Nombre del estudiante: Luis Solano Méndez.

Nombre del Profesor Tutor: Ing. Susana Gómez Hernández.

Nombre del Coordinador Externo: Ing. Carlos Cordero Vargas.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No. DE BITÁCORA: | FECHA DE  INICIO: | FECHA DE  FINALIZACIÓN: | HORAS  REALIZADAS: | HORAS ACUMULADAS: |
| 01 | 07/05/2018 | 11/05/2018 | 40 horas | 40 horas |

|  |
| --- |
| **Objetivos** |
| * Planear proceso de creación de software. * Recopilar información y requerimientos del sistema. * Diagramar y documentar la información recopilada. * Iniciar con el diseño de bases de datos. |

|  |
| --- |
| **Actividades realizadas:** |
| * Se realizaron varias reuniones con don Francisco, quien es el experto botánico encargado de brindarme la información y características del sistema que desean que realice. * Se realizó una investigación para tener una referencia de lo que se necesita, ayudado de diversas bases de datos alojadas en distintos sitios web, además de las entrevistas que tuve con los encargados del CATIE. * Se recopiló y se documentó mucha información de lo que desean como software final. * Se Inició con todo el proceso de planeación y documentación de software, tales los análisis de requerimientos, casos de uso, diagramas de secuencias, diagramas de actividades y uno que otro documento en papel realizado en las mismas reuniones así como esquemas en Excel. * Se Inició con el diagrama de entidad relación de la base de datos ayudado con toda la información recopilada anteriormente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **FIRMAS:** | | |
|  |  |  |
| **TUDIANTE:** | **COORDINADOR EXTERNO:** | **PROFESOR TUTOR:** |