**CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES**

**OBJETIVO GENERAL:** IMPLEMENTAR UN SISTEMA WEB PARA LA GESTIÓN DE TRABAJOS DE ASCENSO DE DOCENTES DE LA UPTAEB EN EL PERIODO ENERO – MAYO 2017

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **OBJETIVOS ESPECIFICOS** | **ACTIVIDADES** | **LUGAR** | **RECURSOS** | **TIEMPO** | **INVERSION** | **FECHA** | **RESPONSABLE** |
| **Diagnosticar la situación actual en cuanto al tiempo de registrar trabajos de ascenso y la necesidad de un sistema Web para la gestión de Trabajos de Ascenso de Docentes de la U.P.T.A.E.B.** | Primera visita a la comunidad, presentación del tutor externo.  Diseño de un Instrumento de Recolección de Datos que permita Diagnosticar la problemática existente en la comunidad. | Oficina de S.N.F.D.U. en la U.P.T.A.E.B**.** | COMPUTADOR  PAPEL  IMPRESORA | 2 Días |  | Mes de Octubre | Grupo de proyecto |
| Aplicación del Instrumento previamente diseñado y análisis de la  Información arrojada | Oficina de S.N.F.D.U. en la U.P.T.A.E.B**.** | PAPEL E IMPRESORA | 1 Día |  | 16/10/16 | Grupo de proyecto |
| Hacer una investigación sobre la cantidad de equipos de oficina y  De computación operativos en la oficina la cual será donde operara el sistema realizado | Oficina de S.N.F.D.U. en la U.P.T.A.E.B**.** | IMPRESORA | 1 Día |  | 20/10/16 | Grupo de proyecto |
| Diseño de un inventario  tecnológico que permitirá obtener resultados sobre los equipos de oficina y computación con los requisitos necesarios para la producción y ejecución del software | U.P.T.A.E.B**.** | PAPEL Y BOLIGRAFO | 1 Día |  | 23/10/16 | Grupo de proyecto |
| Ejecución de un inventario para obtener los resultados  y así saber si los equipos cumplen con los requisitos necesario para la creación y ejecución del sistema | Oficina de S.N.F.D.U. en la U.P.T.A.E.B**.** | PAPEL IMPRESORA Y BOLIGRAFO | 1 Día |  | 25/10/16 | Grupo de proyecto |
| Organizar todos los documentos necesarios para dar apertura a la creación del sistema que estará dirigido a la Oficina de S.N.F.D.U.  Para llevar el control de trabajos de ascenso de los docentes de la U.P.T.A.E.B. | Oficina de S.N.F.D.U. en la U.P.T.A.E.B**.** | Carpetas bolígrafo  Y papel | 1 Día |  | 27/10/16 | Grupo de proyecto |
| **Diseñar el sistema Web para la gestión de Trabajos de Ascenso de Docentes de la U.P.T.A.E.B.** **como alternativa de solución a la problemática planteada por la comunidad** | Revisión total y asegurar de que los equipos de computación a utilizar cumplan con los requisitos a nivel de hardware necesarios para la instalación del software a utilizar para dar inicio al desarrollo del sistema | Reuniones de equipo de proyecto en la U.P.T.A.E.B. | Computador, teclado, mouse, regulador, protector de voltaje. | 3 horas |  | 8/11/16 | Grupo de proyecto |
| Instalación del software necesario que servirá para el desarrollo y ejecución del sistema en la oficina  Oficina de S.N.F.D.U. en la U.P.T.A.E.B. | Oficina de S.N.F.D.U. en la U.P.T.A.E.B | Sistema operativo Ubuntu (Linux).  Servidor Apache.PTextocto en laal desarrollo del sistema autanaar cumplan con los requisitos a nivel de hardware y  Lenguaje PHP  Framework de diseño web Bootstrap  Sistema Manejador de bases de datos PostgreSQL  Editores De Texto  Navegadores  Internet | 8 horas |  | 10/11/16  Hasta  17/11/16 | Grupo de proyecto |
| **Desarrollar el sistema Web para la gestión de Trabajos de Ascenso de Docentes de la U.P.T.A.E.B.** | Inicio al desarrollo del sistema AUTANA para la oficina S.N.F.D.U. en la U.P.T.A.E.B  Lo cual llevara el control de los trabajos de ascenso de los docentes | Oficina de S.N.F.D.U. en la U.P.T.A.E.B | Sistema operativo Canaima (Linux).  Servidor Apache.  Lenguaje PHP  Framework de diseño web Bootstrap  Sistema Manejador de bases de datos PostgreSQL  Editores De Texto  Navegadores  Internet |  |  |  | Grupo de proyecto |
| **Elaborar las pruebas o correcciones necesarias, conjuntamente con el personal de la oficina S.N.F.D.U. con la finalidad de verificar que el sistema cumpla con las expectativas deseadas.** |  | Oficina de S.N.F.D.U. en la U.P.T.A.E.B |  |  |  |  | Grupo de proyecto |
| **Elaborar un plan de capacitación dirigido a los usuarios del sistema Web para la gestión de Trabajos de Ascenso de Docentes de la U.P.T.A.E.B.** |  | U.P.T.A.E.B |  |  |  |  | Grupo de proyecto |
| **Capacitar a los usuarios sobre el correcto uso del sistema Web para la gestión de Trabajos de Ascenso de Docentes de la U.P.T.A.E.B.** |  | Oficina de S.N.F.D.U. en la U.P.T.A.E.B |  |  |  |  | Grupo de proyecto |
| **Implantar el sistema Web para la gestión de Trabajos de Ascenso de Docentes de la U.P.T.A.E.B. para que pueda ser utilizado, realizando la respectiva capacitación de los usuarios finales** |  | Oficina de S.N.F.D.U. en la U.P.T.A.E.B |  |  |  |  | Grupo de proyecto |
|  |