1. Hoja de Presentación y Portada de la Aplicación

**Proyecto Final INF514 SEC-INF5140-3**

**Sistema de Facturación e inventario**

**Asignatura**

**Programación II**

**Proyecto final de programación**

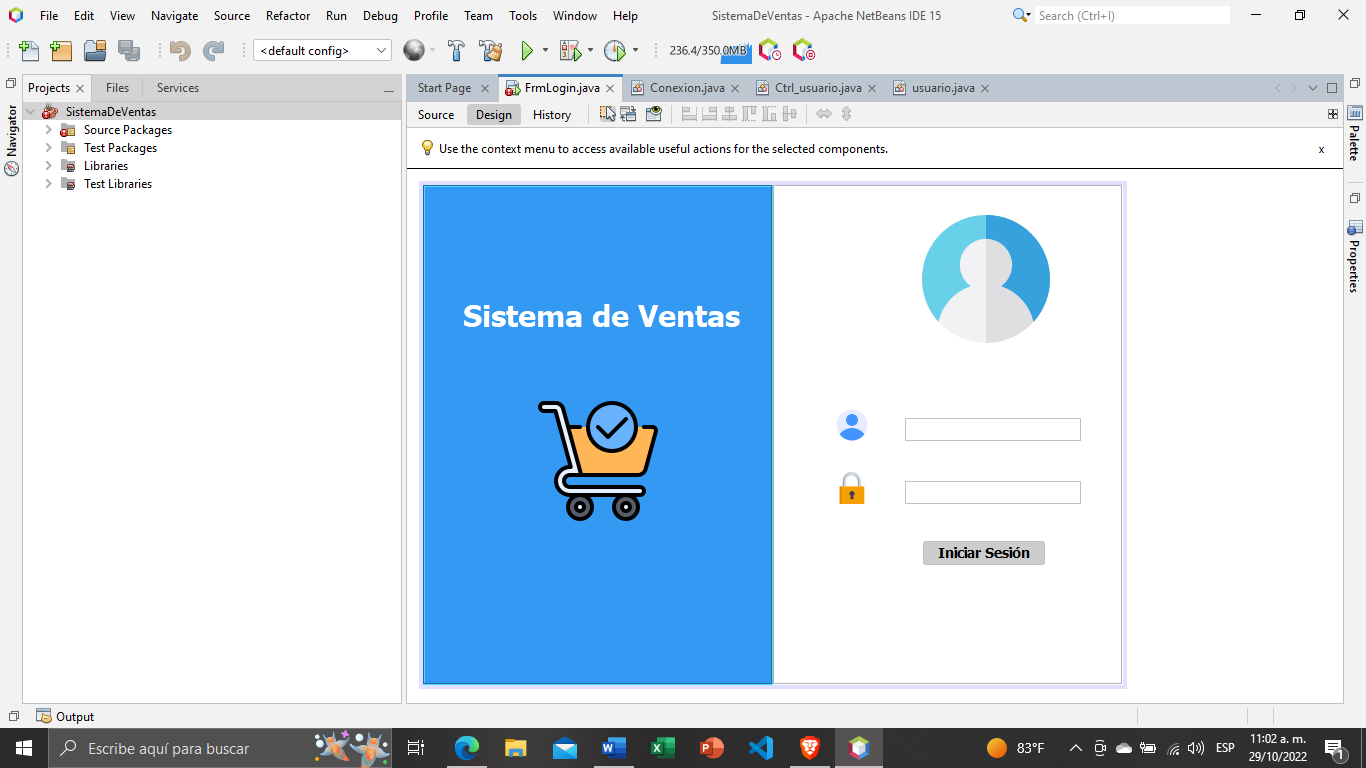
**Integrante**

**Ezequiel Rosario**

**Angel Fernandez**

**Sec 03**

**Portada del sistema de facturación**



1. Introducción

**Introducción**

Este proyecto consiste en la implementación de un sistema de facturación e inventario en que debe ser realizado en Lenguaje de programación Java a la par con dicha base de datos para que sea un programa completo y el objetivo principal de este proyecto es hacer un programa puede ser demostrado en clase y probado para sacarle el mayor potencial de cada uno de nosotros en futuro este sistema de facturación e inventario contara con sin números de funciones que lo harán de un sistema muy interesante y completo a la hora de comparar con otros sistema para que pueda ser un sistema utilizado en cualquier ambiente laboral.

1. Índice temático
2. Descripción de la Empresa:
3. Descripción y naturaleza de la empresa

Esta es una empresa dedicada a la creación de sistema de facturación e inventario en la que tenemos como objetivo brindar un servicio de calidad para que cada cliente se sienta seguro con se negoció sin ninguna preocupación. Esta se manejara de la siguiente manera donde cada empleado deberá pagar un servicios mensual por el uso del sistema, adicional cualquier cambio que quiera realizar por cuenta propia dicho servicio deberá ser adquirido adicionando un seguro de perdida y manejo de información.

ProComsa es una empresa registrada con RNC nuestro objetivo principal es ser lo más trasparente posible como empresa nos vemos obligado a tener unos requisitos para poder formar parte de nuestra familia de clientes es de suma importancia para nosotros que cada cliente este satisfecho como el de nosotros tenerlo como miembros.

1. Misión, Visión, valores y objetivos de la empresa

**Misión**

Es llevarle a usted el más rápido, funcional y sencillo servicio de facturación para ayudarle a manejar los principales aspectos financieros de su empresa.

**Visión**

Poder ser unos de los mejores sistemas que se pueda encontrar en el mercado, para darle el mejor servicio a nuestros clientes.

**Valores**

Integridad.

Honestidad.

Responsabilidades.

Respeto.

**Objetivos de la empresa**

 Ahorrarle tiempo y dinero.

 Ofrecerle un servicio más completo y fácil de utilizar día a día.

 Usted debe mostrar una imagen profesional con cada factura que envíe a sus clientes, no importa el tamaño de su empresa.

 Permitirle a usted manejar su facturación y perfeccionar el trabajo contable.

 Su información segura, mediante técnicas de encriptado y backup de información.

 Mantener su acceso disponible 24/7.

 Ofrecer el mejor soporte personalizado y actualizaciones sin costo adicional.

 El más importante, su tranquilidad, no angustias, no preocupaciones

1. Organigrama de la empresa
2. Descripción del Sistema de Información a analizar

ProComsa es sistema de facturaciónón e inventario basado en lenguaje de programación Java cuenta con una interfaz dinámica y muy adaptada a cualquier tipo de persona cuenta con logín de inicio de sección en donde dicho empleado va acceder con dicho usuario que debe estar creado previamente en sistema, podemos encontrar un hermoso menú en donde se encuentraras los menús del sistema con sus sub-menus para realizar cada cambio necesario en el sistema de facturación dese agregar clientes, productos, modificar ya la información guardada este un sistema creado con el objectivo de brindar un mejor servicios para los pequeños y medianas empresas con el objectivo de cada emperesa tenga una buena administración como un buen manejo de la información de su negocio

1. Descripción del Sistema de Información (SI)
2. Diagrama de Flujo de Datos
3. Narrativa de los Procesos
4. Crear el Diagrama del Modelo de Datos Propuesto del Sistema de Información
5. Codificar por completo la aplicación, incorporando los siguientes
6. Conclusión general

Conclusión

ProComsa es una empresa creada por un grupo de joven del área de tecnología podemos concluir que esta empresa a lo largo del tiempo que lleva creada esta creciendo de una manera en la que en poco tiempo ya contamos con una gama de cliente el sistema es muy interesante y fácil de usar por lo que se acomoda bastante bien a todos los usuarios nuestros próximos objetivos es poder llegar con nuestra empresas a diferente parte del mundo.

1. Recomendaciones

1. Determina un día para hacer todas tus facturas

De esta forma, te aseguras que las empresas dispongan de la factura a su disposición antes de la fecha en la que suelen pagar, generalmente a primeros o finales de mes.

2. Comprueba si hay errores

Facturar no es un juego. Es una obligación contable que han de cumplir empresas y autónomos para poder hacer sus declaraciones de impuestos. Lo ideal es validar y comprobar las facturas, tanto las que se emiten como las que recibimos.

3. Utiliza el software de facturación adecuado

facturación en la nube y verás cómo te puedes ahorrar un montón de horas de trabajo, especialmente si eres autónomo y gestionas tu propia contabilidad.

4. Lleva un control de las facturas impagadas

Si quieres controlar la facturación, debes llevar un registro de todas las facturas que no has cobrado. Sería importante también, sin embargo, que en las facturas viniese incluida la fecha máxima de pago, por ejemplos un mes. Y a partir de esa fecha, se generarían intereses de demora por no pagar a tiempo.

5. Lleva tu libro de registro de facturas al día

Si no quieres que te pase, lo ideal es llevar también un registro de los trabajos que realizas. Llevar un documento de Excel en el que estipules claramente qué trabajos has realizado, para quién, cuánto cuestan y la fecha en la que has enviado la factura.

1. Anexos: Documentos y Papeles de trabajo