

Melkis Project

04-oct-2018

Melkis Diaz Bridal

<http://>

Encargado del proyecto	Anthony Genao
Fechas de inicio y fin del proyecto	25-may-2018 - 28-nov-2018
Progreso	58%
Tarea	70
Recursos	4

Planificacion proyecto de desarrollo de Melkis Dlaz

Tarea

2

Nombre	Fecha de inicio	Fecha de fin
Analisis planta fisica <i>Informe Final</i> <i>El sistema actual es obsoleto</i> <i>Se necesita una definicion clara de jerarquia y privilegios</i> <i>Hay que reforzar la definicion de funciones</i> NO HAY UN SISTEMA DE INVENTARIOS EFICIENTE <i>El sistema actual usa el servidor On premises y OnActive Use</i> <i>Hay que cambiar el hardware</i> <i>El sistema actual de manejo de las ordenes es mejorable</i>	25/05/18	12/06/18
Envio de requerimientos <i>Enviados los requerimientos</i> <i>[actualizacion]</i> <i>Tenemos retraso con la recepcion de los requerimientos por parte de los clientes</i> <i>Hubo cambios en los requerimientos (comision de 3000 pesos)</i> <i>[actualizacion]</i> <i>Los requerimientos fueron recibidos</i>	13/06/18	14/06/18
Recepcion de requerimientos	18/06/18	18/06/18
Analisis de requerimientos <i>Determinamos que el modulo de contabilidad por su conexcion y alimentacion con la base de datos no puede ser moduable</i> <i>Se hizo una determinacion de requerimientos generales y especificos para la modularizacion</i> <i>Las operaciones Contables se manejan via API</i>	19/06/18	21/06/18
Diagramacion y mapeo <i>Elaboracion de diagaramas</i> <i>Usado en visual Paradigm</i>	22/06/18	28/06/18
Diagrama de Base de Datos	22/06/18	22/06/18
Diagrama de Componentes	25/06/18	25/06/18
Caso de Uso	26/06/18	27/06/18
Diagrama de clases	28/06/18	28/06/18
Arquitectura <i>Establecimiento de conexcion de componentes</i> <i>Visual Paradigm</i>	29/06/18	12/07/18

Tarea

3

Nombre	Fecha de inicio	Fecha de fin
Reunion para seleccion de tecnologias <i>Establecimos que usaremos tecnologias independientes en contenedores, esto permitirá determinar ventajas oportunas tanto a nivel de frontend como de backend.</i> <i>Usaremos modelo API para ciertos modulos y nos basaremos en estructura MVC.</i> <i>Lenguajes usados.</i> <i>C# .net</i> <i>Javascript</i> <i>HTML/CSS</i> <i>Frameworks</i> <i>ASP.NET</i> <i>NodeJS</i> <i>Angular</i> <i>Base de Datos</i> <i>SQL Server</i> <i>Decidimos usar para conveniencia de los clientes servidor Cloud, tentativamente Azure</i>	13/07/18	16/07/18
Seleccion de vistas <i>Segun los requerimientos de los clientes se hicieron pruebas con diferentes tipos de modelos de interfaces de usuario segun las necesidades.</i> <i>Testeada ModernUI de microsoft</i> <i>Testeada Material Design de google</i> <i>Testeada Skeuomorphism de Apple</i> <i>Testeada Flat Design</i> <i>Seleccionada Material Design para conveniencia de los usuarios</i>	17/07/18	17/07/18
Diseño de las vistas <i>Enviada diseño nuevo de vista a Norman para parametros en formato PSD</i>	18/07/18	31/07/18
Establecimiento de componentes <i>Segregar los privilegios de usuario</i> <i>Determinacion de componentes por interface</i> <i>Documentacion de componentes</i>	1/08/18	14/08/18
Definicion de Modulo de inventarios <i>Codigo Backend para inventarios</i>	15/08/18	16/08/18
Confifuracion del entorno <i>Todas las pruibas fueron satisfactorias</i>	17/08/18	30/08/18
Seteo de SQL Server <i>Establecimiento del DMS</i>	17/08/18	21/08/18
Seteo de Vs Code y Node JS	22/08/18	24/08/18

Tarea

4

Nombre	Fecha de inicio	Fecha de fin
Seteo Angular	27/08/18	28/08/18
Seteo Visual Studio 2017	29/08/18	30/08/18
<i>Usamos la nueva version de visual studio 2017 community version</i>		
<i>-Pendiente compra de licencia antes de implementar el proyecto</i>		
Elaboracion contrato	31/08/18	3/09/18
<i>Adquirir datos generales de la empresa cliente</i>		
Etapas 1 de desarrollo, Scaffolding	4/09/18	10/09/18
Diseño de patron de interface	6/09/18	11/09/18
<i>Linea de diseño material design corregida</i>		
Analisis modulo Contabilidad fase 1	11/09/18	13/09/18
<i>Nos reunimos con la encargada de contabilidad para una primera fase de analisis del modulo administrativo en esta área, queda pendiente otra reunion para detalles de los registros contables y los procesos</i>		
Configurar hojas de estilo	14/09/18	18/09/18
<i>Llevar el modelo PSD a código</i>		
Desarrollo backend modular	19/09/18	25/09/18
<i>Implementacion y Testeo operaciones CRUD</i>		
<i>Ya las tablas se comunican con la bdd</i>		
Contabilidad	26/09/18	26/10/18
<i>El modulo de contabilidad requiere la implementacion de varias APIS ya creadas para el manejo de los procesos contables</i>		
<i>Debemos desarrollarlo como una API con su propia base de datos en comunicacion cloud con la aplicacion de la empresa</i>		
Base de datos de modulo contable	26/09/18	26/09/18
<i>Ya que contabilidad se va a tratar como un sistema aparte debe tener una base de datos propia</i>		
CRUD Transacciones	27/09/18	4/10/18
<i>Requerimientos sustentados</i>		
<i>5.1. Registro de ventas por Día, Quincena, Mes, Trimestre, Semestre, Año</i>		
<i>5.2. Registro de egresos</i>		
<i>5.7. Resumen de Ordenes</i>		
<i>5.8. Cuadros</i>		
<i>5.13. Medios de pago de los gastos</i>		
<i>5.14. Inversiones</i>		
<i>5.17. Registro de proveedores</i>		

Tarea

5

Nombre	Fecha de inicio	Fecha de fin
Facturador <i>Requerimientos satisfechos</i> 5.3. Generar facturas con NCF o sin NCF 5.9. Emisión de facturas	5/10/18	8/10/18
Nominario <i>Requisitos satisfechos</i> 5.5. Nomina 5.15. Nomina fija, nomina por producción 5.19. En la parte de la nómina hay que especificar sueldos brutos, deducciones y sueldos netos	9/10/18	11/10/18
Contabilidad Core 5.4. Balance 5.6. Estados Financieros 5.10. Balance actualizado de cuentas por pagar 5.11. Balance actualizado de cuentas por cobrar 5.12. Registro de notas de crédito 5.16. Separación de contabilidad por proyectos que se estén ejecutando 5.18. Obligaciones fiscales: impuestos 5.20. Conciliación bancaria	12/10/18	23/10/18
Terminacion	24/10/18	26/10/18
Inventario	29/10/18	30/10/18
Creacion de tablas para el inventario 7.1. Código de la pieza 7.2. Estatus de la pieza 7.2.1. Disponible 7.2.2. No Disponible 7.2.3. Reservado 7.2.4. En Alteración 7.2.5. En Terminación 7.2.6. Retrasado 7.2.7. Separado De Inventario 7.3. Agregar a Oferta	29/10/18	29/10/18
Preparar API para el inventario: 2 horas	29/10/18	29/10/18
Desarrollo y prueba de la vista finalizada y funcional	30/10/18	30/10/18
Empleados	31/10/18	1/11/18

Tarea

6

Nombre	Fecha de inicio	Fecha de fin
Crear tablas para los empleados <i>Requerimientos satisfechos</i> 8.1. Datos empleado 8.2. Cargo 8.3. Salario 8.4. Estado 8.4.1. Activo 8.4.2. Licencia (Cantidad de licencias?) 8.4.3. Vacaciones (Siguiete fecha o listado?) 8.4.4. Retirado (Parte del estado?) 8.5. comisiones	31/10/18	31/10/18
Crear API para el manejo de los empleados	31/10/18	1/11/18
Cientes	2/11/18	5/11/18
Crear la tabla de clientes <i>Requisitos Satisfechos</i> 9.1. Datos cliente 9.2. Historial cliente (Historial de que?) 9.3. Categoría cliente 9.3.1. Regular 9.3.2. Frecuente 9.3.3. Privilegiado (Son estados todos? tabla de estados del cliente?)	2/11/18	2/11/18
Preparar API para cliente	2/11/18	2/11/18
Desarrollo y pruebas para vista finalizada y funcional	5/11/18	5/11/18
Ordenes	6/11/18	9/11/18
Crear las tablas para orden y las relacionales	6/11/18	6/11/18
Preparar API para la orden <i>Requisitos Satisfechos</i> 10.1. Fecha de reservación 10.2. Fecha de recepción 10.3. Estatus 10.3.1. Pendiente 10.3.2. Entregada 10.3.3. En circulación 10.3.4. Retrasada 10.3.5. Cancelada 10.4. Piezas 10.5. Descuento 10.6. Precio Asignado 10.7. Precio de venta 10.8. Oferta aplicada	7/11/18	7/11/18
Desarrollo y pruebas para la vista finalizada y funcional	8/11/18	9/11/18

Tarea

7

Nombre	Fecha de inicio	Fecha de fin
Ventas	12/11/18	12/11/18
Crear las tablas necesarias para ventas	12/11/18	12/11/18
Preparar API para ventas	12/11/18	12/11/18
Desarrollar y probar vista funcional para realizar ventas	12/11/18	12/11/18
<i>Requisitos Satisfechos</i>		
3.1. Crear cotización		
3.2. Consulta de Inventario		
3.3. Consulta de clientes		
3.4. Consulta de Ordenes		
Caja	13/11/18	14/11/18
<i>Requisitos Sustentados</i>		
4.1. Crear Orden		
4.2. Crear nuevo cliente		
4.3. Consultar Orden		
4.4. Cerrar Orden (ciclo completo)		
4.5. Emisión de facturas		
4.6. Depósitos reembolsables		
API que puede consumir los otros y preparar la factura	13/11/18	13/11/18
Desarrollar y probar la vista completa y funcional	14/11/18	14/11/18
Taller	15/11/18	19/11/18
Hacer las tablas	15/11/18	15/11/18
<i>Requerimientos sustentados</i>		
6. Taller de confección		
6.1. Registro de los alteradores con códigos personalizados		
6.2. Orden de Alteración		
6.3. Separación de alteraciones internas y externas		
6.4. Confección en alquiler		
6.5. Terminación		
6.6. Confeccionistas		
6.7. Pase a disponibilidad		
6.8. Creación de escala de costo por alteración que vaya desde 100 hasta 1000.		
6.9. Registro de alteraciones en los detalles de la orden.		
Hacer el API	15/11/18	16/11/18
Desarrollar y preparar la vista	19/11/18	19/11/18

Tarea

8

Nombre	Fecha de inicio	Fecha de fin
Ofertas	20/11/18	21/11/18
Preparar tabla y logica para las ofertas	20/11/18	20/11/18
<i>Requerimientos Satisfechos</i>		
11. Ofertas		
11.1. Descripcion		
11.2. Fecha		
Preparar API para las ofertas	20/11/18	20/11/18
Agregar logica de oferta a las ventas	21/11/18	21/11/18
Gerencia de Tienda	21/11/18	23/11/18
Agregar logica de oferta a las ventas	21/11/18	21/11/18
Preparar API	22/11/18	22/11/18
<i>Requisitos Sustentados</i>		
2.1. Aprobación de permisos especiales		
2.1.1. Descuentos especiales		
2.2. Solicitudes a Gerencia		
2.2.1. Emisión de bonos y tarjetas de regalo		
2.2.2. Cambios en nomina		
2.2.3. Cambios en Datos de ordenes		
2.2.4. Cambios en Inventario		
2.3. Operaciones de Ventas		
2.4. Operaciones de Caja		
Desarrollar y probar vistas	23/11/18	23/11/18
Gerencia General	26/11/18	27/11/18
Crear API que acceda a las tablas ya hechas y permita las operaciones	26/11/18	26/11/18
Desarrollar y probar la(s) vistas para las operaciones	27/11/18	27/11/18

Recursos

9

Nombre	Función
Anthony Genao	Encargado del proyecto
Norman Fernandez	Desarrollador
Yohanny Ramirez	Función sin especificar
Eleonor Rosario	Indefinido

Diagrama de Gantt

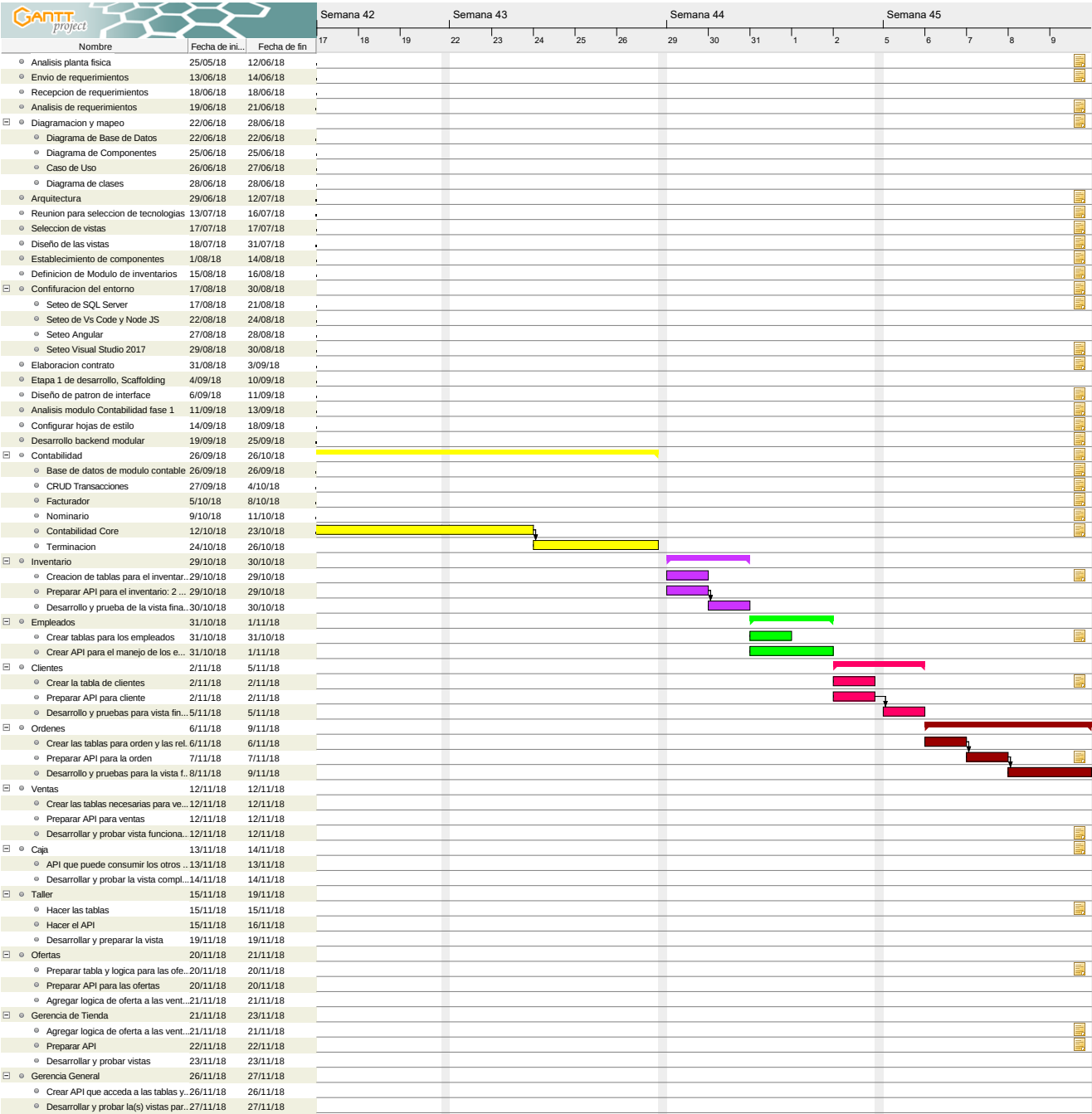


Diagrama de recursos

