CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES PROYECTO MODALIDAD VIRTUAL (17 MESES)

|  |  |
| --- | --- |
| Actividades | Tiempo Estimado |
| **Fase 1. Conformación de equipos de trabajo** | **2 meses** |
| 1.1 elección de los miembros de la casa de desarrollo que conformaran el equipo para el proyecto de modalidad virtual | 1 mes |
| 1.2 Selección de docentes que se encargaran de administrar los retos para la plataforma virtual | 1 mes |
| **Fase 2. Planeación de metodología del módulo virtual** | **2 meses** |
| 2.1 Definir la metodología de evaluación del módulo virtual | 4 semanas |
| 2.2 Definir las condiciones que debe cumplir un estudiante para formar parte del proyecto | 2 semanas |
| 2.3 Definir como se verá beneficiado el estudiante por formar parte del proyecto (Créditos, asignaturas, opción de grado) | 2 semanas |
| **Fase 3. Desarrollo de software** | **4 meses** |
| 3.1 levantamiento de requerimientos | 2 semanas |
| 3.2 definir casos de uso | 2 semanas |
| 3.3 Desarrollo e implementación de la aplicación del módulo virtual | 2 meses |
| 3.4 pruebas de funcionamiento del sistema | 2 semanas |
| 3.5 formalización del sistema | 2 semanas |
| **Fase 4. Capacitación de usuarios** | **1 mes** |
| 4.1 Elaboración de programa de capacitación y sensibilización de la aplicación con docentes | 1 semana |
| 4.2 implementación del plan de capacitación | 3 semanas |
| **Fase 5. Integración con los estudiantes** | **2 meses** |
| 5.1 dar a conocer el proyecto entre los estudiantes | 1 semana |
| 5.2 Inscripciones de estudiantes interesados y calificados para formar parte del proyecto | 3 semanas |
| 5.3 Elaboración del cronograma de retos por parte de docentes hacia los estudiantes | 1 mes |
| **Fase 6. Fase de prueba del éxito del proyecto** | **6 meses** |
| 6.1 seguimiento del desarrollo de los retos de la modalidad virtual | 5 meses |
| 6.2 Informes del impacto en los estudiantes participantes del proyecto | 2 semanas |
| 6.3 Informe de resultados después de un semestre de ejecución del proyecto y determinar si es viable continuar de aquí en adelante (Final de semestre) | 2 semanas |