

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 $\pm 10\%$. 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
