



ÍNDICE MAESTRO DE DOCUMENTACIÓN

Sistema de Gestión - Mueblería La Económica

🎯 INICIO RÁPIDO

¿Eres nuevo en el proyecto?

1. **Lee:** [README.md](#) (./README.md) - Descripción general del proyecto
2. **Luego:** [EASYPANEL-QUICK-START.md](#) (./EASYPANEL-QUICK-START.md) - Deployment rápido
3. **Y finalmente:** [README-SEED.md](#) (./README-SEED.md) - Crear usuarios iniciales

¿Necesitas hacer seed en producción?

👉 Empieza aquí: [SEED-RECURSOS-COMPLETOS.md](#) (./SEED-RECURSOS-COMPLETOS.md)

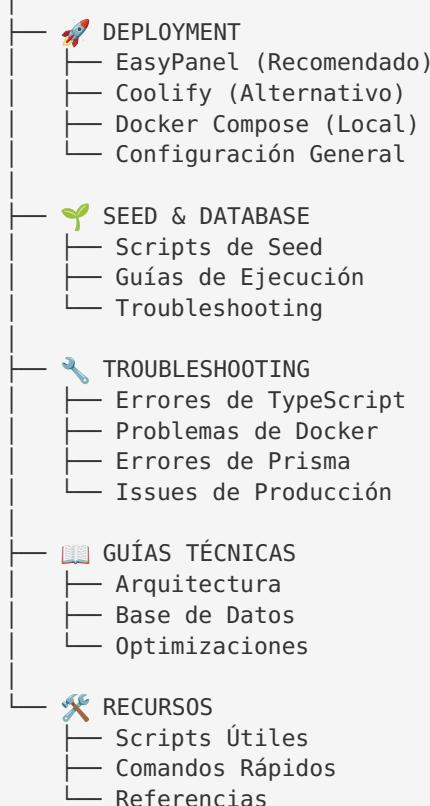
¿Problemas con el deployment?

👉 Ve directo a: [Troubleshooting](#)



ESTRUCTURA DE LA DOCUMENTACIÓN

INDICE-DOCUMENTACION.md (ESTÁS AQUÍ)





DEPLOYMENT & CONFIGURACIÓN

★ EasyPanel (Recomendado)

Documento	Descripción	Tiempo	Nivel
EASYPANEL-QUICK-START.md (./EASYPANEL-QUICK-START.md)	Inicio rápido	5 min	 Básico
EASYPANEL-DEPLOY-MENT-GUIDE.md (./EASYPANEL-DEPLOY-MENT-GUIDE.md)	Guía completa de deployment	15 min	 Intermedio
EASYPANEL-DOCKER-IMAGE-GUIDE.md (./EASYPANEL-DOCKER-IMAGE-GUIDE.md)	Deployment con imagen Docker	10 min	 Intermedio
EASYPANEL-DEPLOY-MENT-SUCCESS.md (./EASYPANEL-DEPLOYMENT-SUCCESS.md)	Verificación post-deployment	5 min	 Básico
EASYPANEL-RESUMEN.md (./EASYPANEL-RESUMEN.md)	Resumen ejecutivo	3 min	 Básico

Coolify (Alternativo)

Documento	Descripción	Tiempo	Nivel
COOLIFY-DEPLOY-COMPLETE.md (./COOLIFY-DEPLOY-COMPLETE.md)	Guía completa de deployment	15 min	 Intermedio
COOLIFY-HEALTH-CHECK-SETUP.md (./COOLIFY-HEALTH-CHECK-SETUP.md)	Configuración de health checks	10 min	 Intermedio
EJEMPLO-USO-COOLIFY.md (./EJEMPLO-USO-COOLIFY.md)	Ejemplos prácticos	7 min	 Básico
DEPLOY-LISTO-COOLIFY.md (./DEPLOY-LISTO-COOLIFY.md)	Checklist de deployment	5 min	 Básico

Comparación de Plataformas

Documento	Descripción	Tiempo	Nivel
COMPARACION-COOLIFY-EASYPANEL.md (./COMPARACION-COOLIFY-EASYPANEL.md)	Comparación detallada	8 min	 Básico

 **Docker General**

Documento	Descripción	Tiempo	Nivel
DOCKER-COMPLETE-GUIDE.md (./DOCKER-COMPLETE-GUIDE.md)	Guía completa de Docker	20 min	 Intermedio
README-DOCKER.md (./README-DOCKER.md)	Docker para este proyecto	10 min	 Básico
DEPLOYMENT-GUIDE.md (./DEPLOYMENT-GUIDE.md)	Guía general de deployment	12 min	 Intermedio
DEPLOY-ACTUALIZADO.md (./DEPLOY-ACTUALIZADO.md)	Actualizaciones recientes	8 min	 Básico

SEED & DATABASE

★ Recursos de Seed (START HERE)

Documento	Descripción	Tiempo	Nivel
SEED-RECURSOS-COMPLETOS.md (./SEED-RECURSOS-COMPLETOS.md)	 Índice completo de recursos	3 min	 Básico
README-SEED.md (./README-SEED.md)	 Guía rápida de seed	2 min	 Básico
INSTRUCCIONES-SEED-PRODUCTION.md (./INSTRUCCIONES-SEED-PRODUCTION.md)	 Instrucciones paso a paso	5 min	 Básico
SEED-PRODUCTION-GUIDE.md (./SEED-PRODUCTION-GUIDE.md)	 Guía completa	10 min	 Intermedio
SEED-SOLUTION-SUMMARY.md (./SEED-SOLUTION-SUMMARY.md)	 Resumen técnico	7 min	 Avanzado

Scripts Ejecutables

Script	Descripción	Uso
run-seed-docker.sh (./run-seed-docker.sh)	 Seed en contenedores Docker	<code>./run-seed-docker.sh</code>
run-seed-production.sh (./run-seed-production.sh)	Seed en servidor local	<code>./run-seed-production.sh</code>
clean-and-seed.sh (./clean-and-seed.sh)	Limpiar y hacer seed	<code>./clean-and-seed.sh</code>



Credenciales del Sistema

Documento	Descripción	Tiempo	Nivel
CRECENCIALES-SISTEMA.md (./CRECENCIALES-SISTEMA.md)	 Usuarios y passwords	2 min	 Básico



TROUBLESHOOTING & FIXES



Errores Críticos

Documento	Error	Solución	Nivel
CRITICAL-FIX-STANDALONE-STRUCTURE.md (./CRITICAL-FIX-STANDALONE-STRUCTURE.md)	Build standalone incorrecto	Fix de estructura	 Crítico
NO-AVAILABLE-SERVER-EMERGENCY-FIX.md (./NO-AVAILABLE-SERVER-EMERGENCY-FIX.md)	"No available server"	Fix de Traefik	 Crítico
TRAEFIK-NO-AVAILABLE-SERVER-FIX.md (./TRAEFIK-NO-AVAILABLE-SERVER-FIX.md)	Error de routing Traefik	Configuración correcta	 Crítico

 **TypeScript**

Documento	Descripción	Tiempo	Nivel
ALL-TYPESCRIPT-ER-RORS-ELIMINATED-FINAL.md (./ALL-TYPESCRIPT-ERRORS-ELIMINATED-FINAL.md)	Fix final de todos los errores	15 min	 Intermedio
ALL-TYPESCRIPT-ER-RORS-FINAL-FIX.md (./ALL-TYPESCRIPT-ER-RORS-FINAL-FIX.md)	Correcciones finales	10 min	 Intermedio
ALL-TYPESCRIPT-ER-RORS-FIXED.md (./ALL-TYPESCRIPT-ER-RORS-FIXED.md)	Primera ronda de fixes	8 min	 Intermedio
FINAL-ALL-ERRORS-ELIMINATED-31-ER-RORS-FIXED.md (./FINAL-ALL-ERRORS-ELIMINATED-31-ER-RORS-FIXED.md)	31 errores resueltos	12 min	 Intermedio
TYPESCRIPT-ERROR-FIX.md (./TYPESCRIPT-ERROR-FIX.md)	Fixes específicos	7 min	 Intermedio
TYPESCRIPT-ERRORS-DEFINITIVO-FINAL.md (./TYPESCRIPT-ER-RORS-DEFINITIVO-FINAL.md)	Solución definitiva	10 min	 Intermedio

Prisma & Database

Documento	Error	Solución	Nivel
PRISMA-BIN-NOT-FOUND-FIXED.md (./PRISMA-BIN-NOT-FOUND-FIXED.md)	Prisma binary no encontrado	Fix de binaries	 Crítico
PRISMA-CLIENT-DATABASE-P3005-FIXED.md (./PRISMA-CLIENT-DATABASE-P3005-FIXED.md)	Error P3005 de Prisma	Fix de conexión	 Intermedio
PRISMA-PERMISSIONS-FINAL-FIX.md (./PRISMA-PERMISSIONS-FINAL-FIX.md)	Permisos de Prisma	Fix de permisos	 Intermedio
PRISMA-USERROLE-ERROR-FIXED-FINAL.md (./PRISMA-USERROLE-ERROR-FIXED-FINAL.md)	Error de UserRole	Fix de schema	 Intermedio

Docker

Documento	Error	Solución	Nivel
DOCKER-PERMISSIONS-EACCES-FIXED.md (./DOCKER-PERMISSIONS-EACCES-FIXED.md)	EACCES permissions	Fix de permisos	 Intermedio
DOCKER-STANDALONE-OUTPUT-FIX-DEFINITIVO.md (./DOCKER-STANDALONE-OUTPUT-FIX-DEFINITIVO.md)	Output standalone	Fix de build	 Intermedio

Yarn

Documento	Error	Solución	Nivel
SOLUCION-YARN-LOCK.md (<./SOLUCION-YARN-LOCK.md>)	Problemas con yarn.lock	Solución completa	 Intermedio
YARN-LOCK-FIX-FINAL.md (<./YARN-LOCK-FIX-FINAL.md>)	Fix definitivo yarn.lock	Implementación	 Intermedio

GUÍAS TÉCNICAS & REFERENCIAS

Arquitectura

Documento	Descripción	Tiempo	Nivel
README.md (<./README.md>)	Overview del proyecto	5 min	 Básico
README-COOLIFY.md (<./README-COOLIFY.md>)	Arquitectura en Coolify	8 min	 Intermedio

Optimizaciones

Documento	Descripción	Tiempo	Nivel
MOBILE_OPTIMIZATION_REPORT.md (<./MOBILE_OPTIMIZATION_REPORT.md>)	Optimizaciones móviles	10 min	 Intermedio

Integración & Importación

Documento	Descripción	Tiempo	Nivel
GUIA-IMPORTACION-DEEPAGENT.md (<./GUIA-IMPORTACION-DEEPAGENT.md>)	Importar a otros proyectos	8 min	 Intermedio

SCRIPTS & HERRAMIENTAS

Deployment

```
./deploy-coolify.sh          # Deploy a Coolify
./coolify-one-click.sh       # Deploy one-click Coolify
./coolify-deploy.sh          # Alternative deploy
./deploy-postgresql17.sh     # Deploy con PostgreSQL 17
./escalafin-quick-deploy.sh # Quick deploy Escalafin
```

Database & Seed

```
./run-seed-docker.sh          # ★ Seed en Docker
./run-seed-production.sh      # Seed en producción
./clean-and-seed.sh           # Limpiar y hacer seed
```

Utilidades

```
./verify-deployment.sh        # Verificar deployment
./debug-coolify-app.sh        # Debug de app
./emergency-start.sh          # Inicio de emergencia
```

Git & GitHub

```
./github-setup.sh              # Setup de GitHub
./github-push.sh                # Push a GitHub
./github-push-docker.sh         # Push con Docker
./manual-github-push.sh        # Push manual
./fix-push-yarn-lock.sh        # Fix yarn.lock para push
./update-github.sh              # Update GitHub
```

Build

```
./build-with-standalone.sh      # Build standalone
./force-standalone-build.js    # Forzar build standalone
```



HISTORIAL DE CAMBIOS

Últimos Updates (Septiembre-Octubre 2025)

Fecha	Cambio	Documento
Oct 9	Scripts de seed en producción	SEED-RECURSOS-COMPLETOS.md (./SEED-RECURSOS-COMPLETOS.md)
Oct 1	Deployment exitoso en EasyPanel	EASYPANEL-DEPLOYMENT-SUCCESS.md (./EASYPANEL-DEPLOYMENT-SUCCESS.md)
Sep 30	Fix crítico de standalone	CRITICAL-FIX-STANDALONE-STRUCTURE.md (./CRITICAL-FIX-STANDALONE-STRUCTURE.md)
Sep 30	Fix de Traefik routing	NO-AVAILABLE-SERVER-EMERGENCY-FIX.md (./NO-AVAILABLE-SERVER-EMERGENCY-FIX.md)
Sep 30	Eliminación de 31 errores TS	FINAL-ALL-ERRORS-ELIMINATED-31-ERRORS-FIXED.md (./FINAL-ALL-ERRORS-ELIMINATED-31-ERRORS-FIXED.md)

Documentos Históricos

Documento	Descripción	Estado
DEPLOYMENT-SUCCESS.md (./DEPLOYMENT-SUCCESS.md)	Primer deployment exitoso	 Completado
GITHUB-PUSH-SUCCESS.md (./GITHUB-PUSH-SUCCESS.md)	Push exitoso a GitHub	 Completado
GITHUB-UPDATE-SUMMARY.md (./GITHUB-UPDATE-SUMMARY.md)	Resumen de updates	 Referencia
ESCALAFIN-DEPLOY-RESULT.md (./ESCALAFIN-DEPLOY-RESULT.md)	Resultado deploy Escalafin	 Referencia
INSTRUCCIONES-ESCALAFIN.md (./INSTRUCCIONES-ESCALAFIN.md)	Instrucciones específicas	 Referencia

FLUJOS DE TRABAJO RECOMENDADOS

Nuevo en el Proyecto

1. [README.md](#)

2. [EASYPANEL-QUICK-START.md](#)

3. [README-SEED.md](#)

4.  **!Listo para usar!**

Deployment Completo

1. [EASYPANEL-DEPLOYMENT-GUIDE.md](#) (o [COOLIFY-DEPLOY-COMPLETE.md](#))

2. Ejecutar deployment

3. [run-seed-docker.sh](#)

4. [EASYPANEL-DEPLOYMENT-SUCCESS.md](#) (verificación)

5.  **!Producción!**

Solución de Problemas

1. Identificar error

2. Buscar en sección Troubleshooting (arriba)

3. Seguir documento específico

4. Si persiste: Revisar **logs** y documentación técnica

Desarrollo Local

1. **README.md**

2. DOCKER-COMPLETE-GUIDE.md

3. docker-compose up

4. **run-seed-docker.sh**

5. **i Desarrollo!**

CONVENCIONES DE NOMENCLATURA

Prefijos de Documentos

- **ALL-*** : Fixes globales o completos
- **CRITICAL-*** : Problemas críticos
- **DOCKER-*** : Relacionado con Docker
- **PRISMA-*** : Relacionado con Prisma/DB
- **TYPESCRIPT-*** : Errores de TypeScript
- **EASYPANEL-*** : Específico de EasyPanel
- **COOLIFY-*** : Específico de Coolify
- **SEED-*** : Relacionado con seed/database
- **DEPLOYMENT-*** : Deployment general
- **GITHUB-*** : Git y GitHub

Sufijos

- ***-GUIDE.md** : Guía completa
- ***-QUICK-START.md** : Inicio rápido
- ***-SUCCESS.md** : Verificación de éxito
- ***-FIX.md** : Solución de problema
- ***-SUMMARY.md** : Resumen ejecutivo

ENLACES EXTERNOS

Documentación Oficial

- [Next.js](https://nextjs.org/docs) (<https://nextjs.org/docs>)
- [Prisma](https://www.prisma.io/docs) (<https://www.prisma.io/docs>)
- [PostgreSQL](https://www.postgresql.org/docs/) (<https://www.postgresql.org/docs/>)
- [Docker](https://docs.docker.com/) (<https://docs.docker.com/>)
- [EasyPanel](https://easypanel.io/docs) (<https://easypanel.io/docs>)
- [Coolify](https://coolify.io/docs) (<https://coolify.io/docs>)

Herramientas

- [GitHub Repository](https://github.com/qhosting/muebleria-la-economica) (<https://github.com/qhosting/muebleria-la-economica>)
 - [TypeScript](https://www.typescriptlang.org/docs/) (<https://www.typescriptlang.org/docs/>)
 - [Tailwind CSS](https://tailwindcss.com/docs) (<https://tailwindcss.com/docs>)
-

 **¿NECESITAS AYUDA?**
Por Tipo de Problema

Problema	Ve a	Documento
 Primer deployment	EasyPanel Quick Start	EASYPANEL-QUICK-START.md (../EASYPANEL-QUICK-START.md)
 Crear usuarios	Seed Resources	SEED-RECURSOS-COMPLETOS.md (../SEED-RECURSOS-COMPLETOS.md)
 App no arranca	Troubleshooting Crítico	CRITICAL-FIX-STANDALONE-STRUCTURE.md (../CRITICAL-FIX-STANDALONE-STRUCTURE.md)
 Traefik error	Traefik Fix	TRAEFIK-NO-AVAILABLE-SERVER-FIX.md (../TRAEFIK-NO-AVAILABLE-SERVER-FIX.md)
 Database error	Prisma Fixes	PRISMA-BIN-NOT-FOUND-FIXED.md (../PRISMA-BIN-NOT-FOUND-FIXED.md)
 TypeScript error	TS Fixes	ALL-TYPESCRIPT-ERRORS-ELIMINATED-FINAL.md (../ALL-TYPESCRIPT-ERRORS-ELIMINATED-FINAL.md)
 Docker error	Docker Guide	DOCKER-COMPLETE-GUIDE.md (../DOCKER-COMPLETE-GUIDE.md)
 Credenciales	Credenciales Sistema	CREDENCIALES-SISTEMA.md (../CREDENCIALES-SISTEMA.md)

Comandos de Ayuda Rápida

```
# Ver este índice
cat INDICE-DOCUMENTACION.md | less

# Buscar documento específico
ls *.md | grep -i "palabra_clave"

# Ver scripts disponibles
ls *.sh

# Ayuda de scripts
./run-seed-docker.sh --help
```

CHECKLIST GENERAL

Pre-Deployment

- [] Leer README.md
- [] Elegir plataforma (EasyPanel/Coolify/Local)
- [] Revisar guía de deployment correspondiente
- [] Configurar variables de entorno
- [] Preparar base de datos

Deployment

- [] Seguir guía paso a paso
- [] Verificar build exitoso
- [] Confirmar que la app arranca
- [] Verificar health check
- [] Revisar logs por errores

Post-Deployment

- [] Ejecutar seed (run-seed-docker.sh)
- [] Probar login con usuarios de prueba
- [] Verificar permisos y roles
- [] Cambiar passwords en producción
- [] Hacer backup de base de datos
- [] Documentar cambios personalizados

ESTADÍSTICAS DEL PROYECTO

- | | |
|---|--|
|  | Total de Documentos: 60+ |
|  | Scripts Ejecutables: 20+ |
|  | Configuraciones Docker: 5 |
|  | Fixes Documentados: 30+ |
|  | Tiempo Total de Lectura: ~6 horas |
|  | Nivel:  Básico →  Avanzado |



CONCLUSIÓN

Esta documentación cubre todo el ciclo de vida del proyecto:

- Setup inicial
- Deployment en múltiples plataformas
- Seed de base de datos
- Solución de problemas
- Optimizaciones
- Mantenimiento

¡Todo lo que necesitas está aquí! 🚀

Última actualización: 9 de Octubre, 2025

Versión: 2.0.0

Mantenido por: Sistema de Gestión Mueblería La Económica

Estado: Activo y Actualizado