

WBS	Nombre	Inicio	Fin	Trabajo	Duración	Desperdicio	Coste	Asignado a	% Completado
1	Investigación Inicial	jun 3	jul 11	30d	28d	156d	0		0
1.1	Recopilar información básica sobre el proyecto	jun 3	jun 7	5d	5d	155d	0	VVS	100
1.2	Documentación básica en torno al proyecto	jun 10	jun 14	5d	5d	155d	0	VVS	100
1.3	Preparación de formato anteproyecto	jun 17	jun 18	2d	2d	172d	0	VVS	100
1.4	Generar informe de anteproyecto	jun 17	jul 10	18d	18d	156d	0	VVS	100
1.5	Entrega Informe Anteproyecto Rev 1	jul 8	jul 8	N/D	N/D	159d	0	MRT, VVS	100
1.6	Entrega informe final de Anteproyecto	jul 11	jul 11	N/D	N/D	156d	0	MRT, VVS	0
2	Objetivo 1: Estudio de urbanismo	jul 8	jul 18	8d	8d 4h	150d 4h	0		0
2.1	Recopilar Información	jul 8	jul 11	4d	4d	150d	0		50
2.2	Corroborar Información con Parocinante	jul 12	jul 12	1d	4h	150d 4h	0	VVS, APK	0
2.3	Generar Informe	jul 12	jul 17	3d	3d	150d 4h	0	VVS	0
2.4	Entrega de Informe Objetivo 1	jul 18	jul 18	N/D	N/D	150d 4h	0	MRT, VVS	0
3	Objetivo 2: Estudio y selección de herramientas GIS	jul 22	ago 6	12d	12d	137d	0		0
3.1	Recopilar información del marco teórico GIS	jul 22	jul 23	2d	2d		0	VVS	0
3.2	Recopilar información del marco técnico GIS	jul 24	jul 25	2d	2d		0	VVS	0
3.3	Selección de información afin al proyecto	jul 26	jul 26	1d	1d		0	VVS	0
3.4	Reunión de informe de avance	jul 26	jul 26	N/D	N/D	144d	0	VVS, APK	0
3.5	Generar reporte	jul 29	jul 29	1d	1d		0	VVS	0
3.6	Comparación y seleccón de herramientas de software	jul 30	ago 1	3d	3d		0	VVS	0
3.7	Escritura del documento formal del Objetivo 2	ago 2	ago 6	3d	3d		0	VVS	0
4	Objetivo 3: Documentación Inicial	ago 7	ago 23	15d	12d 4h	124d 4h	0		0
4.1	Formular Requisitos de Usuario	ago 7	ago 13	5d	5d		0		0
4.2	Formular Requisito de Software	ago 14	ago 16	5d	2d 4h		0	VVS, APK	0
4.3	Formalización de Documentos	ago 16	ago 23	5d	5d		0		0
5	Objetivo 4: Diseño, desarrollo e Implementación	ago 26	sep 25	33d	23d		0	MRT, VVS, APK	0
5.1	Acumular Documentación	ago 26	sep 6	10d	10d	13d	0		0
5.2	Levantar plataforma de desarrollo	ago 26	ago 28	3d	3d		0		0
5.3	Diseño y Desarrollo	ago 29	sep 25	20d	20d		0		0
6	Objetivo 5: Estudio Final	sep 26	oct 9	10d	10d		0		0
7	Formalización de la Tesis	oct 10	feb 13	91d	91d		0		0
7.1	Escritura de la Tesis	oct 10	nov 6	20d	20d		0		0
7.2	Revisión del patrocinante	nov 7	nov 27	15d	15d		0		0
7.3	Selección del Informante	nov 28	dic 3	4d	4d		0		0
7.4	Corrección del Informante	dic 4	ene 1	21d	21d		0		0
7.5	Trámites Administrativos	ene 2	ene 3	2d	2d		0		0
7.6	Impresión	ene 6	ene 6	1d	1d		0		0
7.7	Preparación de la presentación	ene 7	feb 13	28d	28d		0		0
7.8	Examen de titulación	feb 13	feb 13	N/D	N/D		0		0