

# Detector de placas

Título del Proyecto

Gerente del Proyecto

Fecha inicio

08/16

Fecha Fin

10/25

del proyecto en días

71

WBS No.	Nombre de la tarea	Estado	Asignado a	Fecha inicio	Fecha fin	Duración (en días)
1	Fase de Inicio			08/16	08/23	8
1.1	Elaborar acta de inicio	Complete		08/16	08/19	4
1.2	Identificación de interesados	Complete		08/16	08/20	5
1.3	Análisis de expectativas	Complete		08/16	08/21	6
1.4	Conformación del equipo	Complete		08/16	08/23	8
1.5	Elaboración de la matriz RACI	Complete		08/16	08/23	8
1.6	Kick-off meeting (reunión de inicio)	Complete		08/16	08/16	1
2	Fase de Planificación			08/24	08/30	7
2.1	Definir backlog inicial de producto	In Progress		08/24	08/24	1
2.2	Priorización MoSCoW	In Progress		08/25	08/27	3
2.3	Elaboración de EDT (WBS)	In Progress		08/25	08/27	3
2.4	Definición del cronograma (Gantt)	In Progress		08/25	08/27	3
2.5	Estimación de costos	In Progress		08/25	08/27	3
2.6	Plan de calidad	In Progress		08/28	08/30	3
2.7	Plan de riesgos	In Progress		08/28	08/30	3
2.8	Plan de comunicación	In Progress		08/28	08/30	3
2.9	Plan de adquisiciones	In Progress		08/28	08/30	3
3	Ejecución – Sprint 1 (Dataset y Arquitectura)			08/31	09/13	14
3.1.1	Preparación del dataset de placas	Not Started		09/01	09/02	2
3.1.2	Preprocesamiento de imágenes	Not Started		09/02	09/03	2
3.1.3	Diseño de la arquitectura del sistema	Not Started		09/04	09/04	1
3.1.4	Revisión de sprint 1 con cliente	Not Started		09/05	09/05	1
3.1.5	Retrospectiva sprint 1	Not Started		09/07	09/13	7
4	Ejecución – Sprint 2 (Red Neuronal + OCR)			09/14	09/27	14
4.1	Diseño de red CNN	Not Started		09/14	09/17	4
4.2	Entrenamiento de la red	Not Started		09/17	09/22	6
4.3	Validación de precisión	Not Started		09/22	09/23	2
4.4	Implementación de OCR	Not Started		09/23	09/24	2
4.5	Ajuste hiperparámetros	Not Started		09/24	09/25	2
4.6	Revisión de sprint 2	Not Started		09/25	09/26	2
4.7	Retrospectiva sprint 2	Not Started		09/26	09/27	2
5	Ejecución – Sprint 3 (Integración y Web)			09/28	10/11	14
5.1	Compra e instalación de hardware	Not Started		09/28	10/03	6
5.2	Configuración de base de datos	Not Started		09/28	10/03	6
5.3	Desarrollo de API REST	Not Started		09/28	10/03	6
5.4	Diseño de interfaz web	Not Started		09/28	10/03	6
5.5	Integración con mapas	Not Started		10/06	10/11	6
5.6	Pruebas de usabilidad	Not Started		10/06	10/11	6
5.7	Revisión sprint 3	Not Started		10/06	10/11	6
5.8	Retrospectiva sprint 3	Not Started		10/06	10/11	6
6	Ejecución – Sprint 3 (Integración y Web)			08/16	09/25	41
6.1	Reuniones de control quincenales	Not Started		03/03	03/26	24
6.2	Informes de avance (status report)	Not Started		03/03	03/26	24
6.3	Control de calidad	Not Started		03/03	03/26	24
6.4	Gestión de cambios	Not Started		03/03	03/26	24
7	Ejecución – Sprint 3 (Integración y Web)			10/12	10/25	14
7.1	Pruebas de aceptación final	Not Started		10/13	10/17	5
7.2	Capacitación al cliente	Not Started		10/17	10/22	6
7.3	Documentación final	Not Started		10/22	10/24	3
7.4	Cierre formal del proyecto	Not Started		09/24	09/25	2