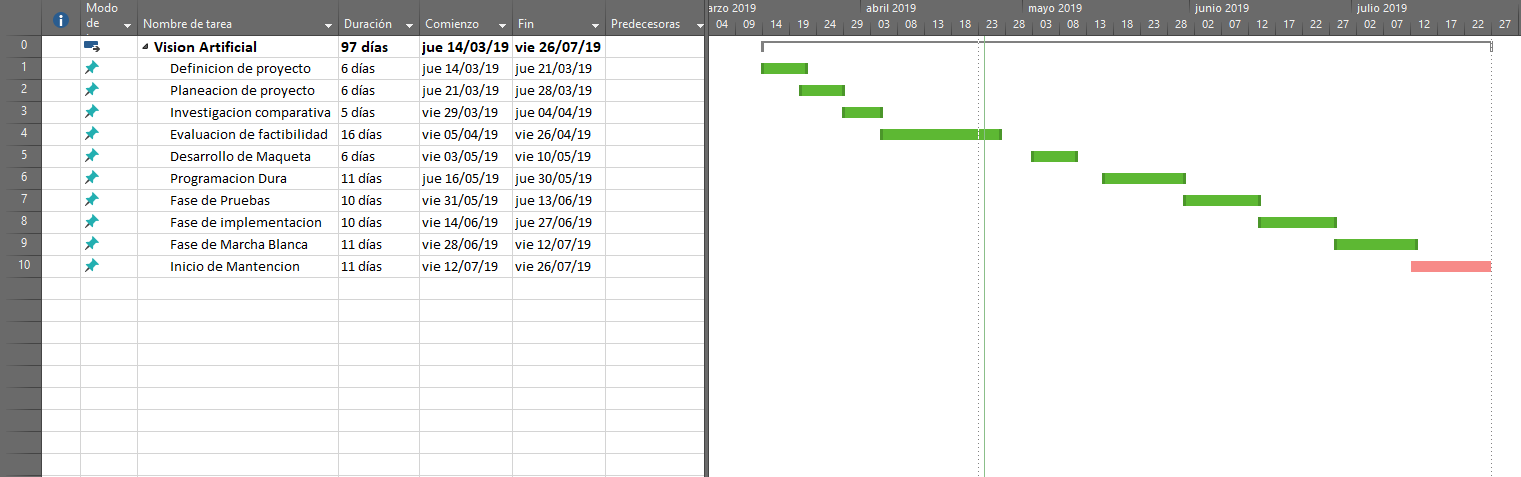
**Descripción del plan de implementación**

En este aparado se reconoce cronológicamente la implementación del proyecto *“Visión Artificial para el control vehicular”* especificando cada actividad propuesta por el grupo del proyecto. Para ello se usa el programa *“Microsoft Proyect”*, el cual es un [software de administración de proyectos](https://es.wikipedia.org/wiki/Software_de_administraci%C3%B3n_de_proyectos) y programas de proyectos para asistir a administradores de proyectos en el desarrollo de planes, asignación de recursos a tareas, dar seguimiento al progreso, administrar presupuesto y analizar cargas de trabajo **(Henry F. Korth, 2016)**. Se destaca por su fácil modificación, su fácil interpretación y la capacidad de adaptarse a todo tipo de proyectos de ingeniería.

A continuación, se muestra la carta Gantt y con las actividades ya asignadas cronológicamente.

|  |  |
| --- | --- |
| **Visión Artificial para el control vehicular** | **Descripción** |
| Definición del proyecto | Se busca una idea de innovación para implementar en el proyecto de la asignatura. |
| Planeación de proyecto | Es el proceso para cuantificar el tiempo y recursos que un proyecto costará. |
| Investigación Comparativa | Es el proceso donde buscamos comparaciones de nuestro proyecto versus las competencias actuales en el mercado. |
| Evaluación de Factibilidad | Se indagación sobre el proyecto si es factible, según si la empresa tiene o no los recursos o medios tecnológicos para implementar el proyecto propuesto. |
| Desarrollo de Maqueta | Se desarrolla el proyecto ya en un mockup **(sea el caso de un software)** o una maqueta física, representado la carcasa del proyecto **(vista hacia el usuario final).** |
| Programación Dura | Aquí se desarrolla directamente en el código del proyecto, es decir, se programa el software para ser probado más adelante. |
| Fase de Pruebas | La fase de pruebas o beta del software son evaluaciones para determinar si los requisitos han sido satisfechos. |
| Fase de Implementación | Se toman los requisitos y los productos de la fase de diseño y se implementan mediante las tecnologías apropiadas. |
| Fase de Marcha Blanca | Es la posterior implementación paulatina y/o condicionada para corregir, estabilizar o configurar los procesos del proyecto y que requiere de la opinión de aceptación o rechazo de los usuarios sean beneficiados o afectados indistintamente. |
| Inicio de Mantención | Es la fase que se mantiene a lo largo del software, la cual se hace una mantenían o adaptación a largo plazo de la vida del software. |

Anexo:

Documento del Proyecto *“Visión Artificial para el control Vehicular”* en Microsoft Proyect.

|  |
| --- |
|  |

Rescatado y Adaptado de [Planeación De Proyectos De Software (2016), desde:](http://www.e-mas.co.cl/categorias/informatica/analisisyd.htm)

<http://www.e-mas.co.cl/categorias/informatica/analisisyd.htm>