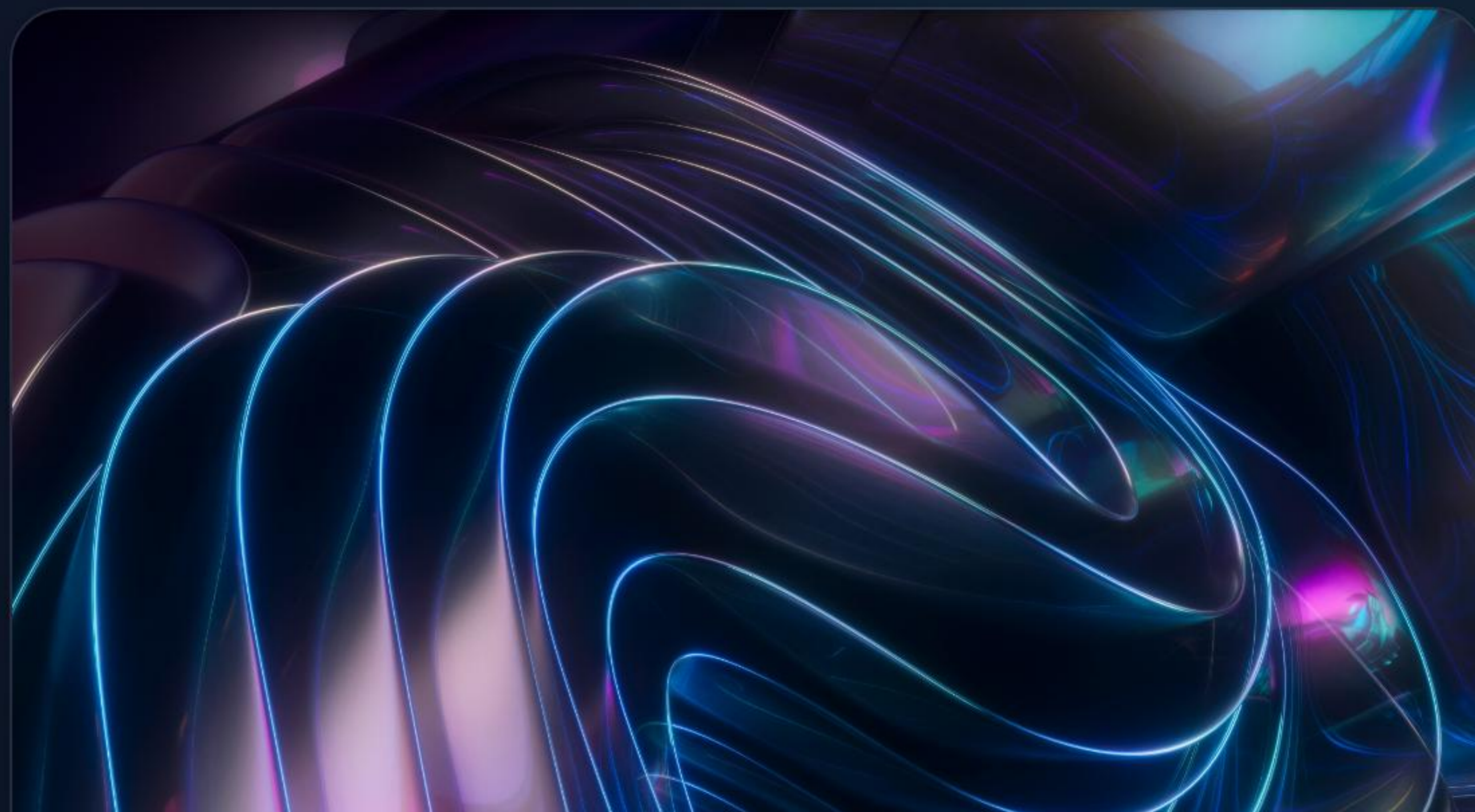
---

Una infraestructura autocontenida, persistente y altamente personalizable.

# DOCKER: EL CORAZÓN DEL SISTEMA

Utilizamos **Docker Compose** para orquestar un stack binario que garantiza la portabilidad total entre local y producción.

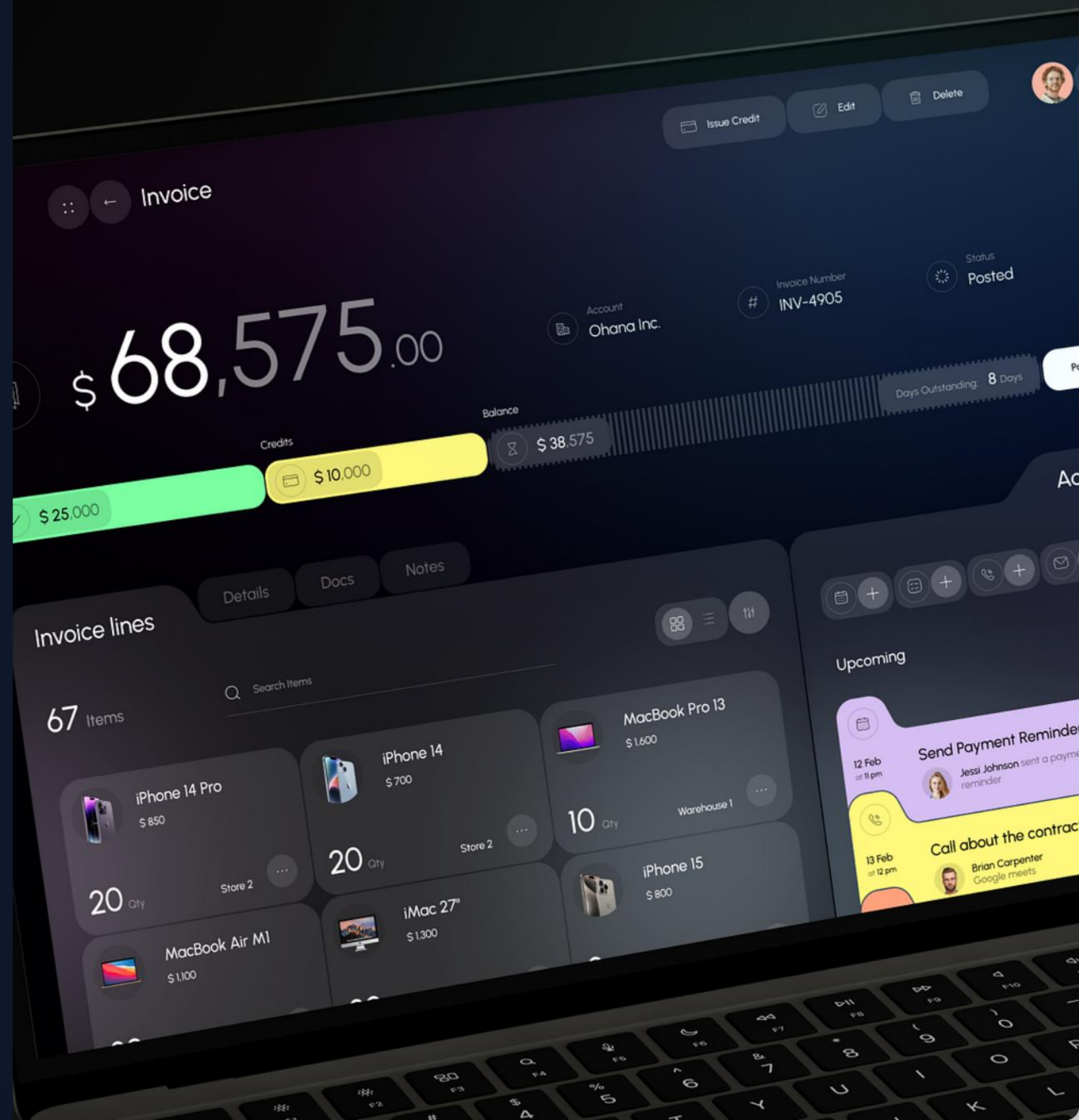
- ✓ Imágenes Alpine para ligereza.
- ✓ Aislamiento de procesos crítico.
- ✓ Volúmenes para persistencia de datos.



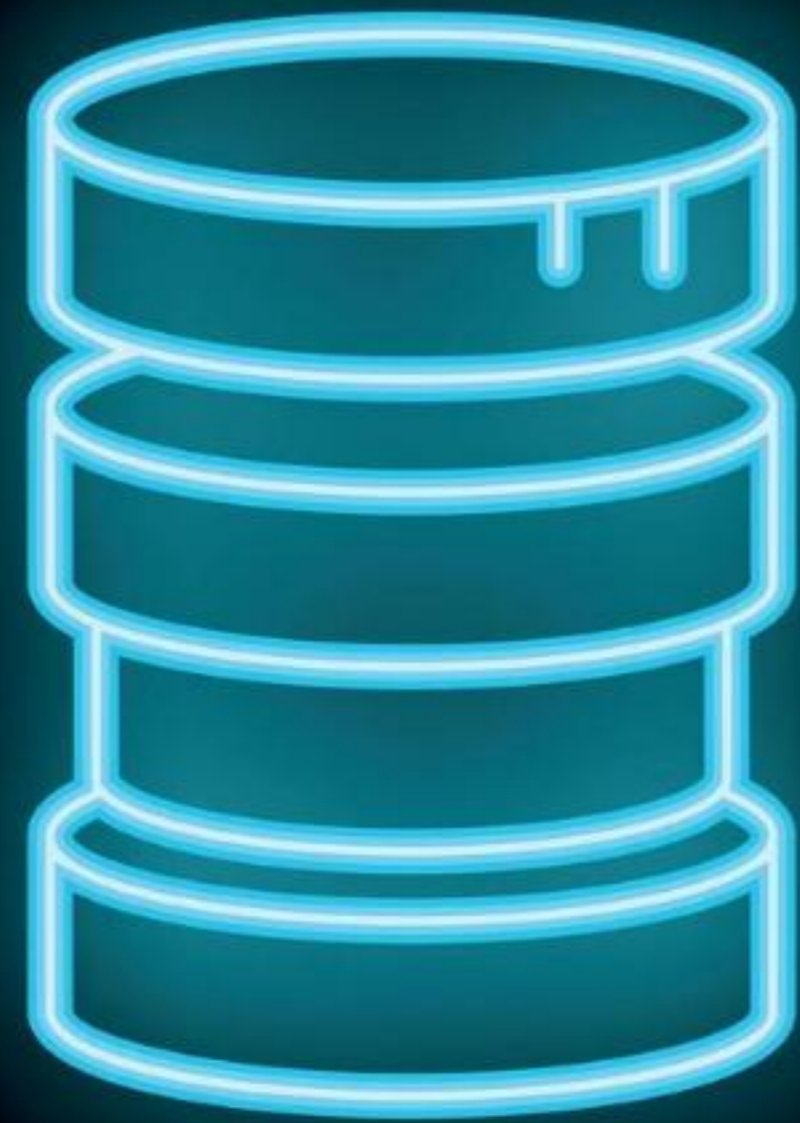
# GHOST 6: EL MOTOR

La versión 6 introduce mejoras críticas en el editor de bloques y rendimiento.

Permite un flujo **Zero Friction**: capturas de pantalla integradas directamente en el editor sin tocar el sistema de archivos.



# PERSISTENCIA DE DATOS



## **MySQL 8.0**

Seleccionamos el estándar de oro para bases de datos relacionales, asegurando que la integridad de la documentación técnica sea absoluta y escalable.

# PERSONALIZACIÓN "SHELL-STYLE"



## Prism.js

Inyección de código para resaltado de sintaxis profesional en scripts de Bash y YAML.



## Attila Theme

Estética minimalista ajustada con CSS personalizado para una navegación fluida.



## Code Injection

Ajustes de UI directamente desde el panel sin reiniciar contenedores.

# MEJORA EN LA EFICIENCIA DE PUBLICACIÓN

**Jekyll (Build/Push)**

~3-5 Minutos

**Ghost (Instantáneo)**

< 5 Segundos

*Reducción del 95% en el tiempo de ciclo de publicación de contenido técnico.*

# HOJA DE RUTA DEL DESPLIEGUE

**Min 0**

Definición del Docker Compose

**Min 10**

Inyección de Código (Prism.js)



**Min 5**

Levantamiento y Login Inicial



**Min 15**

Ajustes de UI y Primer Post

# PRÓXIMOS PASOS

---

Integración con [ActivityPub](#) para el Fediverso y automatización de backups S3.

# ¿PREGUNTAS?

Gracias por ser parte de este despliegue colaborativo.

```
$ blog --status : running  
$ admin --mode : documented
```

# IMAGE SOURCES



<https://4kwallpapers.com/images/wallpapers/futuristic-blue-5120x2880-22228.jpg>

Source: [4kwallpapers.com](https://4kwallpapers.com)

---



[https://miro.medium.com/1\\*BjZUiWlzdiy-9U4izG-vnQ.png](https://miro.medium.com/1*BjZUiWlzdiy-9U4izG-vnQ.png)

Source: [medium.com](https://miro.medium.com)

---



[https://static.vecteezy.com/system/resources/previews/052/771/156/non\\_2x/glowing-neon-database-icon-illustrating-data-storage-concept-vector.jpg](https://static.vecteezy.com/system/resources/previews/052/771/156/non_2x/glowing-neon-database-icon-illustrating-data-storage-concept-vector.jpg)

Source: [www.vecteezy.com](https://www.vecteezy.com)

---



[https://png.pngtree.com/thumb\\_back/fw800/background/20260112/pngtree-complex-network-structure-with-interconnected-nodes-and-lines-in-futuristic-3d-image\\_21066231.webp](https://png.pngtree.com/thumb_back/fw800/background/20260112/pngtree-complex-network-structure-with-interconnected-nodes-and-lines-in-futuristic-3d-image_21066231.webp)

Source: [pngtree.com](https://png.pngtree.com)