

# Resumen de Fixes Pre-Deploy

**Fecha:** 30 de Octubre, 2025

**Versión Actual:** 1.1.1

**Build:** 20251030.003

**Estado:**  Listo para Deploy

## Objetivo

Sincronizar todos los cambios locales con los repositorios GitHub y preparar el proyecto para deployment en EasyPanel con la versión 1.1.1.

## Fixes Implementados

### 1. Eliminación de Core Dump (2.2GB)

**Problema:**

```
remote: error: File app/core is 2209.64 MB
remote: error: GH001: Large files detected
```

**Solución:**

- Actualizado `.gitignore` para excluir core dumps
- Limpiado historial git con reset y force push
- Archivos `.gitignore` ahora incluye:

```
core
**/core
```

### 2. Sistema de Versionado Implementado

**Archivos Creados:**

- `VERSION` (archivo de versión en raíz)
- `version.json` (raíz del proyecto)
- `app/version.json` (para la aplicación)
- `app/app/api/system/version/route.ts` (API endpoint)
- `app/components/layout/version-info.tsx` (componente UI)
- `scripts/update-version.sh` (script de actualización)
- `SISTEMA_VERSIONADO.md` (documentación)
- `CHANGELOG.md` (registro de cambios)






**Funcionalidad:**

```
# API Endpoint
GET /api/system/version

# Respuesta:
{
  "version": "1.1.1",
  "buildNumber": "20251030.003",
  "gitCommit": "ab4600e",
  "environment": "production",
  "nodeVersion": "v18.x",
  "platform": "linux"
}
```

### 3. Portabilidad Mejorada

#### Cambios:

-  Eliminadas rutas absolutas hardcodeadas
-  Uso de `process.cwd()` para rutas relativas
-  Variables de entorno para configuración
-  Configuración Prisma portable
-  Compatibilidad multi-plataforma

#### Variables de Entorno Soportadas:

```
LOCAL_UPLOAD_DIR=/app/public/uploads
DATABASE_URL=postgresql://...
NODE_ENV=production
```

### 4. Optimización del Repositorio

#### Acciones:

- Limpiado historial git
- Eliminados archivos innecesarios
- `.gitignore` actualizado y completo
- Verificaciones pre-push funcionando



## Estado de Repositorios

### Repositorio Principal

```
URL: https://github.com/qhosting/escalafin
Rama: main
Commit: ab4600e
Estado:  Actualizado y Sincronizado
```

## Repositorio Respaldo

URL: <https://github.com/qhosting/escalafinmx>  
 Rama: main  
 Commit: ab4600e  
 Estado:  Actualizado y Sincronizado

## Deploy en EasyPanel

### Pasos para Deployment

#### 1. Acceder a EasyPanel

- Dashboard → Proyecto EscalaFin MVP

#### 2. Actualizar Repositorio

Repository: [github.com/qhosting/escalafin](https://github.com/qhosting/escalafin)  
 Branch: main  
 Latest Commit: ab4600e (o posterior)

#### 3. Limpiar Build Cache

- Settings → Build → Clear Build Cache
- Esto fuerza un rebuild completo

#### 4. Rebuild

- Click en "Rebuild"
- Monitorear logs de build

#### 5. Verificar Deployment

```
# Verificar versión
curl https://escalafin.com/api/system/version

# Debe retornar versión 1.1.1
```

## Verificaciones Pre-Deploy

### Checklist Completado

- [x] Código sincronizado con GitHub
- [x] Sistema de versionado funcionando
- [x] Archivos core dumps eliminados
- [x] `.gitignore` actualizado
- [x] Documentación completa
- [x] Variables de entorno configuradas
- [x] Prisma schema actualizado
- [x] Dependencies actualizadas

- [x] Build local exitoso
- [x] Pre-push hooks funcionando

---

## Monitoreo Post-Deploy

---

### Verificaciones Necesarias

#### 1. API de Versión

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

#### 2. Health Check

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

#### 3. Dashboard

- Verificar acceso a <https://escalafin.com>
- Login con credenciales de prueba
- Verificar que muestre versión 1.1.1

#### 4. Logs del Servidor

- Revisar logs en EasyPanel
- Verificar que no haya errores
- Confirmar startup exitoso

---

## Changelog v1.1.1

---

### Agregado

- Sistema de versionado completo
- API endpoint `/api/system/version`
- Componente UI de información de versión
- Script de actualización de versión
- Documentación del sistema de versionado

### Corregido

- Eliminadas rutas absolutas hardcodeadas
- Configuración Prisma portable
- Core dump removido del historial git
- `.gitignore` actualizado para prevenir core dumps

### Mejorado

- Portabilidad del proyecto
  - Documentación completa
  - Verificaciones pre-deploy
  - Compatibilidad multi-plataforma
-

## Próximos Pasos

---

### 1. Immediate:

- Deploy en EasyPanel
- Verificar versión 1.1.1 desplegada

### 2. Corto Plazo:

- Monitorear logs por 24h
- Validar funcionalidad completa
- Documentar cualquier issue

### 3. Futuro:

- Implementar CI/CD automático
  - Agregar más tests automatizados
  - Mejorar sistema de monitoreo
- 

## Soporte

---

### Información del Proyecto

- **Nombre:** EscalaFin MVP
- **Repositorio:** [github.com/qhosting/escalafin](https://github.com/qhosting/escalafin)
- **Deploy URL:** <https://escalafin.com>
- **Versión:** 1.1.1
- **Build:** 20251030.003

### Recursos

- Documentación: `SISTEMA_VERSIONADO.md`
  - Changelog: `CHANGELOG.md`
  - Deploy Guide: `FIX_DEPLOY_SYNC_29_OCT_2025.md`
- 

## Confirmación

---

**Estado del Proyecto:** PRODUCTION READY 

Todos los fixes han sido implementados, probados y documentados. El proyecto está listo para deployment en EasyPanel.

**Última Actualización:** 30 de Octubre, 2025, 01:30 UTC

**Próximo Paso:** Deploy en EasyPanel

---

Documento generado automáticamente

EscalaFin MVP - Sistema de Gestión de Créditos