WBS	Nombre	Inicio	Fin
1	Planificación	oct 20	nov 8
2	Investigación preliminar	nov 8	nov 16
3	Documentación de avances	nov 17	may 23
4	Firmware	nov 17	ene 3
4.1	Diseño preliminar	nov 17	nov 25
4.2	Desarrollo del código	nov 25	ene 3
4.2.1	Gateway	nov 25	dic 14
4.2.2	Nodo sensor	dic 15	ene 3
5	Hardware	ene 3	mar 28
5.1	Diseño preliminar	ene 3	ene 11
5.2	Diseño de esquemáticos	ene 12	feb 17
5.2.1	Gateway	ene 12	ene 31
5.2.2	Nodo sensor	ene 31	feb 17
5.3	Construcción de prototipos	feb 17	mar 28
5.3.1	Gateway	feb 17	mar 8
5.3.2	Nodo sensor	mar 9	mar 28
6	Pruebas de funcionamiento	mar 28	abr 11
7	Diseño de PCB	abr 11	abr 19
8	Compra de componentes	abr 20	abr 25
9	Fabricación de PCB	abr 25	may 3
10	Armado de PCB	may 4	may 12
11	Ensamblado final	may 12	may 23
12	Pruebas funcionales	may 23	may 31
13	Confección de memoria técnica	jun 1	jul 7
14	Elaboración de presentación final	jul 7	jul 18
15	Redacción del manual de usuario	jul 18	ago 4
16	Finalización	ago 4	ago 4