



CONFIGURACIÓN CRÍTICA DE SUPABASE

Problema Identificado

La aplicación “Hablando de Caballos” estaba mostrando el error:

```
Application error: a client-side exception has occurred
```

CAUSA: Las variables de entorno de Supabase están configuradas con valores de demo/placeholder en lugar de las credenciales reales de producción.

Variables de Entorno Actuales (INCORRECTAS)

```
NEXT_PUBLIC_SUPABASE_URL=https://demo-project.supabase.co
NEXT_PUBLIC_SUPABASE_ANON_KEY=eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.demo-key
```

Solución Implementada

✓ Corrección Inmediata Aplicada:

- Agregado manejo robusto de errores de Supabase
- Implementado ErrorBoundary para prevenir crashes
- Banner de advertencia cuando las credenciales no están configuradas
- La aplicación ahora funciona en modo degradado sin crashear

Configuración Requerida para Producción

Para que la aplicación funcione completamente, necesitas:

1. Crear/Configurar Proyecto Supabase

1. Ve a <https://supabase.com> (<https://supabase.com>)
2. Crea un nuevo proyecto o usa uno existente
3. Ve a Settings → API
4. Copia las credenciales reales:
 - **Project URL**
 - **Anon/Public Key**

2. Actualizar Variables de Entorno

Reemplaza en `.env` y `.env.local` :

```
# Reemplazar con valores reales de Supabase
NEXT_PUBLIC_SUPABASE_URL=https://tu-proyecto-real.supabase.co
NEXT_PUBLIC_SUPABASE_ANON_KEY=tu-clave-anon-real-aqui

# Otras variables (ya configuradas)
HALL_ADMIN_EMAIL=admin@hablandodecaballos.com
JWT_SECRET=hablando-de-caballos-super-secret-jwt-key-2024
NEXT_PUBLIC_YOUTUBE_CHANNEL_ID=UC_HablandoDeCaballos
NEXT_PUBLIC_SITE_URL=https://63bd49dd5.preview.abacusai.app
```

3. Configurar Base de Datos

La aplicación requiere las siguientes tablas en Supabase:

- threads (foros)
- posts (publicaciones)
- users (usuarios)
- stories (historias)
- news (noticias)
- hall_of_fame_horses (Hall of Fame - caballos)
- hall_of_fame_comments (Hall of Fame - comentarios)
- hall_of_fame_votes (Hall of Fame - votos)

4. Verificar Configuración

Una vez configuradas las credenciales reales:

1. El banner rojo de advertencia desaparecerá
2. Las funciones de autenticación funcionarán
3. Los foros, historias y Hall of Fame estarán operativos

Estado Actual

- ✓ **Aplicación Funcionando:** La página principal carga correctamente
- ✓ **Error Handling:** No más crashes por credenciales inválidas
- ⚠ **Funcionalidad Limitada:** Algunas funciones requieren configuración de Supabase

Próximos Pasos

1. **URGENTE:** Configurar credenciales reales de Supabase
2. Verificar que todas las tablas existan en la base de datos
3. Probar funcionalidades de autenticación y foros
4. Actualizar variables de entorno en el entorno de producción

Fecha de corrección: 1 de septiembre de 2025

Estado: Aplicación estabilizada, configuración de producción pendiente