

MODULO IMPORTACIONES

CORVEZ

Aug 16, 2017

<http://VINESA.COM.EC>

Project manager

Project dates

Jul 31, 2017 - Nov 4, 2017

Completion

0%

Tasks

70

Resources

4

Este Plan de Desarrollo del Software es una versión preliminar preparada para ser incluida en la propuesta elaborada como respuesta al proyecto "Sistema de Control de Importaciones. Este documento provee una visión global del enfoque de desarrollo propuesto.

Tasks

Name	Begin date	End date
FASE 1.- Analisis	7/31/17	8/24/17
<i>Etapas de diseño de la estructura de la aplicación, así como de las reglas de negocio del sistema, perfiles de usuarios y especificaciones del sistema,</i>		
Definición características del sistema	7/31/17	8/23/17
<i>Listar todos los specs de la aplicación para su posterior implementación, las características deben ser aprobadas por el cliente antes de su implementación, esto se define en el contrato</i>		
Registrar varios pedidos a diferentes proveedores, los pedidos están conformados por distintos productos	7/31/17	8/15/17
Registrar pedidos en moneda extranjera y a un tipo de cambio que puede variar cuando se realice la nacionalización parcial del pedido	7/31/17	8/15/17
Registrar importaciones en régimen 10	7/31/17	8/15/17
Registrar importaciones en régimen 70	7/31/17	8/15/17
Manejo de tasas de cambio para importaciones realizadas en monedas extranjeras	7/31/17	8/15/17
Calculo de impuestos aduaneros a partir del valor CIF de la DAI en nacionalización	7/31/17	8/15/17
Estimación de costos de nacionalizar una DAI	7/31/17	8/15/17
Registrar los gastos generados en cada tipo de importación, cada uno de los gastos debe incluir al menos el número de factura y el proveedor. Se debe soportar varias facturas en los gastos	7/31/17	8/15/17
Manejo de lista de proveedores categorizados por tipos	7/31/17	8/15/17
Manejo de lista de productos que son objetos de importación, se registran las características necesarias para el cálculo de impuestos y costos adicionales de ser el caso	7/31/17	8/15/17
Manejo de bodegaje para evitar doble facturación con la implementación de rangos de tiempo	7/31/17	8/15/17
Los costos derivados de Bodegaje afecta también a todo el pedido existente en la bodega después de la liquidación de la DAI	7/31/17	8/15/17
Control y manejo de tarifas en los diferentes rubros como costos relacionados con la carga, fletes y otros gastos	7/31/17	8/15/17
Provisionamiento de gastos con tiempo limitado para su justificación	7/31/17	8/15/17
Registro de información de seguros	7/31/17	8/15/17
Manejo de autorizaciones para cambios de información por parte de los usuarios	7/31/17	8/15/17
Definición Perfiles de Usuario	8/16/17	8/17/17
<i>Se define los perfiles que se van a implementar en el sistema, los perfiles deben estar acordes con los requerimientos</i>		
Definición Modelo de Datos	8/16/17	8/23/17
Implementación del Modelo	8/16/17	8/23/17
Definir lista de informes	8/16/17	8/23/17
Puesta a prueba del modelo	8/16/17	8/23/17
Corrección de Errores	8/16/17	8/23/17
Análisis de la arquitectura del sistema	8/16/17	8/23/17
Distribución de componentes del sistema	8/16/17	8/23/17
Diagramas de procesos	8/24/17	8/24/17
Diagrama general de procesos	8/24/17	8/24/17

Tasks

Name	Begin date	End date
Diagrama de pedidos	8/24/17	8/24/17
Diagrama de Régimen 10	8/24/17	8/24/17
Diagrama de Régimen 70	8/24/17	8/24/17
Diagrama Nacionalización	8/24/17	8/24/17
FASE 2.- Diseño	8/25/17	8/31/17
Diseño de la Arquitectura del Sistema BackEnd	8/25/17	8/28/17
Diseño de la Arquitectura Sistema BackEnd	8/25/17	8/28/17
Definir comunicación y protocolos a usar	8/25/17	8/28/17
Estructurar componentes del sistema	8/29/17	8/31/17
Diseño de módulo de proveedores	8/29/17	8/31/17
Diseño de módulo de productos	8/29/17	8/31/17
Diseño de módulo de pedidos	8/29/17	8/31/17
Diseño de módulo de importaciones	8/29/17	8/31/17
Diseño módulo de parciales	8/29/17	8/31/17
Diseño módulo de reportes	8/29/17	8/31/17
Aprobacion del Diseño del Sistema Informatico	8/30/17	8/31/17
FASE 3.- Desarrollo	9/1/17	9/19/17
Base de Datos	9/1/17	9/4/17
Implementacion SQL del modelo de sistema	9/1/17	9/4/17
Esritura de Store Procedures y Triggers	9/1/17	9/4/17
Back End	9/1/17	9/8/17
Desarrollo interface de conexión con la BD	9/1/17	9/8/17
Implementación API REST	9/1/17	9/8/17
Implementación de reglas de negocio de acuerdo a las especificaciones	9/1/17	9/8/17
Implementación de componentes	9/1/17	9/8/17
Manejo de sesiones	9/1/17	9/8/17
Seguridad SQL	9/1/17	9/8/17
Front End	9/11/17	9/19/17
Diseño de formularios web	9/11/17	9/18/17
Diseño de vistas de información	9/11/17	9/18/17
Divicion en vistas parciales	9/11/17	9/18/17
Modulos Angular	9/11/17	9/18/17
Pruebas de funcionamiento	9/11/17	9/18/17
Primera Entrega	9/19/17	9/19/17
FASE 4 .- Correccion de Fallas Primera Entrega	9/20/17	10/19/17
Recoleccion de informacion de Fallas	9/20/17	9/22/17
Correcciones al sistema	9/25/17	10/19/17
FASE 5.- Puesta a produccion	10/20/17	10/20/17
FASE 6.- Elaboración de Informes	10/23/17	11/3/17

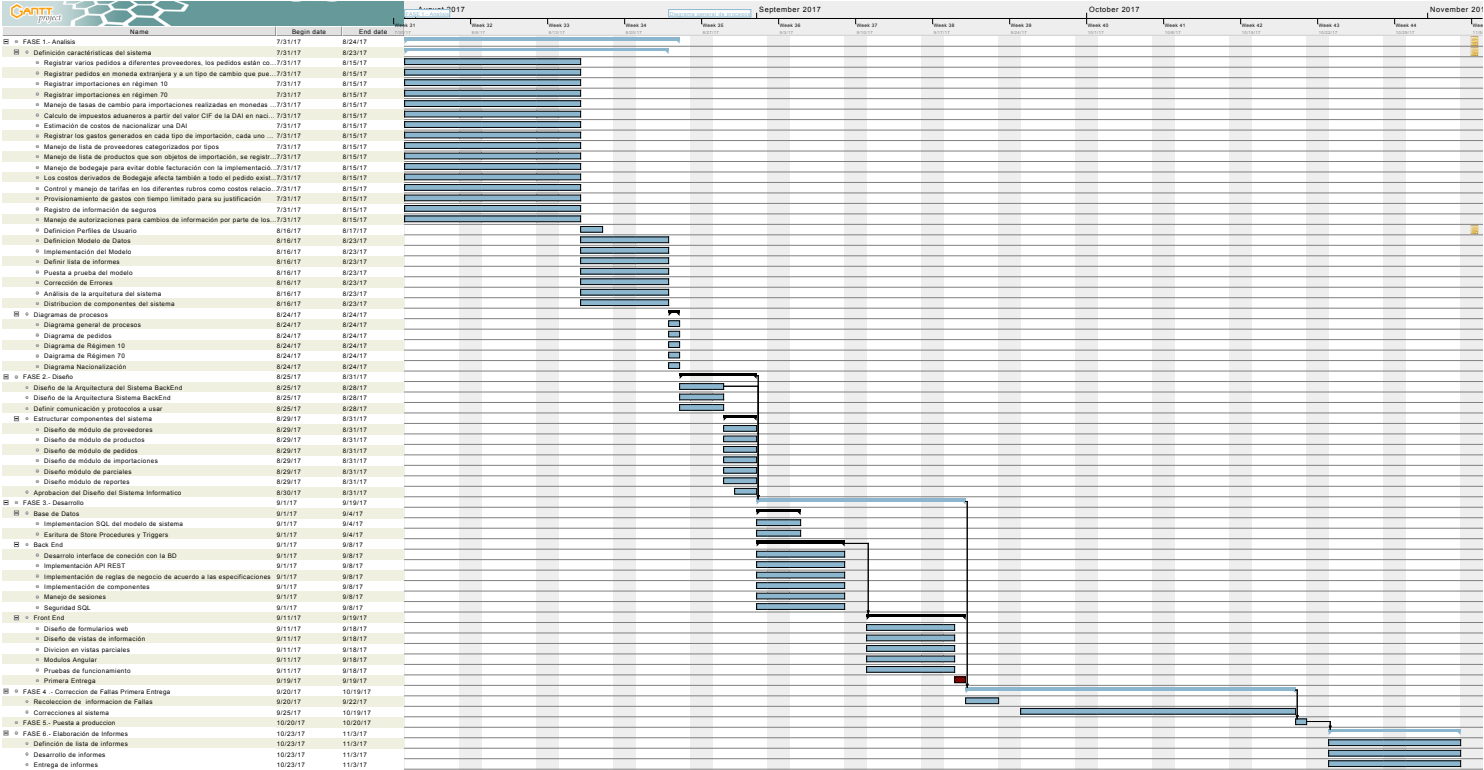
Tasks

Name	Begin date	End date
Definición de lista de informes	10/23/17	11/3/17
Desarrollo de informes	10/23/17	11/3/17
Entrega de informes	10/23/17	11/3/17

Resources

5

Name	Default role
Marcelo Andrango	doc writer
Eduardo Villota	developer
Marcelo Andrango	tester
Eduardo Villota	graphic designer



7

