

# Solución: Menú no visible en Producción

---

## Problema Detectado

---

El sitio en producción (<https://escalafin.com/admin/dashboard>) no muestra el menú completo de navegación con todas las opciones actualizadas.

### Estado Actual en Producción

- ☒ Logo EscalaFin
- ☒ Botón "Dashboard"
- ☒ Botón "Soporte"
- ☒ Toggle de tema
- ☒ **FALTA:** Menús dinámicos (Catálogo, Operaciones, Reportes, Comunicación, Configuración)

### Estado del Código Local (GitHub)

El código local está **correcto y actualizado**:

- ☒ Logo EscalaFin
- ☒ Dashboard
- ☒ **Menús dinámicos completos:**
  - Catálogo (Clientes, Usuarios)
  - Operaciones (Préstamos, Pagos)
  - Reportes (Analytics, Cobranza, Documentos)
  - Comunicación (WhatsApp, Chat, Notificaciones)
  - Configuración (Sistema, Integraciones, Almacenamiento)
- ☒ Soporte
- ☒ Todos los enlaces verificados y funcionales

## Diagnóstico

---

El problema es que **EasyPanel** está ejecutando una versión antigua del código.

Última sincronización confirmada:

- ☒ Código local → GitHub: **ACTUALIZADO** (commit 126c043)
- ☒ GitHub → EasyPanel: **PENDIENTE**

## Solución

---

Para que los cambios se reflejen en producción, debes actualizar EasyPanel:

### Pasos Detallados:

1. **Acceder a EasyPanel**
  - Ir a tu panel de EasyPanel
  - Seleccionar el proyecto "EscalaFin"
2. **Hacer Pull del Código Actualizado**
  - En la sección "Git"

- Click en "Pull" para traer los últimos cambios de GitHub
- Verificar que se haya descargado correctamente

### 3. Limpiar Caché de Compilación

- En "Settings" o "Build"
- Click en "Clear Build Cache"
- Esto asegura que se compile todo desde cero

### 4. Rebuildar la Aplicación

- Click en "Rebuild" o "Deploy"
- Esperar a que termine el proceso de build
- Revisar los logs para asegurar que no haya errores

### 5. Verificar Despliegue

- Abrir <https://escalafin.com/admin/dashboard>
- Hacer un "hard refresh" (Ctrl+Shift+R o Cmd+Shift+R)
- Verificar que aparezcan los menús: Catálogo, Operaciones, Reportes, Comunicación, Configuración

## Verificación Post-Despliegue

Una vez completado el despliegue, deberías ver:

### Navbar Completo para Admin:

[Logo] [Dashboard] [Catálogo ▼] [Operaciones ▼] [Reportes ▼] [Comunicación ▼] [Configuración ▼] [Soporte] [🌙] [AS]

### Menús Desplegables:

#### Catálogo:

- Clientes
- Lista de Clientes
- Nuevo Cliente
- Usuarios
- Gestión de Usuarios

#### Operaciones:

- Préstamos
- Lista de Préstamos
- Solicitudes de Crédito
- Pagos
- Historial de Pagos
- Transacciones

#### Reportes:

- Análisis
- Dashboard Analítico
- Portfolio
- Cobranza
- Reportes de Cobranza
- Documentos

- Gestión de Archivos
- Google Drive

**Comunicación:**

- WhatsApp
- Mensajes
- Recargas
- Chat
- Chatwoot
- Notificaciones
- Centro de Notificaciones

**Configuración:**

- Sistema
- Configuración General
- Módulos PWA
- Parámetros
- Integraciones
- APIs Externas
- Almacenamiento
- Google Drive

## Commits Relevantes

---

- `126c043` - Sincronización de `.abacus.donotdelete`
- `9fcaedf` - Docs: Actualizar resumen con fix de enlaces rotos
- `3b9cbbc` - Fix: Corregir enlaces rotos en dashboards y menús
- `a86c352` - feat: Implementar reestructuración completa de menús de navegación

## Archivos Clave Actualizados

---

- `app/components/layout/desktop-navbar.tsx` - Menú principal (511 líneas)
- `app/app/admin/payments/transactions/page.tsx` - Página de transacciones
- `app/app/admin/reports/collections/page.tsx` - Página de reporte de cobranza

## Notas Adicionales

---

- El código local está 100% sincronizado con GitHub
- Todos los enlaces han sido verificados y son funcionales
- No hay errores de compilación en el código local
- La estructura de menús es dinámica y se adapta según el rol del usuario (ADMIN, ASESOR, CLIENTE)

## Errores Detectados en Consola (Producción)

---

Durante la inspección del sitio en producción se detectaron estos errores:

1. **Error 404:** `/api/analytics/chatwoot/config` - Este endpoint no existe o no está disponible
2. **Error de Manifest:** El ícono `/icons/icon-144x144.png` tiene un tamaño incorrecto

Estos errores no afectan la funcionalidad del menú, pero deberían corregirse en futuras actualizaciones.

---

**Fecha:** 30 de Octubre 2025

**Estado:** Código correcto en GitHub, pendiente actualización en EasyPanel