



# Resumen Completo de Fixes - 30 de Octubre de 2025

## Fixes Aplicados Hoy


### 1. Error Dockerfile: Redirección en COPY (Commit 81ed919)

- **Problema:** `COPY app/.yarn* ./ 2>/dev/null || true` causaba error
- **Solución:** Eliminada línea - archivos `.yarn*` no son críticos
- **Estado:**  Resuelto


### 2. yarn.lock como symlink (Commit f55dd31)

- **Problema:** Docker no puede copiar symlinks
- **Solución:** Convertido a archivo regular (495KB)
- **Estado:**  Resuelto

### 3. Dockerfile usando package-lock.json (Fixes anteriores)

- **Problema:** Proyecto usa Yarn, no NPM
- **Solución:** Actualizado Dockerfile para usar solo Yarn
- **Estado:**  Resuelto

## Estado Actual del Proyecto

Repositorio: <https://github.com/qhosting/escalafin> (main)  
Mirror: <https://github.com/qhosting/escalafinmx> (main)  
ltimo commit: f55dd31  
Versión: 1.1.1  
Build: 20251030.003

## Archivos Críticos Actualizados

Archivo	Estado	Descripción
Dockerfile	 Corregido	Sin redirecciones en COPY
app/yarn.lock	 Archivo regular	No symlink (495KB)
app/package.json	 OK	Dependencias Yarn
.dockerignore	 OK	Incluye scripts production
scripts/push-ambos-repos.sh	 OK	Verifica yarn.lock
scripts/fix-yarn-lock-symlink.sh	 OK	Auto-convierte symlinks

## Instrucciones para Deploy en EasyPanel

### Paso 1: Pull del Último Commit

```
cd /ruta/a/escalafin
git pull origin main
```

Verificar que esté en commit `f55dd31` :

```
git log -1 --oneline
# Debería mostrar: f55dd31 fix: convertir yarn.lock a archivo regular
```

### Paso 2: Clear Build Cache

En el panel de EasyPanel:

1. Ir a la aplicación EscalaFin
2. Click en **“Rebuild”**
3. Seleccionar **“Clear cache and rebuild”**
4. Confirmar

### Paso 3: Monitorear Build

Observar logs en tiempo real:

- Verificar que no aparezca error `lstat /2>/dev/null`
- Confirmar que `yarn install` completa exitosamente
- Validar que `yarn prisma generate` funciona
- Verificar que Next.js build termina sin errores

### Paso 4: Verificar Scripts en Container

Una vez que el container esté corriendo:

```
docker exec -it escalafin ls -lah /app/

# Debería incluir:
# -rwxr-xr-x start-improved.sh
# -rwxr-xr-x emergency-start.sh
# -rwxr-xr-x healthcheck.sh
```

### Paso 5: Verificar Logs de Startup

```
docker logs escalafin -f

# Debería mostrar:
# ✓ Node version: v18.x.x
# ✓ Yarn version: 4.10.3
# 🔄 Ejecutando migraciones de Prisma...
# ✓ Migraciones completadas
# 🚀 Iniciando servidor Next.js...
# ✓ Ready in X.XXs
```

## Paso 6: Health Check

```
curl https://escalafin.com/api/health

# Respuesta esperada:
{
  "status": "ok",
  "timestamp": "2025-10-30T...",
  "version": "1.1.1"
}
```

## Paso 7: Verificar Versión

```
curl https://escalafin.com/api/system/version

# Respuesta esperada:
{
  "version": "1.1.1",
  "build": "20251030.003",
  "commit": "f55dd31",
  "environment": "production"
}
```

## Troubleshooting

### Si el build falla en “COPY app/.yarn\*”:

**Ya está resuelto** - ese comando fue eliminado del Dockerfile.

### Si aparece “yarn.lock is a symlink”:

**Ya está resuelto** - yarn.lock es ahora un archivo regular.

### Si persisten errores de Prisma:

```
# En el container:
docker exec -it escalafin yarn prisma generate
docker exec -it escalafin yarn prisma migrate deploy
```

### Si Next.js no inicia:

```
# Usar el script de emergencia:
docker exec -it escalafin /app/emergency-start.sh
```



## Comandos de Verificación Rápida

```
# 1. Estado del repo
cd /home/ubuntu/escalafin_mvp
git status
git log -3 --oneline

# 2. Verificar yarn.lock
ls -lah app/yarn.lock
# Debe ser un archivo (-rw-r--r--), NO un symlink (lrwxrwxrwx)

# 3. Test local del Dockerfile (opcional)
cd /home/ubuntu/escalafin_mvp
docker build -t escalafin-test:local .

# 4. Verificar scripts de producción
ls -lah app/*.sh
# start-improved.sh
# emergency-start.sh
# healthcheck.sh
```



## Checklist Pre-Deploy

- [x] Dockerfile corregido (sin redirecciones en COPY)
- [x] yarn.lock convertido a archivo regular
- [x] Scripts de producción presentes (.dockerignore actualizado)
- [x] Pusheado a ambos repos (escalafin + escalafinmx)
- [x] Documentación completa generada
- [x] Sistema de versionado implementado
- [x] Pre-push hooks configurados



## Siguiente Acción Inmediata

### EN EASYPANEL:

1. Pull del commit `f55dd31`
2. Clear cache + Rebuild
3. Verificar logs de build
4. Confirmar que la app inicia correctamente
5. Validar health check y versión



## Documentación Relacionada

- `FIX_DOCKERFILE_COPY_ERROR_30_OCT_2025.md` - Fix del error COPY
- `FIX_DOCKERFILE_YARN_30_OCT_2025.md` - Cambios de NPM a Yarn
- `MIGRACION_ESCALAFINMX_29_OCT_2025.md` - Setup dual repos
- `SISTEMA_VERSIONADO.md` - Sistema de versiones

**Última actualización:** 30 de octubre de 2025, 02:05 AM

**Commit actual:** f55dd31

**Estado:**  Listo para deploy