

	Name	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	17 Jul 16		24 Jul 16		31 Jul 16		7 Aug 16		14 Aug 16		21 Aug 16		28 Aug 16		4 Sep 16		11 Sep 16		18 Sep 16		
							S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S
1	Desarrollo y población de las estructuras de datos básicas	9 days	7/20/16 8:00 AM	8/1/16 5:00 PM																							
2	Países, provincias y ciudades	4 days	7/20/16 8:00 AM	7/25/16 5:00 PM																							
3	Utilización de la API de meracolibre para obtener la información y bajarla a JSON	2 days	7/20/16 8:00 AM	7/21/16 5:00 PM																							
4	Seed inicial de la información a las estructuras de datos	2 days	7/22/16 8:00 AM	7/25/16 5:00 PM	3																						
5	Marcas, modelos, versiones, precios	7 days	7/22/16 8:00 AM	8/1/16 5:00 PM																							
6	Utilización de la API de mercadolibre en grafo a JSON	4 days	7/22/16 8:00 AM	7/27/16 5:00 PM	3																						
7	Seed inicial de información	3 days	7/28/16 8:00 AM	8/1/16 5:00 PM	6																						
8	Construcción de entidades principales	10 days	7/20/16 8:00 AM	8/2/16 5:00 PM																							
9	Home Page, Menues y estilos	2 days	7/20/16 8:00 AM	7/21/16 5:00 PM																							
10	Usuarios y autenticación	3 days	7/20/16 8:00 AM	7/22/16 5:00 PM																							
11	Alta de usuario	1 day	7/20/16 8:00 AM	7/20/16 5:00 PM																							
12	Login, sesiones y logout	2 days	7/21/16 8:00 AM	7/22/16 5:00 PM	11																						
13	Vehículos	7 days	7/25/16 8:00 AM	8/2/16 5:00 PM	10																						
14	Alta de vehículo	2 days	7/25/16 8:00 AM	7/26/16 5:00 PM																							
15	AJAX p gestión de modelos	1 day	8/2/16 8:00 AM	8/2/16 5:00 PM	14;7																						
16	Modificación de vehiculos	1 day	7/27/16 8:00 AM	7/27/16 5:00 PM	14																						
17	Listado y gestión de vehículos	1.5 days	7/27/16 8:00 AM	7/28/16 1:00 PM	14																						
18	Conductores	2.5 days	7/25/16 8:00 AM	7/27/16 1:00 PM	10																						
19	Alta de conductores	1 day	7/25/16 8:00 AM	7/25/16 5:00 PM																							
20	Modificación de conductores	1 day	7/26/16 8:00 AM	7/26/16 5:00 PM	19																						
21	Listado y gestión de conductores	1.5 days	7/26/16 8:00 AM	7/27/16 1:00 PM	19																						
22	Construcción de motor de tracking	18.25 days	7/20/16 8:00 AM	8/15/16 10:00 AM																							
23	Dispositivos de trackeo tipos y unidades	2 days	8/3/16 8:00 AM	8/4/16 5:00 PM	8																						
24	Trackeos de dispositivo y ubicaciones	4 days	8/3/16 8:00 AM	8/8/16 5:00 PM	8																						
25	Construcción de entidades	2 days	8/3/16 8:00 AM	8/4/16 5:00 PM																							
26	Construcción de API	2 days	8/5/16 8:00 AM	8/8/16 5:00 PM	25																						
27	Simulación de conducción de vehículos	14.75 days	7/20/16 8:00 AM	8/9/16 3:00 PM																							
28	Utilización de API de Google Maps y ubicaciones azarozas	4 days	7/20/16 8:00 AM	7/25/16 5:00 PM																							
29	Motor de física (Aceleraciones, velocidades y trayectorias)	4 days	7/26/16 8:00 AM	7/29/16 5:00 PM	28																						
30	Mockeo de compañía de Taxis, Unidades y Nombres	2.75 days	8/1/16 8:00 AM	8/3/16 3:00 PM	29																						
31	Mockeo de trayectos en el conurbano y ciudad de buenos aires	4 days	8/3/16 3:00 PM	8/9/16 3:00 PM	30																						
32	Dashboard de monitoreo de vehiculos en tiempo real	9 days	7/20/16 8:00 AM	8/1/16 5:00 PM																							
33	Integración de leaflet js open street map	4 days	7/20/16 8:00 AM	7/25/16 5:00 PM																							
34	Agregado de componentes dinámicos y layers	3 days	7/26/16 8:00 AM	7/28/16 5:00 PM	33																						
35	Actualización en background x pooling AJAX	2 days	7/29/16 8:00 AM	8/1/16 5:00 PM	34																						
36	Construcción del motor de alertas	8.25 days	8/3/16 8:00 AM	8/15/16 10:00 AM	8																						
37	Creación de la entidad y creación de API de generación de alertas	3 days	8/3/16 8:00 AM	8/5/16 5:00 PM																							
38	Mocks de alertas para la flota de taxis	2 days	8/8/16 8:00 AM	8/9/16 5:00 PM	37																						
39	Integración de las alertas al dashboard de monitoreo de vehiculos en tiempo real	1.75 days	8/10/16 8:00 AM	8/11/16 3:00 PM	38;32																						
40	Integración del refresco AJAX	1 day	8/11/16 3:00 PM	8/12/16 3:00 PM	39																						
41	Vículo entre las alertas y los layers del mapa	0.5 days	8/12/16 3:00 PM	8/15/16 10:00 AM	40																						
42	Construcción de motor de reporting	7 days	8/15/16 10:00 AM	8/24/16 10:00 AM	22;36;27																						
43	Estructura del reporte general + links y gestión de las fechas	1 day	8/15/16 10:00 AM	8/16/16 10:00 AM																							
44	Integración de estilos y librerías de Charts.js	4 days	8/15/16 10:00 AM	8/19/16 10:00 AM																							
45	Reporte de velocidad, aceleración y distancia del conductor	3 days	8/19/16 10:00 AM	8/24/16 10:00 AM	43;44																						

CloudFleet - Desarrollo Inicial de Software - page1

		Name	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	17 Jul 16	24 Jul 16	31 Jul 16	7 Aug 16	14 Aug 16	21 Aug 16	28 Aug 16	4 Sep 16	11 Sep 16	18 Sep 16
								S M T W T F S	S M T W T F S	S M T W T F S	S M T W T F S	S M T W T F S	S M T W T F S	S M T W T F S	S M T W T F S	S M T W T F S	S M T W T F S
46		Reporte de utilización y recorrido por vehículo	2 days	8/19/16 10:00 AM	8/23/16 10:00 AM	43;44											

CloudFleet - Desarrollo Inicial de Software - page2