

Proyecto: Tienda de Ropa Online
Fecha: 2 de julio de 2025
Equipo de Trabajo: Diego Alejandro Parra Diaz, Valentina Parra Ordóñez, Esteban Villalba y Jonathan Felipe Ochoa Silva

Justificación de la Nueva Estimación

Debido a las condiciones particulares de los integrantes del equipo (estudiantes de universidad pública con trabajos y otras obligaciones académicas), se reestructuró el proyecto para poder cumplir los objetivos mínimos viables manteniendo la calidad del producto.

Metodología Adoptada

Se mantuvo el uso de **Scrum**, con adaptaciones a sprints más ajustados en tiempo, reuniones virtuales y enfoque en entregables iterativos, funcionales y documentados.

Estimación Recalculada

Sprint	Duración	Objetivo Principal	Resultado
1	14 al 18 de junio	Backend completo (CRUD, conexión DB)	Sistema funcional para usuarios y pedidos
2	19 al 23 de junio	Frontend (HTML, CSS, formularios)	Interfaz operativa con vistas básicas
3	24 al 30 de junio	Integración, validación y pruebas	Flujo completo de compra funcionando

Impacto del Reajuste

Área	Planeado	Real ejecutado	Comentario breve
Requerimientos funcionales	100%	90%	Se priorizó MVP y funcionalidades clave
Reuniones presenciales	Semanales	Virtuales	Se adaptó por paro académico
Pruebas	Exhaustivas	Básicas + validaciones	Enfocadas en funcionamiento principal

Área	Planeado	Real ejecutado	Comentario breve
Documentación	Completa y por fases	Consolidada al final	Alineada a exigencias del docente

Cronograma Actualizado

Actividad	Fecha inicio	Fecha fin	Responsable	Estado
Definición de requerimientos	10-jun	13-jun	Todo el equipo	Finalizado
Sprint 1 - Backend	14-jun	18-jun	Pedro / Andrés	Finalizado
Sprint 2 - Frontend	19-jun	23-jun	Esteban	Finalizado
Sprint 3 - Integración y pruebas	24-jun	30-jun	Todos	Finalizado
Documentación técnica	1-jul	4-jul	Todos	En curso
Preparación de presentación final	2-jul	7-jul	Valentina/Diego	En curso
Entrega final y sustentación	9-jul	9-jul	Todo el equipo	Por hacer

Conclusión

A pesar de los desafíos contextuales, se cumplió con los entregables funcionales. Esta nueva estimación muestra cómo el equipo reorganizó su trabajo para cumplir el cronograma adaptado y mantener una entrega de calidad.