

XXI FERIA TECNOLOGICA EXPOSOFWARE

"Transformación Digital con Impacto"

28 | Nov | 2025



CLOTHIX



Base de datos
Ing. Amilkar Sierra



.NET Core

Programación III
Ing. John Patiño

INTRODUCCIÓN

Clothix surge como solución a la problemática de pequeños emprendedores que venden ropa sin contar con una plataforma que unifique sus operaciones comerciales. La falta de un sistema integrado genera ineficiencias en la gestión de inventario, seguimiento de pedidos, control de ventas y análisis de datos.

Clothix ofrece una plataforma integral que centraliza todas las necesidades del emprendedor: catálogo de productos, gestión de ventas, facturación electrónica y análisis de métricas, mejorando la experiencia del cliente y optimizando las operaciones del negocio.



METODOLOGÍA

01

Análisis



Diseño

02



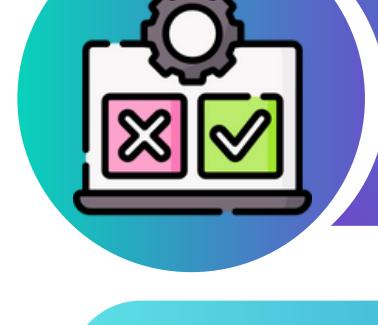
03

Implementación



Pruebas

04



05

Mantenimiento

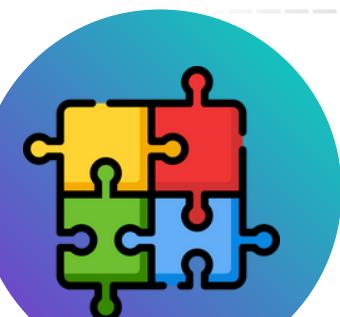


CONCLUSIONES

La metodología aplicada permitió desarrollar de forma ordenada una plataforma e-commerce funcional, cumpliendo el objetivo de ofrecer una solución accesible para emprendedores del sector textil.



Cada fase aportó de manera precisa a la construcción de un sistema sólido que centraliza y automatiza procesos comerciales clave.



El proyecto logró integrar herramientas innovadoras como reportes automáticos y asistente virtual, mejorando significativamente la experiencia del usuario y reduciendo errores operativos.



Aunque el proyecto presenta oportunidades de mejora y expansión, su desarrollo demuestra la capacidad del equipo para crear soluciones tecnológicas útiles, escalables y alineadas con las necesidades reales del mercado.



Josheph Javier Martínez Tapias
Oscar Daniel Duque Paz
Oscar Mauricio Parra Canabate



OBJETIVOS

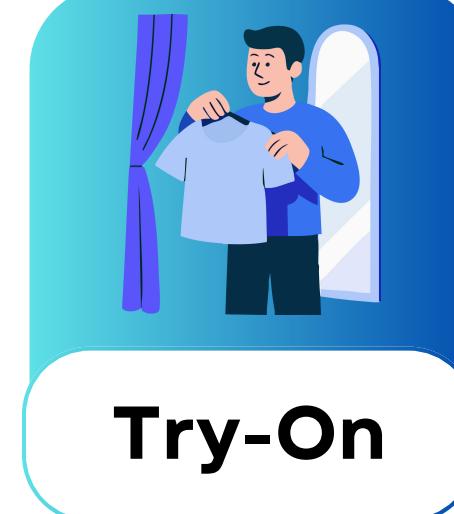
Desarrollar una plataforma e-commerce integral que permita a pequeños emprendedores del sector textil centralizar y automatizar sus operaciones comerciales, optimizando la experiencia del cliente y reduciendo errores operativos mediante una solución tecnológica accesible y eficiente.



Interfaz Grafica



Reportes



Try-On



n8n
Asistente virtual



Favoritos



RESULTADOS

