VERSIÓN: 1

FECHA: Agosto de 2022

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN METODOLOGÍA DE DESARROLLO DE SOFTWARE (Grupo 6) MANUAL DE USUARIO



"Aplicativo de registro automatizado que regula un orden y control de nóminas de los empleados de la empresa"

INTEGRANTES:

Morales Stalin

Murillo Alex

Soria Giovanna

NRC: 4618

FECHA: 2022/08/24



VERSIÓN: 1

FECHA: Agosto de 2022

Contenido

Objetivo4
Uso del Sistema4
Sobre el aplicativo de gestión de nóminas de los empleados
• Requisitos del Sistema
• Prerrequisito4
Página de Inicio e inicio de sesión5
Menú Principal6
• Añadir usuario6
Análisis campos del formulario
• Campo cedula
• Campo nombre
Campo centro de costos 8
• Campo cargo8
Campo fecha 8
• Campo sueldo fijo8
Botones Formulario9
1. Registrar9



VERSIÓN: 1	
FECHA: Agosto de 2022	

2.	Cancelar	10
Anál	lisis Opciones	10
1.	Editar	10
2.	Borrar	11
3.	Generar Rol	12
4.	Barra de búsqueda	12
5.	Descargar usuario	13
Desc	eargar datos	14
•	Guardar datos	14
Salir	del aplicativo	14
		4.4



VERSIÓN: 1	
FECHA: Agosto de 2022	

Objetivo

Establecer los pasos específicos para el registro de empleados y la administración de sus nóminas con el fin de promover la interacción permanente entre el administrador y el registro de empleado a través de éste mecanismo.

Uso del Sistema

• Sobre el aplicativo de gestión de nóminas de los empleados

El presente manual de usuario detalla el funcionamiento del aplicativo dinámico desarrollado, el cual está enfocado a gestionar la nómina de varios empleados, permitiendo ingresar, consultar y modificar de forma ordenada la información.

• Requisitos del Sistema

El usuario que vaya hacer uso del sistema debe contar con un equipo de ciertas especificaciones técnicas:

- Sistema Operativo Windows 10/8.
- Memoria RAM mínima 6GB.
- Sistema Operativo de 64 bits.
- Mínimo un procesador Intel Core i5, 1.80GHz.
- Acceso a Internet para ingresar al index.

• Prerrequisito

El administrador debe haber descargado la carpeta del producto y posteriormente debe abrir el index.html

Nombre ^	Tamaño	Comprimido	Tipo	Modificado	CRC32
<u></u>			Carpeta de archivos		
:vscode	42	42	Carpeta de archivos	19/8/2022 13:14	
CSS	20.543	6.082	Carpeta de archivos	19/8/2022 13:14	
a favicon	3.809	3.809	Carpeta de archivos	19/8/2022 13:14	
intml	15.963	3.083	Carpeta de archivos	21/8/2022 16:44	
img	2.497.542	2.476.011	Carpeta de archivos	19/8/2022 13:14	
□ js	24.366	5.628	Carpeta de archivos	19/8/2022 13:14	
== txt	0	0	Carpeta de archivos	21/8/2022 16:44	
index.html	1.587	627	Documento HTML	11/7/2022 12:08	EA9ABA78



VERSIÓN: 1

FECHA: Agosto de 2022

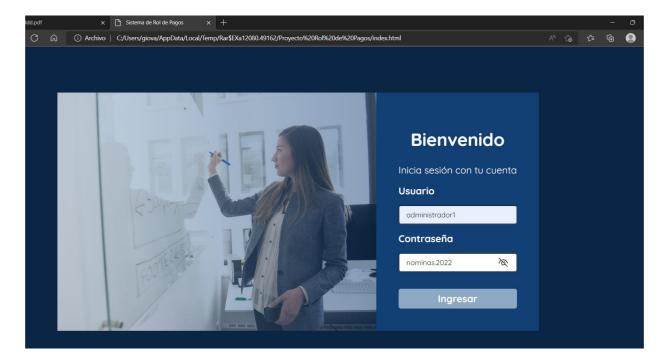
Bienvenido al sistema Rol de pagos, a continuación, se le presentarán los pasos a seguir para que usted entre en conocimiento sobre cómo utilizar el aplicativo y cada una de sus funcionalidades que le permitirán llevar el registro de las nóminas de cada empleado.

Página de Inicio e inicio de sesión

En la página de inicio del sistema se solicita el ingreso con las credenciales otorgadas al administrador.

Usuario:admin1

Contraseña: nominas. 2022



Observaciones:

El administrador dispone de una contraseña y usuario única, la cual se entrega al mismo momento que el técnico le entrega el producto software.



VERSIÓN: 1

FECHA: Agosto de 2022

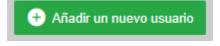
Menú Principal



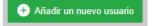
1. Guardar datos

Guardar Datos

• Añadir usuario

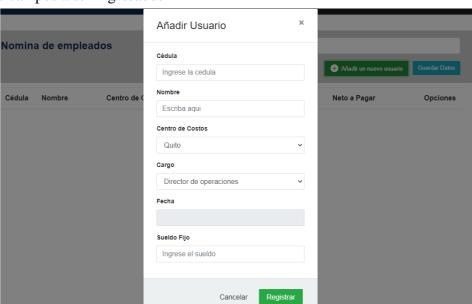


El botón



nos despliega un formulario en el cual cuenta con los

siguientes campos a ser ingresados





VERSIÓN: 1	
FECHA: Agosto de 2022	

Dentro del formulario tendremos los siguientes campos:

- Cédula
- Nombre
- Centro de Costos
- Cargo
- Fecha
- Sueldo Fijo

Análisis campos del formulario

Campo cedula

En el campo cédula se validará que el número de cédula ingresado sea correcto, cuente con los dígitos necesarios y que sea única.



• Campo nombre

En el campo cargo se validará que se ingrese la primera letra del nombre y el apellido en mayúsculas

✓ Correcto: Nombre y Apellido validos.

Nombre

Stalin Morales



VERSIÓN: 1	
FECHA: Agosto de 2022	

• Campo centro de costos

En el campo centro de costos se ha generado un select con las opciones de los centros precargados, en el cual se seleccionara el centro de costos al que pertenece.

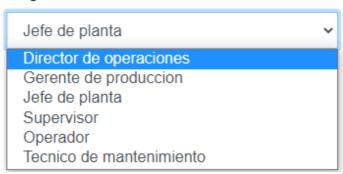
Centro de Costos



• Campo cargo

En el campo cargo se ha generado un select con las opciones de los cargos precargados, en el cual se seleccionara el centro de costos al que pertenece.

Cargo



• Campo fecha

En el campo fecha usamos una función en la cual el usuario seleccionará el textbox para ingresar la fecha y el aplicativo tomará automáticamente la fecha del del ordenador.

Fecha25/8/2022

Campo sueldo fijo

En el campo sueldo fijo podremos asignar el monto de pago respectivo y se valida que solo pueda ingresar números.





VERSIÓN: 1

FECHA: Agosto de 2022

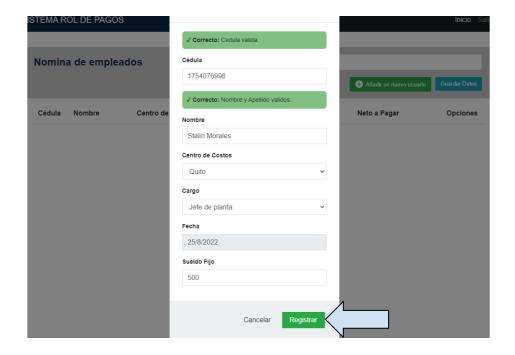
Botones Formulario

Al final del formulario tendremos los siguientes botones:

1. Registrar Registrar

El botón lo seleccionaremos cuando los campos del formulario estén completos y correctamente ingresados.

Así procederá a registrar dentro de nuestro Menú Principal.







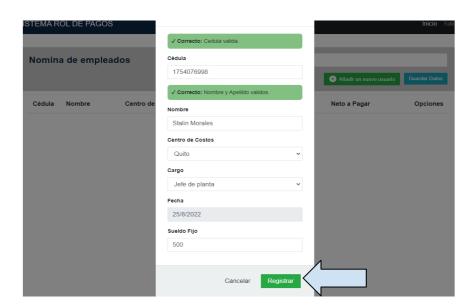
VERSIÓN: 1

FECHA: Agosto de 2022

2. Cancelar

Cancelar

El botón Cancelar lo seleccionaremos en caso de surgir algún imprevisto y no vayamos a registrar los datos ingresados en el formulario.



Análisis Opciones

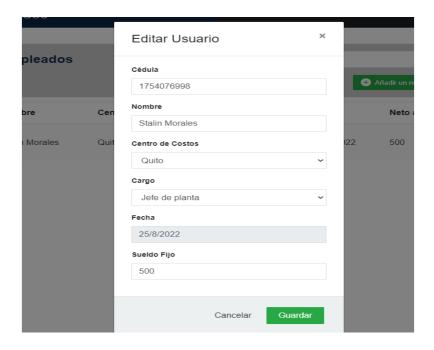
Una vez registrado los datos dentro del menú principal contaremos con 4 botones de opciones

1. Editar

El botón se utiliza en caso de que la información fue mal ingresada o se requiera efectuar algún cambio dentro de cualquiera de los campos, dicho esto al seleccionarlo nos desplegará nuevamente el formulario con la información ingresada para poder editarlo.



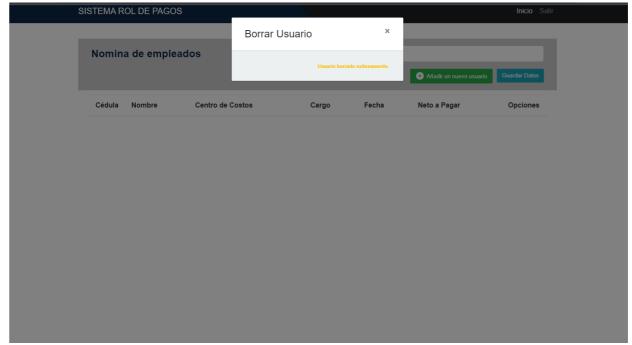
VERSIÓN: 1	
FECHA: Agosto de 2022	



2. Borrar

El botón se utiliza en caso que el usuario de esa información ya no sea necesaria, dicho esto al seleccionarlo nos desplegará un mensaje si está seguro de borrar el registro con las opciones de aceptar o cancelar.

Seleccionaremos la opción aceptar y desplegará un mensaje diciendo que el usuario fue borrado, es así que dentro de nuestro aplicativo podremos ver que la información de ese usuario fue eliminada



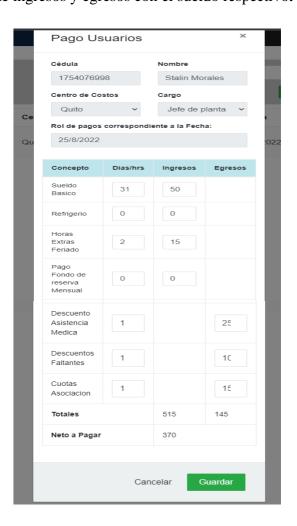


VERSIÓN: 1	

FECHA: Agosto de 2022

3. Generar Rol

se utiliza en caso de que se desee calcular el pago al usuario efectuando los cálculos de ingresos y egresos con el sueldo respectivo.



Buscar 4. Barra de búsqueda

nos ayudará a realizar la consulta Nuestra de un usuario en específico ya sea por su número de cédula o su nombre.



VERSIÓN: 1 FECHA: Agosto de 2022





5. Descargar usuario

El botón lo seleccionaremos en caso de que necesitemos descargar la información de un usuario en específico siendo así que nos genera un archivo txt de dicho usuario.





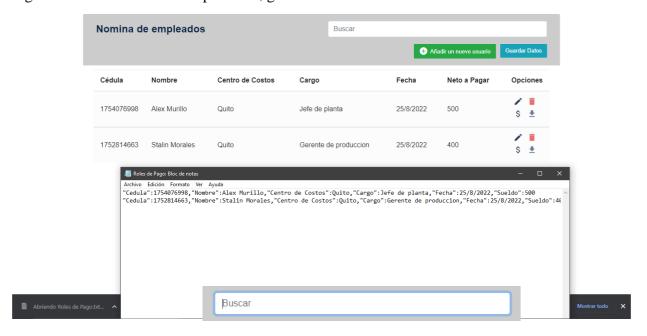
VERSIÓN: 1 FECHA: Agosto de 2022

Descargar datos

Guardar datos

Guardar Datos

El botón Guardar Datos lo utilizaremos para descargar todos los usuarios que hemos registrado dentro de nuestro aplicativo, generando un txt con dicha información.



Salir del aplicativo

• Salir



Por último, contamos con el botón e inicio de sesión.



que nos redireccionará a nuestra página de inicio



VERSIÓN: 1

FECHA: Agosto de 2022

