MANUEL DE USUARIO

DESCRIPCION:

El siguiente documento muestra el funcionamiento y proceso de un sistema de votaciones básico, con el cual podremos hacer un conteo votos que han realizado los votantes, mediante un sistema que almacena los datos de cada votante, para poder ir sumándolos para dar una cantidad total.

En los cuales hay roles que entran en función de este sistema y el cual esta dividido en 4 roles

- 1. ADMINISTRADOR
- 2. REGISTRADOR
- 3. AUDITOR
- 4. VOTANTE

El administrador es el que se encarga y vela todo el sistema, y tiene acceso a todo el sistema. Esto quiere decir que puede realizar las acciones de los demás roles.

EL registrador es el que se encargar de ingresar o registrar a nuevos votantes, los cuales al ser ingresados toman automáticamente el rol de votante, también tiene el poder de modificar usuarios y deshabilitarlos

Auditor, es el que hace el recuento de votos por candidato.

Votante, es el que hace la acción de votar por su candidato, el cual el escoja.

REQUISITOS

El programa es para sistema de Windos 7 en adelante

Debe de tener instalado un IDE apache NetBeans, para poder ejecutar el programa, y así poder hacer uso del mismo.

Es necesario la instalación del JDK para su pc para poder ejecutar NetBeans.

PROCESO DE INSTALACION

- 1. Ingrese al siguiente link en donde se encontrara el archivo.jar del sistema.
- 2. Descargue el archivo.
- 3. Instale el apache NetBeans en caso no lo tenga, si no lo tiene en el link siguiente puede descargarlo.
- 4. Abra el archivo jar.

GUIA DE USUARIO

1. En el primer ingreso el programa le pedirá contraseña del administrador, esta contraseña no se podrá cambiar, así que asegúrese de no olvidar la misma.

- **2.** Una vez eche el paso anterior, ingresamos nuevamente al sistema, el cual nos pedirá ingresemos una opción, de como iniciaremos en el programa(rol), para poder usarlo.
- **3.** Se debe de registrar el registrador y auditor como tal para poder darle uso con otros usuarios.
- 4. En el menú principal nos da la opción con que rol o usuario vamos a ingresar al sistema.
- 5. Dependiendo el rol que poseamos ese será el acceso al que tendremos acceso.

INTERFAZ DE USUARIO

El usuario al ingresar tendrá la siguiente vista entre opciones

```
1. Administrador
2. Registrador
3. votante
4. Auditor
5 Salir
6. ingrese un opcion
2
ingrese contrase®a del registrador
```

En la cual podremos elegir entre las podemos ver a continuación.

Este menú lo obtendremos después de configurar la contraseña por primera vez y luego de ingresar pro segunda vez al sistema

SOLUCION DE PROBLEMAS COMUNES.

1. Si en caso olvida la contraseña, comuníquese al siguiente numero para poder restablecer contraseña para poder darle un nuevo acceso.

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Por qué no se puede volver a escribir una contraseña de administrador?
 La contraseña se puede restablecer por una nueva, para poder realizarlo póngase en contacto con nosotros.

INFORMACION DE CONTACTO.

Correo electrónico: <u>everardojavier1234156789@gmail.com</u>

Tel. de departamento de soorte. 4157750.