

REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO

**DALADIER URIBE
WILLIAM TALERO
DUAN LOPEZ
JONATHAN CHIVATA
JONATHAN MALDONADO**

**SENA
(SERVICIO NACIONAL DE
APRENDIZAJE)**

A.D.S.I

BOGOTÁ D.C

13/03/2019

Personal involucrado

Nombre	William Andrés Talero Cifuentes
Rol	Arquitecto de software, gerente
Categoría profesional	Tecnólogo en ADSI
Responsabilidades	Control y manejo del sistema en general
Información de contacto	andresyjp2204@gmail.com

Nombre	Duan Alexander Lopez Rodríguez
Rol	Arquitecto de sistemas, diseñador grafico
Categoría profesional	Tecnólogo en ADSI
Responsabilidades	Se encarga de hacer los modelos de cómo se verán las paginas ya terminadas
Información de contacto	duvanale2016@gmail.com

Nombre	Daladier Uribe Marín
Rol	Desarrollador de software
Categoría profesional	Tecnólogo en ADSI
Responsabilidades	Es el encargado de escribir y modificar y mantener el código del programa
Información de contacto	daladieruribe1@gmail.com

Nombre	Jonathan Chivata Herrera
Rol	Administrador de sistemas
Categoría profesional	Tecnólogo en ADSI
Responsabilidades	Implementar, configurar, mantener, monitorizar, documentar y asegurar el correcto funcionamiento de un sistema informático
Información de contacto	j.chivata.herrera@gmail.com

Nombre	Jonathan Esteban Sánchez Maldonado
Rol	Tester
Categoría profesional	Tecnólogo en ADSI
Responsabilidades	Se encarga de probar y verificar que el SI de información funcione correctamente
Información de contacto	Jonathanestaban863@gmail.com

Tipos de usuarios

Tipo de usuario	Gerente
Formación	Bachiller
Habilidades	Administrar la empresa, mantener la comunicación entre los miembros de la empresa.
Actividades	-Gestionar procesos administrativos -Dirigir personal de la empresa -Modificar los datos -Crear datos -Eliminar datos

Tipo de usuario	Proveedor
Formación	Bachiller
Habilidades	Organización, Buen relacionamiento, Negociación, Ética.
Actividades	Abastecer

Tipo de usuario	Vendedor
Formación	Bachiller, Profesional en ventas.
Habilidades	Empatía, Confianza, Planificación, Autonomía
Actividades	-Vender -Creación de facturación -Creación de clientes -Modificación de informacion -Eliminar Informacion

Tipo de usuario	Cliente
Formación	Bachiller
Habilidades	Escuchar, Conocimientos básicos de informática.
Actividades	-Comprar -Negociar

Tipo de usuario	Gerente Logístico
Formación	Bachiller, Profesional en DOLCA
Habilidades	Organización, Dinamismo, Rapidez, Trabajar bajo presión.
Actividades	-Organizar los productos -Almacenar los productos -Distribuir los productos

Características del sistema funcionales

Numero	RF01
Nombre	Autenticación de usuarios.
Características:	Los usuarios deberán identificarse para acceder al sistema.
Descripción	El usuario deberá hacer la debida identificación para a ceder a su cuenta.
Prioridad del requerimiento: Alta	

Identificación del requerimiento:	RF02
Nombre del Requerimiento:	Ingreso de información.
Características:	El personal que deba ingresar información deberá iniciar sesión en el debido equipo a trabajar.
Descripción del requerimiento:	La persona que deba ingresar información deberá tener una cuenta activa y abierta en el dispositivo a trabajar.
Prioridad del requerimiento: Alta	

Identificación del requerimiento:	RF03
Nombre del Requerimiento:	Modificación del contenido.
Características:	Identificarse para modificar el contenido según su cargo.
Descripción del requerimiento:	Para cambiar el contenido del sitio de la aplicación deberá iniciar sección para poder modificar el contenido.
Prioridad del requerimiento: Alta	

Identificación del requerimiento:	RF04
Nombre del Requerimiento:	Consulta productos y/o información.
Características:	La persona que desee ver los productos y/o información dentro del sistema tendrá que estar logeado en el sistema.
Descripción del requerimiento:	La persona que desee ver la información deberá estar autorizada para la visualización de ella.
Prioridad del requerimiento: Alta	

Numero	RF05
Nombre	Implementar las respectivas bases de datos
Características:	El sistema tendrá una gran variedad de bases de datos.
Descripción	El sistema ofrecerá una gran variedad de bases de datos que ayudará al mejor almacenamiento de la información.
Prioridad del requerimiento: Alta	

Numero	RF06
Nombre	CRUD
Características:	Los usuarios logeados dentro del sistema según el cargo asignado podrán hacer el CRUD de las opciones que deseen presentes en su rol menos el usuario.
Descripción	Los usuarios podrán hacer el CRUD según rol al que pertenezcan tal como el administrador que tendrá la opción de realizar cualquier tipo de cambio dentro del sistema
Prioridad del requerimiento: Alta	

Numero	RF07
Nombre	Implementar el aplicativo en el establecimiento
Características:	El aplicativo estará programado para satisfacer las necesidades del establecimiento.
Descripción	Al ser correctamente implementado en el establecimiento cubrirá por completo las necesidades que se están presentando con el manejo de información.
Prioridad del requerimiento: Alta	

Características del sistema no funcionales

Numero	RF01
Nombre	Interfaz del sistema
Características:	El sistema tendrá una interfaz de fácil acceso.
Descripción	El sistema ofrecerá una interfaz fácil para sus usuarios.
Prioridad del requerimiento: Alta	

Numero	RF02
Nombre	Ayuda a el usuario.
Características:	El sistema ofrecerá una ayuda a los usuarios.
Descripción	El sistema ayudara a los usuarios que sean nuevos o presenten alguna dificultad durante la interacción con el sistema
Prioridad del requerimiento: Alta	

Numero	RF03
Nombre	Mantenimiento
Características:	El mantenimiento será encargado a los administradores.
Descripción	El administrador tendrá que estar pendiente de alguna anomalía del sistema para que en el momento de la interacción del usuario con el sistema no lo afecte.
Prioridad del requerimiento: Alta	

Numero	RF04
Nombre	Seguridad
Características:	El sistema deberá garantizar la seguridad de los datos que le ingresan.
Descripción	El sistema tendrá que tener un sistema de seguridad de datos para tener a salvo los datos de los usuarios que están registrados en el.
Prioridad del requerimiento: Alta	

Numero	RF05
Nombre	sistema de inicio de sesión
Características:	El aplicativa ofrecerá un inicio de sección para los usuarios.
Descripción	Al tener esta opción ofrecerá la opción de inicio de sección a los usuarios, ellos al iniciar podrá acceder a un contenido extenso.
Prioridad del requerimiento: Alta	

Numero	RF06
Nombre	Generar el respectivo diseño que será implementado.
Características:	Diseñar una estructura óptima.
Descripción	Diseñar una estructura optima del aplicativo que cumpla con las expectativas de la empresa.
Prioridad del requerimiento: Alta	

Numero	RF07
Nombre	Diseñar los diferentes diagramas
Características:	Diseñar una diagramación óptima para el aplicativo
Descripción	Diseñar los diagrama respectivos para el desarrollo de el aplicativo que satisfaga las necesidades de la empresa
Prioridad del requerimiento: Alta	