|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Versión: | 1.0 |
| DICCIONARIO EDT | | | Fecha: | 21/03/2016 |
|  |  |  |  |  |
| **ACT EDT** | **ACTIVIDADES** | **DESCRIPCCION DE ACTIVIDAD** | **ENTREGABLES** | **CRITERIOS DE ACEPTACION** |
| 1.1 | INICIO | Durante este proceso se definirá la información necesaria para la solución del problema presentado, así como la planeación de la ejecución del proyecto y planes de soporte al proyecto. | \* Acta de constitución del proyecto \* Plan de dirección del proyecto | \* Líder del Proyecto |
| 1.2 | ANALISIS | Proceso mediante el cual definimos la información necesaria para abordar el proceso de diseño, comprende actividades fundamentales para el modelado de la información. | \* Casos de Uso \* Modelo Contextual \* Modelo de Componente \* Definición de Requerimientos  \* Diagrama de Secuencia \* Diagrama de Despliegue | \* Analista de Calidad \* Producto Owen \* Analista Funcional \* Líder de Proyecto |
| 1.3 | DISEÑO | Durante la fase de diseño se elaborarán los diagramas necesarios en base al análisis de la información realizada en el proceso 1.2, que servirán como inicio al siguiente proceso 1.4 | \* Modelo de Software  - Dedición de arquitectura  - Definición de herramientas  - Diseño de interfaces  - Diagrama de Despliegues \* Modelo de Bases de Datos  - Modelo Relacional  - Modelo Entidad Relación  - Diagrama de Flujo de Datos | \* Analista de Calidad \* Líder de Proyecto \* Programador |
| 1.4 | PROGRAMACION | Implementación de Diagramas para elaboración y modelado de datos utilizando las herramientas de programación definidas en el plan de recursos, herramientas y tecnologías de desarrollo. | \* Creación de Base de Datos \* Creación de Software \* Programación de Módulos \* Programación de Interfaces | \* Programador  \* Líder de Proyecto \* Analista Funcional |
| 1.5 | PRUEBAS | Actividades que evaluaran la calidad, eficiencia, efectividad, tolerabilidad, integridad de las actividades, procesos y datos del sistema, así como la satisfacción del usuario. | \* Pruebas de GUI \* Pruebas de Integridad de Datos y BD \* Pruebas de Seguridad y Control de Acceso \* Pruebas de Caja Blanca \* Pruebas de Caja Negra  \* Pruebas de Desempeño \* Pruebas de Integración \* Pruebas de Estrés | \* Líder de proyecto  \* Analista de Calidad \* Producto Owen |
| 1.6 | IMPLEMENTACION | Fase en la cual se implementará el software diseñado y desarrollado para el cliente. | \* Instalación de Base de Datos \* Instalación del Software | \* Líder de proyecto  \* Producto Owen |
| 1.7 | CIERRE | Durante esta actividad se entregará la información necesaria al cliente para el uso e implementación del sistema implementado. | \* Entrega de Manual de Usuario \* Acta de Entrega \* Terminación del Contrato | \* Líder de proyecto  \* Producto Owen |

**EDT**