SPCP Sistema ProbabilÃstico y de ML para Seguimiento y Control de Proyectos

9 oct 2025

ITSC Digital Value

http://

Encargado del proyecto

Fechas de inicio y fin del proyecto 3 nov 2025 - 25 may 2026

Progreso 0%
Tarea 41
Recursos 0

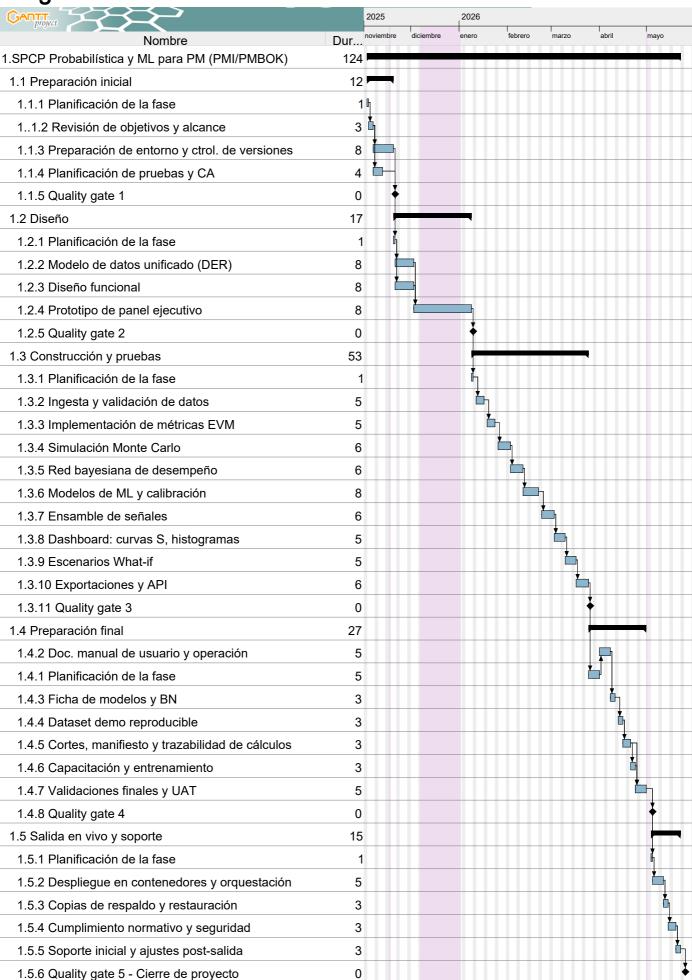
de ML para Seguimiento y Control de Proyectos

9 oct 2025

Tarea

Nombre	Duració n
1.SPCP Probabilística y ML para PM (PMI/PMBOK)	124
1.1 Preparación inicial	12
1.1.1 Planificación de la fase	1
11.2 Revisión de objetivos y alcance	3
1.1.3 Preparación de entorno y ctrol. de versiones	8
1.1.4 Planificación de pruebas y CA	4
1.1.5 Quality gate 1	0
1.2 Diseño	17
1.2.1 Planificación de la fase	1
1.2.2 Modelo de datos unificado (DER)	8
1.2.3 Diseño funcional	8
1.2.4 Prototipo de panel ejecutivo	8
1.2.5 Quality gate 2	0
1.3 Construcción y pruebas	53
1.3.1 Planificación de la fase	1
1.3.2 Ingesta y validación de datos	5
1.3.3 Implementación de métricas EVM	5
1.3.4 Simulación Monte Carlo	6
1.3.5 Red bayesiana de desempeño	6
1.3.6 Modelos de ML y calibración	8
1.3.7 Ensamble de señales	6
1.3.8 Dashboard: curvas S, histogramas	5
1.3.9 Escenarios What-if	5
1.3.10 Exportaciones y API	6
1.3.11 Quality gate 3	0
1.4 Preparación final	27
1.4.2 Doc. manual de usuario y operación	5
1.4.1 Planificación de la fase	5
1.4.3 Ficha de modelos y BN	3
1.4.4 Dataset demo reproducible	3
1.4.5 Cortes, manifiesto y trazabilidad de cálculos	3
1.4.6 Capacitación y entrenamiento	3
1.4.7 Validaciones finales y UAT	5
1.4.8 Quality gate 4	0
1.5 Salida en vivo y soporte	15
1.5.1 Planificación de la fase	1
1.5.2 Despliegue en contenedores y orquestación	5
1.5.3 Copias de respaldo y restauración	3
1.5.4 Cumplimiento normativo y seguridad	3
1.5.5 Soporte inicial y ajustes post-salida	3
1.5.6 Quality gate 5 - Cierre de provecto	0

Diagrama de Gantt

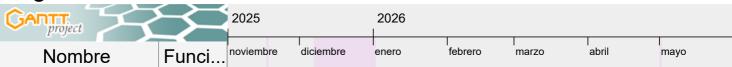


_

de ML para Seguimiento y Control de Proyectos

9 oct 2025





4