**Estructura de Desglose**

**Del Trabajo (EDT)**

***DIAGONAPP***

***Fecha: [26/05/2017]***

**Tabla de contenido**

Información del Proyecto 3

Vista Jerárquica 3

Vista de Árbol (opcional) 4

Diccionario EDT 5

Aprobaciones 5

Base Teórica 6

# Información del Proyecto

|  |  |
| --- | --- |
| **Empresa / Organización** | UTN Facultad Regional La Plata |
| **Proyecto** | DIAGONAPP |
| **Fecha de preparación** |  |
| **Cliente** | U.T.N. Facultad Regional La Plata |

# 

# Vista Jerárquica

|  |
| --- |
| 1. DIAGONAPP    1. Documento de Análisis       1. Especificación Funcional       2. Requerimientos Funcionales       3. Requerimientos No Funcionales    2. Documento de Diseño       1. Especificación de Diseño Funcional       2. Especificación de Diseño Técnico       3. Diseño de Casos de Prueba       4. Planificación del Proyecto    3. Software Desarrollado e Instalado       1. Preparación de ambiente de desarrollo       2. Módulo 1          1. Base de Datos          2. Lógica de Negocio (Middleware)          3. Presentación e Interfaz con el usuario    4. Reportes de Prueba       1. Ambiente de Pruebas          1. Preparación del Ambiente de Pruebas          2. Módulos instalados en el Ambiente de Pruebas       2. Reportes de Pruebas Integrales          1. Pruebas del Módulo 1       3. Reportes de Pruebas de Aceptación de Usuario          1. Aceptación del Módulo 1       4. Reportes de Certificaciones          1. Certificación de Aseguramiento de Calidad          2. Certificación de Seguridad Informática          3. Otras Certificaciones    5. Documento de Entrega a Operaciones       1. Reporte de Puesta en Producción       2. Pruebas Posproducción       3. Garantía |

# Vista de Árbol (opcional)

|  |
| --- |
|  |

# 

# Diccionario EDT

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Código** | **Título** | **Descripción** |
| 1.1 | Documento de Análisis |  |
| 1.1.1 | Especificación Funcional | Especificar las principales funcionalidades del proyecto |
| 1.1.2 | Requerimientos Funcionales | Determinar los requerimientos funcionales de la aplicación |
| 1.1.3 | Requerimientos No Funcionales | Determinar los requerimientos No funcionales de la aplicación |
| 1.2 | Documento de Diseño |  |
| 1.2.1 | Especificación de Diseño Funcional | Definir y formalizar el diseño funcional de la aplicación |
| 1.2.2 | Especificación de Diseño Técnico | Definir y formalizar el diseño técnico de la aplicación |
| 1.2.3 | Diseño de Casos de Prueba | Evaluar y definir los caso de prueba para las diferentes funcionalidades |
| 1.2.4 | Planificación del Proyecto | inicio de la fase de planificación del proyecto |
| 1.3 | Software Desarrollado e Instalado |  |
| 1.3.1 | Preparación de ambiente de desarrollo | Instalacion y configuracion de las diferentes herramientas de desarrollo |
| 1.3.2 | Módulo 1 | Creación de los diferentes módulos |
| 1.3.2.1 | Base de Datos | Definición del modelo de datos y creación de tablas correspondientes |
| 1.3.2.2 | Lógica de Negocio (Middleware) | Definir las lógicas internas y funcionalidades de los módulos |
| 1.3.2.3 | Presentación e Interfaz con el usuario | Definición de Interfaz y feedback del usuario |
| 1.4 | Reportes de Prueba |  |
| 1.4.1 | Ambiente de Pruebas | Configuración de las herramientas de testeo |
| 1.4.1.1 | Preparación del Ambiente de Pruebas | Preparación del hardware y software de testeo |
| 1.4.1.2 | Módulos instalados en el Ambiente de Pruebas | Implantación del ambiente de prueba |
| 1.4.2 | Reportes de Pruebas Integrales | Formalización y reportes de los test obtenidos. |
| 1.4.2.1 | Pruebas del Módulo 1 | Informes realizados sobre los módulos testeados |
| 1.4.3 | Reportes de Pruebas de Aceptación de Usuario | Formalización del feedback del usuario |
| 1.4.3.1 | Aceptación del Módulo 1 |  |
| 1.4.4 | Reportes de Certificaciones | Analisis de certificación |
| 1.4.4.1 | Certificación de Aseguramiento de Calidad | Auditoría interna de calidad sobre el desarrollo y funcionamiento |
| 1.4.4.2 | Certificación de Seguridad Informática | Auditoría interna de seguridad interna de la aplicación |
| 1.4.4.3 | Otras Certificaciones | Auditorías varias |
| 1.5 | Documento de Entrega a Operaciones |  |
| 1.5.1 | Reporte de Puesta en Producción | Reporte de inicio la puesta en producción de los sistemas |
| 1.5.2 | Pruebas Posproducción | Testeos finales en el ambiente final |
| 1.5.3 | Garantía | Puesta final en producción con el correcto funcionamiento |

# 

# Aprobaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Aprobador** | **Fecha** | **Firma** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |