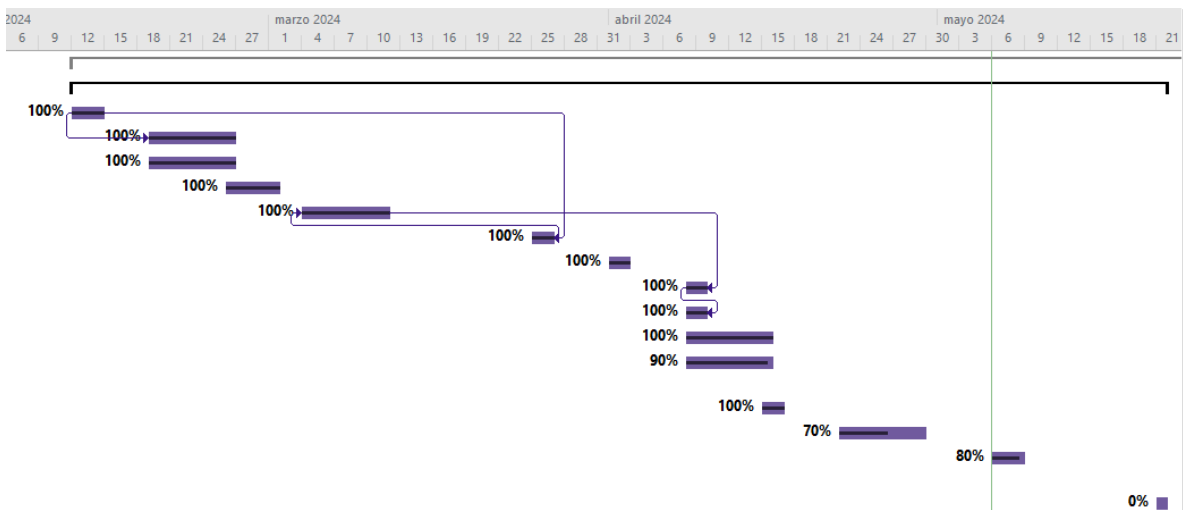


Primera Etapa

Fase de Análisis

	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
		Desarrollo Plataforma Web	710 días?	lun 12/02/24	vie 30/10/26
		1 Fase de análisis	72 días	lun 12/02/24	mar 21/05/24
✓		1.1 Definición del problema	3 días	lun 12/02/24	mié 14/02/24
✓		1.2 Identificar pregunta problema e idea	6 días	lun 19/02/24	lun 26/02/24
✓		1.3 Establecer los objetivos generales y especificos	6 días	lun 19/02/24	lun 26/02/24
✓		1.4 Crear el plan del proyecto	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24
✓		1.5 Desarrollo del marco teórico de investigación	6 días	lun 4/03/24	lun 11/03/24
✓		1.6 Desarrollo de la herramienta de recolección de datos	2 días	lun 25/03/24	mar 26/03/24
✓		1.7 Analisis de datos recolectados	2 días	lun 1/04/24	mar 2/04/24
✓		1.8 Generar diagrama de procesos	2 días	lun 8/04/24	mar 9/04/24
✓		1.9 Desarrollo de la matriz DOFA	2 días	lun 8/04/24	mar 9/04/24
✓		1.10 Propuesta del modelo relacional de base de datos	6 días	lun 8/04/24	lun 15/04/24
		1.11 Desarrollo del portafolio, presentación y speech del proyecto	6 días	lun 8/04/24	lun 15/04/24
✓		1.12 Presentación y speech del proyecto	2 días	lun 15/04/24	mar 16/04/24
		1.13 Generar diagrama de Gantt del proyecto	6 días	lun 22/04/24	lun 29/04/24
		1.14 Complemento del documento de trabajo y análisis del proyecto	3 días	lun 6/05/24	mié 8/05/24
		1.15 Presentación del proyecto en fase de análisis	1 día	mar 21/05/24	mar 21/05/24

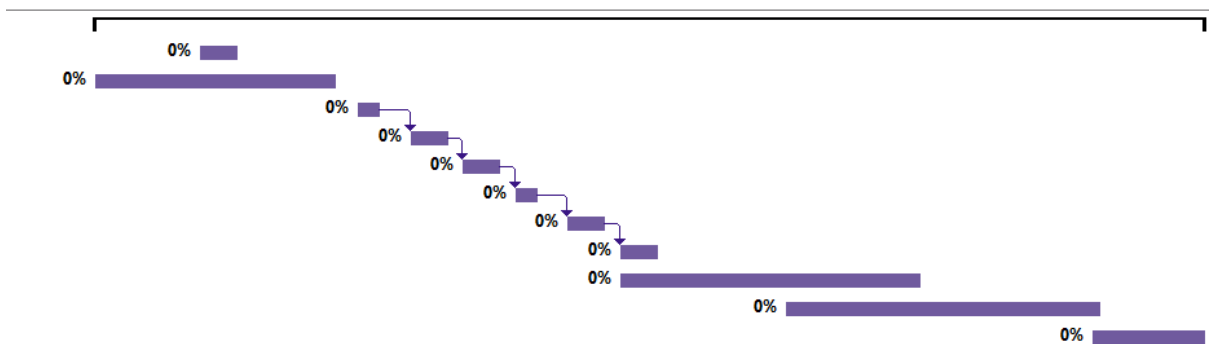


Segunda Etapa

Fase de Planeación

i	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
		Desarrollo Plataforma Web	710 días?	lun 12/02/24	vie 30/10/26
		1 Fase de análisis	72 días	lun 12/02/24	mar 21/05/24
		2 Fase de planeación	106 días	lun 1/07/24	lun 25/11/24
		2.1 Planteamiento de objetivos de la fase de planeación	5 días	lun 15/07/24	vie 19/07/24
		2.2 Establecer lenguajes de programación para el desarrollo	24 días	lun 1/07/24	jue 1/08/24
		2.3 Encuentro con cliente para revisión de requisitos	3 días	lun 5/08/24	mié 7/08/24
		2.4 Evidenciar costos para el desarrollo de la plataforma	5 días	lun 12/08/24	vie 16/08/24
		2.5 Planeación del proceso de desarrollo	5 días	lun 19/08/24	vie 23/08/24
		2.6 Establecer roles de desarrollo	3 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24
		2.7 Estimación de costos del software	5 días	lun 2/09/24	vie 6/09/24
		2.8 Preparación del entorno de desarrollo	5 días	lun 9/09/24	vie 13/09/24
		2.9 Inicio creación de la base de datos	30 días	lun 9/09/24	vie 18/10/24
		2.10 Establecer bases del desarrollo según criterios.	30 días	mar 1/10/24	lun 11/11/24
		2.11 Finalización de la fase de planeación	11 días	lun 11/11/24	lun 25/11/24
		3 Fase de diseño	180 días?	vie 9/08/24	jue 17/04/25
		4 Fase de desarrollo	210 días?	lun 28/04/25	vie 13/02/26
		5 Fase de mantenimiento	185 días	lun 16/02/26	vie 30/10/26

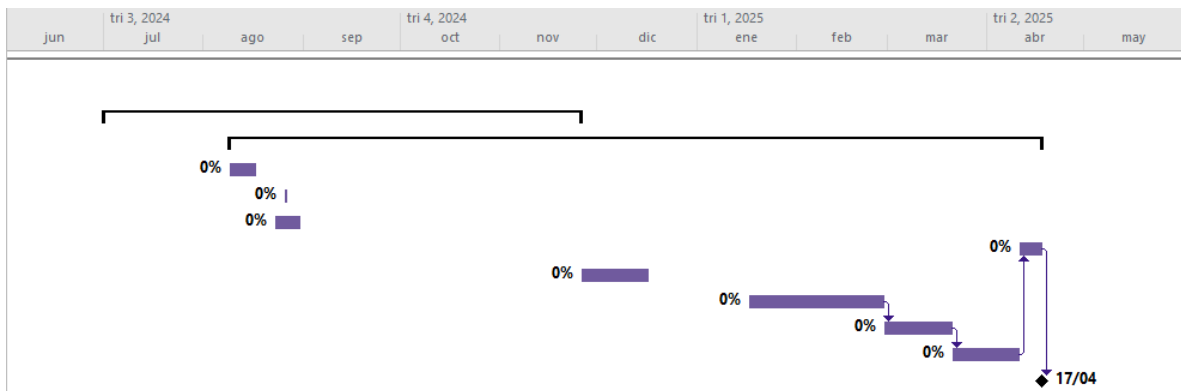
julio 2024					agosto 2024					septiembre 2024					octubre 2024					noviembre 2024												
19	24	29	4	9	14	19	24	29	3	8	13	18	23	28	2	7	12	17	22	27	2	7	12	17	22	27	1	6	11	16	21	26



Tercera Etapa

Fase de Diseño

	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
		Desarrollo Plataforma Web	710 días?	lun 12/02/24	vie 30/10/26
		▸ 1 Fase de análisis	72 días	lun 12/02/24	mar 21/05/24
		▸ 2 Fase de planeación	106 días	lun 1/07/24	lun 25/11/24
		▸ 3 Fase de diseño	180 días?	vie 9/08/24	jue 17/04/25
		3.1 Diseño del mockup de la plataforma según requisitos	6 días	vie 9/08/24	vie 16/08/24
		3.2 Encuentro con cliente para presentación de mockup	1 día?	lun 26/08/24	lun 26/08/24
		3.3 Ajustes del mockup	6 días	vie 23/08/24	vie 30/08/24
		3.4 Identificar costos de la fase de diseño	5 días	vie 11/04/25	jue 17/04/25
		3.5 Ajustes en el diseño de bases de datos	15 días	mar 26/11/24	lun 16/12/24
		3.6 Diseñar la arquitectura de la plataforma	30 días	vie 17/01/25	jue 27/02/25
		3.7 Crear el diseño visual de la interfaz de usuario (UI)	15 días	vie 28/02/25	jue 20/03/25
		3.8 Diseño de la experiencia del usuario (UX)	15 días	vie 21/03/25	jue 10/04/25
		3.9 Finalización de la fase de diseño	0 días	jue 17/04/25	jue 17/04/25
		▸ 4 Fase de desarrollo	210 días?	lun 28/04/25	vie 13/02/26
		▸ 5 Fase de mantenimiento	185 días	lun 16/02/26	vie 30/10/26

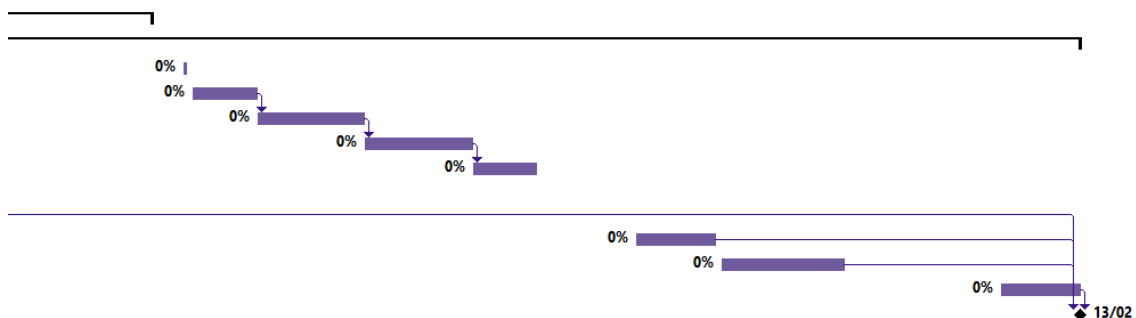


Cuarta Etapa

Fase de Desarrollo

i	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
		Desarrollo Plataforma Web	1957,38 días?	vie 29/03/19	vie 30/10/26
		▸ 1 Fase de análisis	72 días	lun 12/02/24	mar 21/05/24
		▸ 2 Fase de planeación	106 días	lun 1/07/24	lun 25/11/24
		▸ 3 Fase de diseño	180 días?	vie 9/08/24	jue 17/04/25
		▸ 4 Fase de desarrollo	1772,38 días?	vie 29/03/19	vie 13/02/26
		4.1 Encuentro con cliente para inicio del desarrollo	1 día?	lun 28/04/25	lun 28/04/25
		4.2 Escribir el código en base a los requerimientos	15 días	jue 1/05/25	mié 21/05/25
		4.3 Desarrollar la funcionalidad principal de la plataforma	25 días	jue 22/05/25	mié 25/06/25
		4.4 Crear el sistema de gestión de usuarios y sesiones	25 días	jue 26/06/25	mié 30/07/25
		4.5 Desarrollar la funcionalidad de búsqueda y filtrado de productos	15 días	jue 31/07/25	mié 20/08/25
		4.6 Implementar la integración de métodos de pago	20 días	vie 29/03/19	mar 30/04/19
		4.7 Implementar la integración de métodos de pago	20 días	lun 22/09/25	vie 17/10/25
		4.8 Desarrollar asistente virtual	30 días	lun 20/10/25	vie 28/11/25
		4.9 Realizar pruebas de funcionamiento de la plataforma	20 días	lun 19/01/26	vie 13/02/26
		4.10 Fin de la fase de desarrollo	0 días	vie 13/02/26	vie 13/02/26
		▸ 5 Fase de mantenimiento	185 días	lun 16/02/26	vie 30/10/26

mar	tri 2, 2025 abr	may	jun	tri 3, 2025 jul	ago	sep	tri 4, 2025 oct	nov	dic	tri 1, 2026 ene	feb	mar
-----	--------------------	-----	-----	--------------------	-----	-----	--------------------	-----	-----	--------------------	-----	-----



Quinta Etapa

Fase de Mantenimiento

i	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
		Desarrollo Plataforma Web	1957,38 días?	vie 29/03/19	vie 30/10/26
		▷ 1 Fase de análisis	72 días	lun 12/02/24	mar 21/05/24
		▷ 2 Fase de planeación	106 días	lun 1/07/24	lun 25/11/24
		▷ 3 Fase de diseño	180 días?	vie 9/08/24	jue 17/04/25
		▷ 4 Fase de desarrollo	1772,38 días?	vie 29/03/19	vie 13/02/26
		▷ 5 Fase de mantenimiento	185 días	lun 16/02/26	vie 30/10/26
		5.1 Mejoras del sistema	14 días	lun 16/02/26	jue 5/03/26
		5.2 Identificar y corregir errores (bugs)	2 días	lun 9/03/26	mar 10/03/26
		5.3 Monitorear el rendimiento y la estabilidad de la plataforma	15 días	lun 16/03/26	vie 3/04/26
		5.4 Mejoras del sistema	10 días	mié 8/04/26	mar 21/04/26
		5.5 Realizar pruebas finales en el entorno de producción	12 días	mié 22/04/26	jue 7/05/26
		5.6 Publicar la plataforma para su uso público	4 días	vie 8/05/26	mié 13/05/26
		5.7 Proporcionar soporte técnico a los usuarios	15 días	jue 14/05/26	mié 3/06/26
		5.8 Fin de la fase de mantenimiento	30 días	lun 21/09/26	vie 30/10/26
<div> <div>feb</div> <div>mar</div> <div>tri 2, 2026</div> <div>abr</div> <div>may</div> <div>jun</div> <div>tri 3, 2026</div> <div>jul</div> <div>ago</div> <div>sep</div> <div>tri 4, 2026</div> <div>oct</div> </div>					

