

**LUCERO**

Soluciones Informáticas

**Contacto del Desarrollador****WhatsApp:** 11-59293920**Email:** luceroprograma@gmail.com**Disponibilidad:** Lunes a Viernes 9:00-18:00

## Propuesta Técnica

Sistema de Catálogo ORIOLADEMIN - indumentaria

**Cliente:** Alberto Seres - ORIOLA**Fecha:** 17 de septiembre de 2025**Dominio:** orioladenim.com.ar**Versión:** 1.0

## TÉRMINOS DEL ACUERDO



### Compromisos del Desarrollador:

- ✓ **Realizar todos los cambios** que el cliente solicite durante el desarrollo
- ✓ **No subir nada al proyecto** sin la aprobación previa del cliente
- ✓ **Consultar antes de implementar** cualquier funcionalidad adicional
- ✓ **Mantener comunicación constante** sobre el progreso del proyecto mediante los medios de comunicación por WhatsApp al 11-59293920 o a luceroprograma@gmail.com
- ✓ **Entregar el código fuente** al finalizar el proyecto



### Compromisos del Cliente:

- ✓ **Proporcionar información clara** sobre los requerimientos

- ✓ **Responder consultas** en tiempo razonable
- ✓ **Aprobar cambios** antes de su implementación
- ✓ **Proporcionar contenido** (textos, imágenes, etc.) cuando sea necesario
- ✓ **Realizar pagos** según lo acordado



## RESUMEN EJECUTIVO

---

Se desarrollará un **sistema de catálogo online** completo para la marca ORIOLADENIM- Indumentaria que permitirá mostrar productos, recibir consultas de clientes y gestionar el inventario de manera profesional. El sistema estará disponible 24/7 y será accesible desde cualquier dispositivo (móvil, tablet, computadora).



## OBJETIVOS DEL PROYECTO

---

### Para los Clientes:

- ✓ Ver todos los productos disponibles con fotos de alta calidad
- ✓ Consultar información detallada de cada producto
- ✓ Contactar directamente por WhatsApp o formulario
- ✓ Navegar fácilmente por categorías y buscar productos

### Para el Administrador (Alberto):

- ✓ Gestionar productos (agregar, editar, eliminar)
- ✓ Subir múltiples fotos por producto
- ✓ Configurar productos destacados
- ✓ Recibir y gestionar consultas de clientes
- ✓ Control total del catálogo desde cualquier lugar



## PÁGINAS DEL SITIO WEB

### 1. PÁGINA PRINCIPAL (Inicio)

#### ¿Qué verán los visitantes?

- Presentación de ORIOLADENIM con diseño atractivo
- Productos destacados (configurables)
- Categorías principales
- Testimonios de clientes
- Enlaces a redes sociales

### 2. CATÁLOGO DE PRODUCTOS

#### ¿Qué podrán hacer los clientes?

- Ver todos los productos en galería
- Buscar productos por nombre
- Filtrar por categoría
- Ver información básica
- Acceder al detalle con un clic

### 3. DETALLE DE PRODUCTO

#### ¿Qué información verán?

- Galería de fotos (hasta 5 imágenes - cantidad configurable)
- Información completa del producto
- Especificaciones técnicas
- Estado de stock
- Precio y descuentos

### 4. PÁGINA DE CONTACTO

#### ¿Qué incluirá?

- Formulario de consultas completo
- Información de contacto
- Enlaces directos a WhatsApp
- Enviar correo electrónico directo
- Preguntas frecuentes (FAQ)
- Horarios de atención



## PANEL DE ADMINISTRACIÓN

### Acceso Seguro

- ✓ Login protegido con usuario y contraseña
- ✓ Solo Alberto tendrá acceso
- ✓ Sesión segura que se cierra automáticamente
- ✓ Cambio de contraseña disponible para el administrador

## Gestión de Productos

### ¿Qué podrá hacer Alberto?

- ✓ Agregar nuevos productos con formulario completo
- ✓ Editar productos existentes (precio, descripción, stock, etc.)
- ✓ Eliminar productos que ya no estén disponibles
- ✓ Activar/desactivar productos sin eliminarlos
- ✓ Marcar productos como destacados para la página principal
- ✓ Configurar descuentos y precios especiales

## Campos de cada producto:

- Nombre y descripción
- Precio y descuentos
- Categoría (Remeras, Buzos, Camisas, etc.)
- Talle (XS, S, M, L, XL, XXL, XXXL, Único)
- Género (Hombre, Mujer, Unisex, Niño, Niña)
- Temporada (Verano, Invierno, Primavera, Otoño, Todo el año)
- Color y medidas
- Material y cuidados
- Stock disponible
- Estado (activo/inactivo)

## Gestión de Imágenes

### ¿Cómo funcionará?

- ✓ Subir hasta 5 fotos por producto
- ✓ Arrastrar y soltar archivos fácilmente
- ✓ Vista previa antes de guardar
- ✓ Sistema de optimización automática (convierte a formato WebP sin pérdida de calidad)
- ✓ Formatos admitidos: JPG, PNG, BMP, WEBP
- ✓ Generación de miniaturas automática
- ✓ Marcar imagen principal para el catálogo



# INTEGRACIÓN CON WHATSAPP

---

## ¿Cómo funcionará?

- ✓ Botones automáticos en todos los productos
- ✓ Detección inteligente del dispositivo del cliente
- ✓ Mensajes predefinidos con información del producto
- ✓ Apertura automática de WhatsApp app o WhatsApp Web

## ¿Qué verá el cliente?

- ✓ Botón verde de WhatsApp en cada producto
- ✓ Mensaje automático que incluye nombre del producto, precio y preguntas estándar
- ✓ Apertura directa de WhatsApp con el mensaje listo



# DISEÑO Y EXPERIENCIA

---

## Estilo Visual

- ✓ Diseño colorido y juvenil como solicitado
- ✓ Colores principales: Rosa coral (#ff6b6b) y Turquesa (#4ecdc4)
- ✓ Tipografía moderna y legible
- ✓ Iconos profesionales para mejor comprensión
- ✓ Pendiente: Página de referencia de estilo a definir por el cliente

## Experiencia de Usuario

- ✓ Navegación intuitiva y fácil
- ✓ Carga rápida de todas las páginas
- ✓ Funciona en todos los dispositivos (móvil, tablet, computadora)
- ✓ Botones grandes y fáciles de tocar en móviles



## COSTOS DE HOSTING Y DOMINIO

Servicio	Incluye
Hosting (Railway.app)	Sitio web 24/7, Base de datos, SSL
Dominio (.com.ar)	orioladenim.com.ar
SSL (Seguridad)	Incluido en hosting
Base de datos MySQL	Incluida en hosting
<b>TOTAL</b>	<b>Todo incluido</b>



## FUNCIONALIDADES IMPLEMENTADAS



### Completamente Funcionando:

- ✓ Sitio web completo con todas las páginas
- ✓ Sistema de productos con gestión completa
- ✓ Subida de imágenes (hasta 5 por producto)
- ✓ Integración de WhatsApp automática
- ✓ Panel de administración funcional
- ✓ Diseño responsivo para todos los dispositivos
- ✓ Búsqueda y filtros de productos
- ✓ Galería de imágenes interactiva
- ✓ Formulario de contacto completo
- ✓ Enlaces a redes sociales



### En Desarrollo:

- Sistema de consultas de clientes

- Notificaciones por email automáticas
- Estadísticas avanzadas para el admin



## ENTREGABLES DEL PROYECTO

---

### Para el Cliente:

- ✓ Sitio web completo funcionando en orioladenim.com.ar
- ✓ Panel de administración para gestionar productos
- ✓ Manual de usuario para el administrador
- ✓ Capacitación en el uso del sistema
- ✓ Soporte técnico por 30 días después del lanzamiento



## BENEFICIOS PARA ORIOLA

---

### Para el Negocio:

- Presencia online profesional 24/7
- Catálogo siempre actualizado
- Consultas organizadas de clientes
- Integración directa con WhatsApp
- Imagen de marca moderna

### Para Alberto (Admin):

- Gestión fácil desde cualquier lugar
- Control total del catálogo
- Consultas organizadas
- Estadísticas de productos
- Ahorro de tiempo en atención



## PREGUNTAS FRECUENTES

---

### ¿Cuánto tiempo tarda en cargar el sitio?

Menos de 3 segundos en conexión normal. Las imágenes están optimizadas para carga rápida y el servidor es de alta velocidad.

## ¿Puedo cambiar productos desde mi celular?

Sí, completamente funcional en móviles. El panel de administración está adaptado para pantallas pequeñas y permite subir imágenes desde el celular.

## ¿Qué pasa si se cae el servidor?

Railway tiene 99.9% de disponibilidad, backup automático de todos los datos y monitoreo 24/7 del servidor.

## ¿Puedo agregar más funcionalidades después?

Sí, el sistema es escalable y fácil de expandir. Se puede agregar nuevas características y hay soporte técnico disponible.



### PRÓXIMOS PASOS

1. **Revisar esta propuesta** detalladamente
2. **Confirmar funcionalidades** deseadas
3. **Aprobar el diseño** y características
4. **Proporcionar información** del dominio y hosting (cuando el proyecto esté al 85-90% completado)

Desarrollado por:

**Lucero Gustavo**

Desarrollador Web Full Stack

Administrador de Red con Dominio

Técnico Reparación de PC

LUCERO - Soluciones Informáticas

**Fecha:** 14 de enero de 2025 | **Versión:** 1.0 | **Estado:** Propuesta para aprobación del cliente

¿Tienes alguna pregunta sobre esta propuesta?

¿Te gustaría modificar o agregar alguna funcionalidad?



**¿Estás conforme con el alcance del proyecto?**