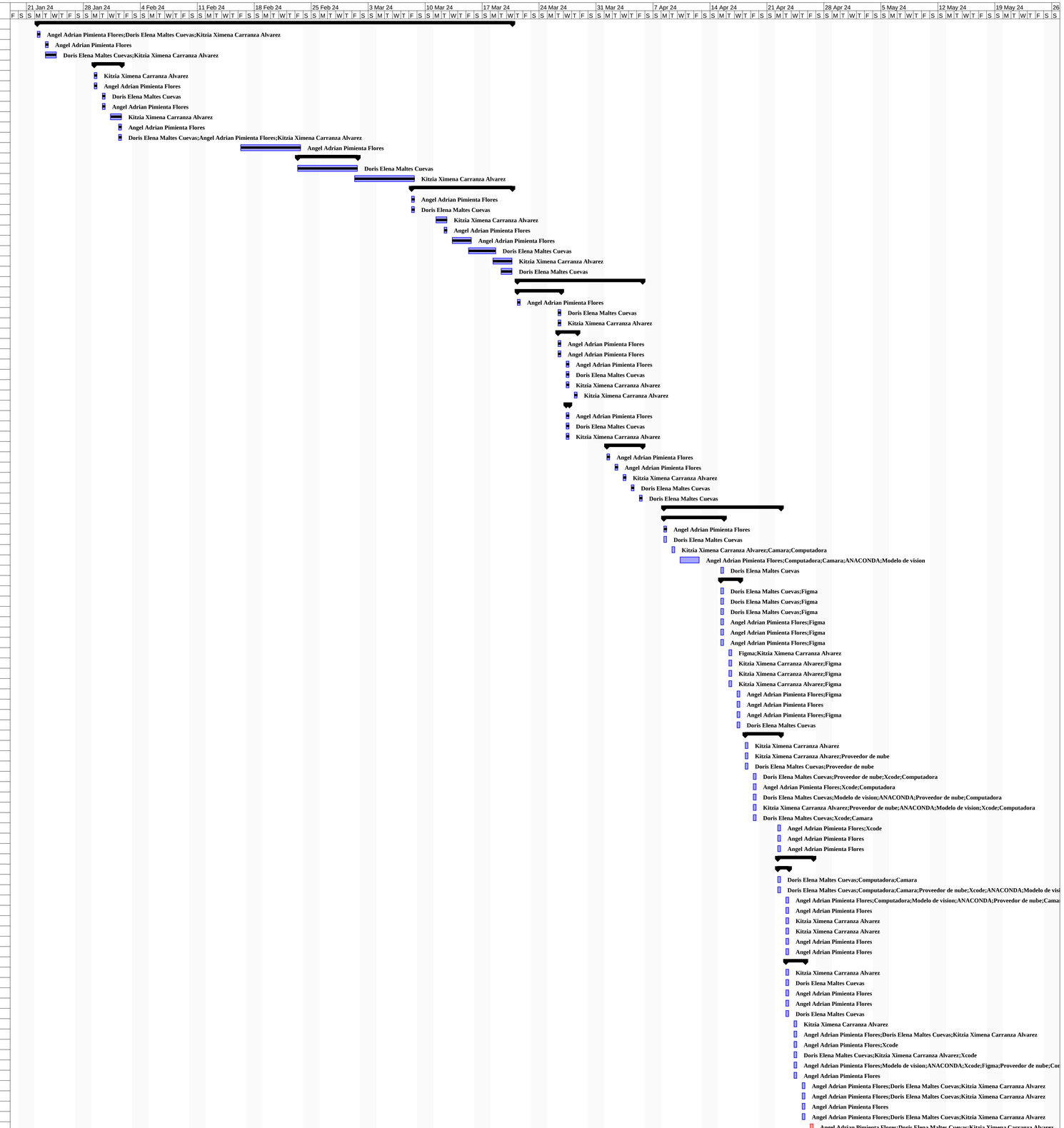	Name	Duration	Start	Finish	Cost	Complete	Resource Initials
1	**Inicio del Proyecto**	**43 days**	**1/22/24 8:00 AM**	**3/20/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
2	Asignacion de lider de equipo	1 day	1/22/24 8:00 AM	1/22/24 5:00 PM	$0.00		A;D;K
3	Comprometer recursos iniciales	1 day	1/23/24 8:00 AM	1/23/24 5:00 PM	$0.00		A
4	Generar propuesta del proyecto	2 days	1/23/24 8:00 AM	1/24/24 5:00 PM	$0.00		D;K
5	**Analisis de Modelo five-by-five**	**4 days**	**1/29/24 8:00 AM**	**2/1/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
6	Investigacion de "Tarea del proyecto"	1 day	1/29/24 8:00 AM	1/29/24 5:00 PM	$0.00		K
7	Investigacion de "Partes Interesadas"	1 day	1/29/24 8:00 AM	1/29/24 5:00 PM	$0.00		A
8	Investigacion de "Entorno del Proyecto"	1 day	1/30/24 8:00 AM	1/30/24 5:00 PM	$0.00		D
9	Investigacion de "Recursos"	1 day	1/30/24 8:00 AM	1/30/24 5:00 PM	$0.00		A
10	Generacion de documentacion Modelo five-by-five	2 days	1/31/24 8:00 AM	2/1/24 5:00 PM	$0.00		K
11	Lista de requerimientos funcionales y no funcionales	1 day	2/1/24 8:00 AM	2/1/24 5:00 PM	$0.00		A
12	Generacion de presentacion de proyecto	1 day	2/1/24 8:00 AM	2/1/24 5:00 PM	$0.00		D;A;K
13	Analisis de metodologias para la gestion de proyectos	6 days	2/16/24 8:00 AM	2/23/24 5:00 PM	$0.00		A
14	**Analisis Ciclo PDCA**	**6 days**	**2/23/24 8:00 AM**	**3/1/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
15	Investigacion indicadores de desempeno	6 days	2/23/24 8:00 AM	3/1/24 5:00 PM	$0.00		D
16	Generacion de Matriz de asignación de responsabilidades	6 days	3/1/24 8:00 AM	3/8/24 5:00 PM	$0.00		K
17	**Desarrollo de Acta de Constitucion del Proyecto**	**9 days**	**3/8/24 8:00 AM**	**3/20/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
18	Estudio preeliminar del proyecto	1 day	3/8/24 8:00 AM	3/8/24 5:00 PM	$0.00		A
19	Definicion de proposito de proyecto	1 day	3/8/24 8:00 AM	3/8/24 5:00 PM	$0.00		D
20	Definicion de objetivos SMART	2 days	3/11/24 8:00 AM	3/12/24 5:00 PM	$0.00		K
21	Analisis de alcance de proyecto	1 day	3/12/24 8:00 AM	3/12/24 5:00 PM	$0.00		A
22	Delimitacion de equipos y recursos	3 days	3/13/24 8:00 AM	3/15/24 5:00 PM	$0.00		A
23	Investigacion partes interesadas y aprobadores	2 days	3/15/24 8:00 AM	3/18/24 5:00 PM	$0.00		D
24	Generacion de documentacion de acta de constitucion del proyecto	3 days	3/18/24 8:00 AM	3/20/24 5:00 PM	$0.00		K
25	Aprobacion de Acta de Constitucion	2 days	3/19/24 8:00 AM	3/20/24 5:00 PM	$0.00		D
26	**Planeacion y organizacion**	**12 days**	**3/21/24 8:00 AM**	**4/5/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
27	**Planificacion de la gestion del alcance**	**4 days**	**3/21/24 8:00 AM**	**3/26/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
28	Documentacion de las necesidades de los interesados	1 day	3/21/24 8:00 AM	3/21/24 5:00 PM	$0.00		A
29	Descripcion del ciclo de vida	1 day	3/26/24 8:00 AM	3/26/24 5:00 PM	$0.00		D
30	Definir enfoque de desarrollo	1 day	3/26/24 8:00 AM	3/26/24 5:00 PM	$0.00		K
31	**Recopilar requisitos**	**3 days**	**3/26/24 8:00 AM**	**3/28/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
32	Revision de recursos humanos	1 day	3/26/24 8:00 AM	3/26/24 5:00 PM	$0.00		A
33	Revision de recursos materiales	1 day	3/26/24 8:00 AM	3/26/24 5:00 PM	$0.00		A
34	Documentacion de requisitos	1 day	3/27/24 8:00 AM	3/27/24 5:00 PM	$0.00		A
35	Construccion de plan de gestion de requisitos	1 day	3/27/24 8:00 AM	3/27/24 5:00 PM	$0.00		D
36	Generacion de Matriz de Trazabilidad de requisitos	1 day	3/27/24 8:00 AM	3/27/24 5:00 PM	$0.00		K
37	Generacion de Registro de supuestos	1 day	3/28/24 8:00 AM	3/28/24 5:00 PM	$0.00		K
38	**Definicion del alcance**	**1 day**	**3/27/24 8:00 AM**	**3/27/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
39	Desarrollo de descripcion detallada de del proyecto	1 day	3/27/24 8:00 AM	3/27/24 5:00 PM	$0.00		A
40	Desarrollo de descripcion detallada del producto	1 day	3/27/24 8:00 AM	3/27/24 5:00 PM	$0.00		D
41	Desarrollo de descripcion de componentes del producto	1 day	3/27/24 8:00 AM	3/27/24 5:00 PM	$0.00		K
42	**Creacion de la EDT/WBS/RBS**	**5 days**	**4/1/24 8:00 AM**	**4/5/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
43	Recopilacion de documentos generados	1 day	4/1/24 8:00 AM	4/1/24 5:00 PM	$0.00		A
44	Familiarizacion con ProjectLibre	1 day	4/2/24 8:00 AM	4/2/24 5:00 PM	$0.00		A
45	Definicion de procesos	1 day	4/3/24 8:00 AM	4/3/24 5:00 PM	$0.00		K
46	Captura de actividades	1 day	4/4/24 8:00 AM	4/4/24 5:00 PM	$0.00		D
47	Generacion de documentos EDT/WBS/RBS	1 day	4/5/24 8:00 AM	4/5/24 5:00 PM	$0.00		D
48	**Ejecucion del trabajo**	**11 days**	**4/8/24 8:00 AM**	**4/22/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
49	**Desarrollo Modelo de vision artificial**	**6 days**	**4/8/24 8:00 AM**	**4/15/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
50	Investigacion modelo de vision artificial	1 day	4/8/24 8:00 AM	4/8/24 5:00 PM	$0.00		A
51	Seleccion modelo de vision artificial	1 day	4/8/24 8:00 AM	4/8/24 5:00 PM	$0.00		D
52	Captura de datos para entrenamiento de modelo de vision artificial	1 day	4/9/24 8:00 AM	4/9/24 5:00 PM	$0.00		K;CAM;PC
53	Entrenamiento de modelo de vision artificial	3 days	4/10/24 8:00 AM	4/12/24 5:00 PM	$0.00		A;PC;CAM;AC;M
54	Actualizacion registro de incidentes	1 day	4/13/24 8:00 AM	4/15/24 5:00 PM	$0.00		D
55	**Desarrollo UI/UX**	**3 days**	**4/15/24 8:00 AM**	**4/17/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
56	Configuracion de equipo en Figma	1 day	4/15/24 8:00 AM	4/15/24 5:00 PM	$0.00		D;F
57	Definicion de interfaces	1 day	4/15/24 8:00 AM	4/15/24 5:00 PM	$0.00		D;F
58	Definicion de jerarquia	1 day	4/15/24 8:00 AM	4/15/24 5:00 PM	$0.00		D;F
59	Diseno de componentes de la interfaz	1 day	4/15/24 8:00 AM	4/15/24 5:00 PM	$0.00		A;F
60	Definicion de colores y fuentes	1 day	4/15/24 8:00 AM	4/15/24 5:00 PM	$0.00		A;F
61	Construccion de Prototipo de baja fidelidad	1 day	4/15/24 8:00 AM	4/15/24 5:00 PM	$0.00		A;F
62	Modificacion de disenos	1 day	4/16/24 8:00 AM	4/16/24 5:00 PM	$0.00		F;K
63	Generacion de grafico de flujo	1 day	4/16/24 8:00 AM	4/16/24 5:00 PM	$0.00		K;F
64	Integracion de grafico de flujo	1 day	4/16/24 8:00 AM	4/16/24 5:00 PM	$0.00		K;F
65	Construccion de Prototipo de alta fidelidad	1 day	4/16/24 8:00 AM	4/16/24 5:00 PM	$0.00		K;F
66	Aprobacion de componentes	1 day	4/17/24 8:00 AM	4/17/24 5:00 PM	$0.00		A;F
67	Aprobacion de grafico de flujo	1 day	4/17/24 8:00 AM	4/17/24 5:00 PM	$0.00		A
68	Aprobacion de diseno final	1 day	4/17/24 8:00 AM	4/17/24 5:00 PM	$0.00		A;F
69	Actualizacion de registro de incidentes	1 day	4/17/24 8:00 AM	4/17/24 5:00 PM	$0.00		D
70	**Desarrollo Backend y Frontend**	**3 days**	**4/18/24 8:00 AM**	**4/22/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
71	Diseno Arquitectura de base de datos	1 day	4/18/24 8:00 AM	4/18/24 5:00 PM	$0.00		K
72	Montaje de base de datos en la nube	1 day	4/18/24 8:00 AM	4/18/24 5:00 PM	$0.00		K;CD
73	Prueba de acceso de base de datos	1 day	4/18/24 8:00 AM	4/18/24 5:00 PM	$0.00		D;CD
74	Generar integracion basica a la base de datos desde app	1 day	4/19/24 8:00 AM	4/19/24 5:00 PM	$0.00		D;CD;X;PC
75	Generar vistas e interfaces de app	1 day	4/19/24 8:00 AM	4/19/24 5:00 PM	$0.00		A;X;PC
76	Conectar modelo de vision a base de datos	1 day	4/19/24 8:00 AM	4/19/24 5:00 PM	$0.00		D;M;AC;CD;PC
77	Generar pruebas de conexion entre los tres sistemas	1 day	4/19/24 8:00 AM	4/19/24 5:00 PM	$0.00		K;CD;AC;M;X;PC
78	Terminar diseno de interfaz en la app	1 day	4/19/24 8:00 AM	4/19/24 5:00 PM	$0.00		D;X;CAM
79	Aprobacion de sistema	1 day	4/20/24 8:00 AM	4/22/24 5:00 PM	$0.00		A;X
80	Aprobacion de interfaces y diseno	1 day	4/20/24 8:00 AM	4/22/24 5:00 PM	$0.00		A
81	Actualizacion registro de incidentes	1 day	4/20/24 8:00 AM	4/22/24 5:00 PM	$0.00		A
82	**Finalizacion del proyecto**	**5 days**	**4/22/24 8:00 AM**	**4/26/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
83	**Prueba piloto del sistema**	**2 days**	**4/22/24 8:00 AM**	**4/23/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
84	Preparacion de datos de simulacion	1 day	4/22/24 8:00 AM	4/22/24 5:00 PM	$0.00		D;PC;CAM
85	Ejecucion de prueba piloto	1 day	4/22/24 8:00 AM	4/22/24 5:00 PM	$0.00		D;PC;CAM;CD;X;AC;M
86	Monitoreo de rendimiento	1 day	4/23/24 8:00 AM	4/23/24 5:00 PM	$0.00		A;PC;M;AC;CD;CAM
87	Monitoreo de usabilidad	1 day	4/23/24 8:00 AM	4/23/24 5:00 PM	$0.00		A
88	Documentacion de informacion	1 day	4/23/24 8:00 AM	4/23/24 5:00 PM	$0.00		K
89	Implementacion de correcciones	1 day	4/23/24 8:00 AM	4/23/24 5:00 PM	$0.00		K
90	Aprobacion de prueba piloto	1 day	4/23/24 8:00 AM	4/23/24 5:00 PM	$0.00		A
91	Actualizacion de registro de incidentes	1 day	4/23/24 8:00 AM	4/23/24 5:00 PM	$0.00		A
92	**Finalizacion de documento**	**3 days**	**4/23/24 8:00 AM**	**4/25/24 5:00 PM**	**$0.00**		**A;D;K**
93	Recopilacion de documentacion generada	1 day	4/23/24 8:00 AM	4/23/24 5:00 PM	$0.00		K
94	Recopilacion de codigos e implementaciones	1 day	4/23/24 8:00 AM	4/23/24 5:00 PM	$0.00		D
95	Revision de acta de constitucion	1 day	4/23/24 8:00 AM	4/23/24 5:00 PM	$0.00		A
96	Documentacion de proceso de cierre y acuerdos	1 day	4/23/24 8:00 AM	4/23/24 5:00 PM	$0.00		A
97	Revision de actualizacion de documentos generados	1 day	4/23/24 8:00 AM	4/23/24 5:00 PM	$0.00		D
98	Realizar analisis de desempeno	1 day	4/24/24 8:00 AM	4/24/24 5:00 PM	$0.00		K
99	Generacion de lecciones aprendidas	1 day	4/24/24 8:00 AM	4/24/24 5:00 PM	$0.00		A;D;K
100	Listado de librerias, frameworks y SDKs utilizados	1 day	4/24/24 8:00 AM	4/24/24 5:00 PM	$0.00		A;X
101	Documentacion final de codigos	1 day	4/24/24 8:00 AM	4/24/24 5:00 PM	$0.00		D;K;X
102	Revision de implementaciones	1 day	4/24/24 8:00 AM	4/24/24 5:00 PM	$0.00		A;M;AC;X;F;CD;PC
103	Generacion de datos relevantes del proyecto	1 day	4/24/24 8:00 AM	4/24/24 5:00 PM	$0.00		A
104	Generacion reporte tecnico	1 day	4/25/24 8:00 AM	4/25/24 5:00 PM	$0.00		A;D;K
105	Preparacion de resultados obtenidos	1 day	4/25/24 8:00 AM	4/25/24 5:00 PM	$0.00		A;D;K
106	Generacion presentacion oral	1 day	4/25/24 8:00 AM	4/25/24 5:00 PM	$0.00		A
107	Generacion informe final	1 day	4/25/24 8:00 AM	4/25/24 5:00 PM	$0.00		A;D;K
108	Aprobacion final	1 day	4/26/24 8:00 AM	4/26/24 5:00 PM	$0.00		A;D;K