|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Control de versiones** | | | | | |
| **Versión** | **Hecha por** | **Revisada por** | **Aprobada por** | **Fecha** | **Motivo** |
| 1.0 | Ramo Rafael | Flores Paul | Flores Paul | 20/07/2022 | Versión original |

**Enunciado del Alcance**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del proyecto** | **Siglas del proyecto** |
| **Innovación de venta/compra productos del alumnado de la F.I** | **A.T** |

|  |
| --- |
| **Breve descripción del proyecto:** |
| El proyecto consistirá en una aplicación móvil ,una base de datos y una página web. La aplicación será para el usuario quien será el que haga pedidos ,compras y ventas. También se personalizará la aplicación con pedidos para que la compra sea más automática, basándose en los productos que el usuario compra usualmente. |
| **Alcance del producto:** |
| Página web.  Servidor web con las más altas medidas de seguridad capaz de manejar ,así como, conectar a una Base de Datos y poseer un generador de estadísticas de ventas.  App.  La aplicación contará con un gestor de servicios a ubicación, así como el poder visualizar el catálogo y productos disponibles, así como contar con un gestor de pagos y un GPS que siga los productos en tiempo real.  Interfaz en java para control de inventario.  La interfaz en java servirá para poder controlar el inventario y llevar a cabo el registro de compra/venta de manera manual en alguna instalación de la F.I |
| **Entregables:** |
| Servidor web, plan de negocios, página web, interfaz de java, manual de usuario, plan preliminar, cronograma, presupuesto y plan de gestión de calidad, matriz de roles y  responsabilidades. |
| **Criterios de aceptación:** |
| Tiempo de respuesta tanto de la página web, como de la aplicación acotado a menos  de un segundo.  Página web con capacidad de soportar 1’000 usuarios simultáneamente.  La aplicación debe contar con transacciones de pago seguras.  La interfaz debe efectuar las operaciones correctas y subir toda la información a phpMyAdmin.  Actualización del catálogo en menos de un minuto.  Ambos productos deberán contar con estándares de seguridad. |
| **Exclusiones:** |
| N.A |
| **Supuestos:** |
| Se mantiene una relación cambiaria pesos/dólar de ± 10%. La inflación en dólares no  supera el 10% anual.  Las tecnologías involucradas en el desarrollo de ambos aplicativos no cambiarán ni se  actualizarán durante el año que dura el desarrollo. |
| **Restricciones:** |
| La compra de servidor es bajo pedido, por lo que se debe ordenar con anticipación. |
| **Riesgos preliminares identificados:** |
| Decisión de cancelar el proyecto por parte del cliente. Fallas en la implementación o en el uso del servidor. No cumplimiento de los estándares de seguridad. |
| **Requisitos de aprobación:** |
| El directorio de A.T. será quien aprueba los entregables del proyecto. Cualquier cambio  sobre el alcance preliminar definido en este documento requiere de la firma del director. |

**Firmas Alta Dirección**