



LUIS DAVID LOZANO SANCHEZ

FELIX ERNESTO FAYAD SUAREZ

MANUAL DEL USUARIO

SIMULADOR EDUCATIVO DE TECOLOGIA EN INFORMATICA Y TRABAJO SOCIAL

(S.E.T.I.T.S)

CORPORACIÓN UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS

TECNOLOGÍA EN INFORMATICA

MANUAL DEL USUARIO

GIRARDOT

2018



LUIS DAVID LOZANO SANCHEZ

FELIX ERNESTO FAYAD SUAREZ

MANUAL DE USUARIO

SIMULADOR EDUCATIVO DE TECOLOGIA EN INFORMATICA Y TRABAJO SOCIAL  
(S.E.T.I.T.S)

JESUS MARIA OSUNA ZABALETA

LIC.

CORPORACIÓN UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS

TECNOLOGÍA EN INFORMATICA

PROYECTO DE GRADO

GIRARDOT

2018

## Tabla de contenido

	<b>Pág.</b>
1. Manual del usuario.....	5
1.1. Registro e ingreso.....	5
1.2 Interfaz principal .....	7
1.2.1 Botones. ....	9
1.3 Simulación.....	12
1.4 Consulta.....	13
1.5 Hoja de vida .....	15
2. Manual para el administrador .....	17
2.1 Ingreso del administrador.....	17
2.2 Botones y funciones .....	18

## Lista de ilustraciones

<b>Ilustración 1.</b> Registro .....	5
<b>Ilustración 2.</b> Formulario de registro .....	6
<b>Ilustración 3.</b> Ingreso .....	7
<b>Ilustración 4.</b> Barra de Tareas.....	8
<b>Ilustración 5.</b> Información .....	9
<b>Ilustración 6.</b> Botón Perfil y Cerrar Sesión .....	9
<b>Ilustración 7.</b> Datos personales.....	10
<b>Ilustración 8.</b> Botón de inicio .....	11
<b>Ilustración 9.</b> Botón de simulación.....	11
<b>Ilustración 10.</b> Botón consulta.....	11
<b>Ilustración 11.</b> Hoja de vida .....	11
<b>Ilustración 12.</b> Botón Salir.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
<b>Ilustración 13.</b> Pantalla del simulador .....	12
<b>Ilustración 14.</b> Diagrama de preguntas .....	13
<b>Ilustración 15.</b> Página consultas .....	13
<b>Ilustración 16.</b> Consultas .....	14
<b>Ilustración 17.</b> Datos personales.....	15
<b>Ilustración 18.</b> Adjuntar archivos .....	16
<b>Ilustración 19.</b> Ingreso del administrador.....	17
<b>Ilustración 20.</b> Información del administrador .....	18
<b>Ilustración 21.</b> Botones Editar y Borrar.....	18
<b>Ilustración 22.</b> Botón Nuevo .....	19
<b>Ilustración 23.</b> Crear usuario .....	19
<b>Ilustración 24.</b> Lista de usuarios.....	20
<b>Ilustración 25.</b> Botón Básica.....	20
<b>Ilustración 26.</b> Países .....	21
<b>Ilustración 27.</b> Departamentos.....	21
<b>Ilustración 28.</b> Ciudades .....	22
<b>Ilustración 29.</b> Configuración.....	22
<b>Ilustración 30.</b> Tipo de usuario.....	23
<b>Ilustración 31.</b> Áreas de intervención.....	23
<b>Ilustración 32.</b> Grupos de pertenencia .....	24
<b>Ilustración 33.</b> Tipo de pregunta.....	24
<b>Ilustración 34.</b> Preguntas .....	25
<b>Ilustración 35.</b> Tipos de adjuntos.....	25
<b>Ilustración 36.</b> Botón de Consultas.....	26
<b>Ilustración 37.</b> Lista de consultas por usuarios.....	26
<b>Ilustración 38.</b> Consulta porcentual.....	27
<b>Ilustración 39.</b> consulta por grupo .....	27
<b>Ilustración 40.</b> consulta por ciudad de institucion .....	27

<b>Ilustración 41.</b> Reportes.....	28
<b>Ilustración 42.</b> Campos requeridos para el reporte .....	28
<b>Ilustración 43.</b> Botón salir de administrador .....	28

## 1. Manual del usuario

El simulador está dividido en dos perfiles: el administrador, que permite cargar, borrar o editar información, el cual es un entorno muy básico; y el otro el usuario, el cual permite hacer la simulación de pruebas con un banco de preguntas, hacer una hoja de vida con formatos preestablecidos por el software y mirar los resultados de las pruebas.

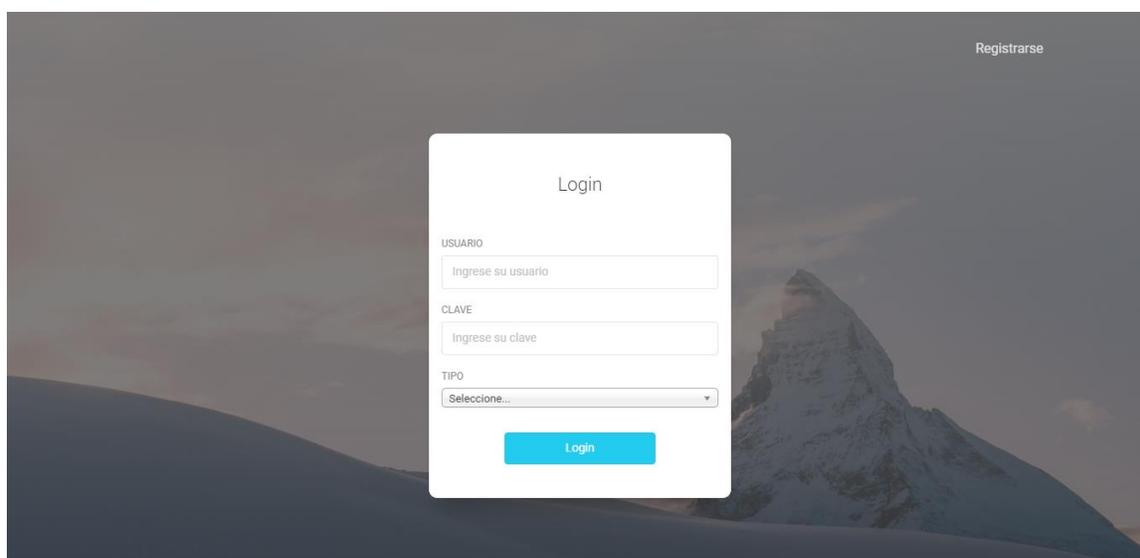
Este es el entorno principal y primordial del simulador educativo, a continuación se explicará para que sirve cada botón y como debe hacerse el debido proceso para poder usarlo de buena manera sin problema, en el perfil del usuario.

### 1.1. Registro e ingreso

- Para ingresar como usuario por primera vez se deberá registrar de la siguiente manera:

Nos vamos a la parte posterior derecha donde dice “REGISTRAR”.

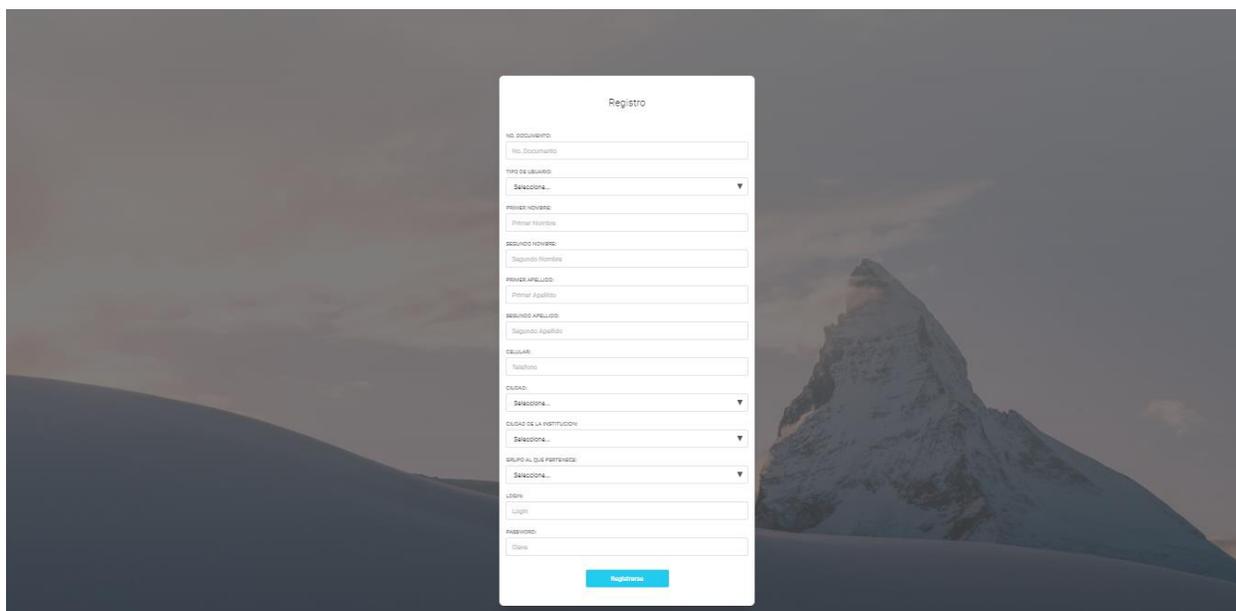
#### Ilustración 1. Registro



Fuente: Autor

Nos re direccionará al formulario de registro el cual se debe llenar con la información que requiere.

### **Ilustración 2.** *Formulario de registro*



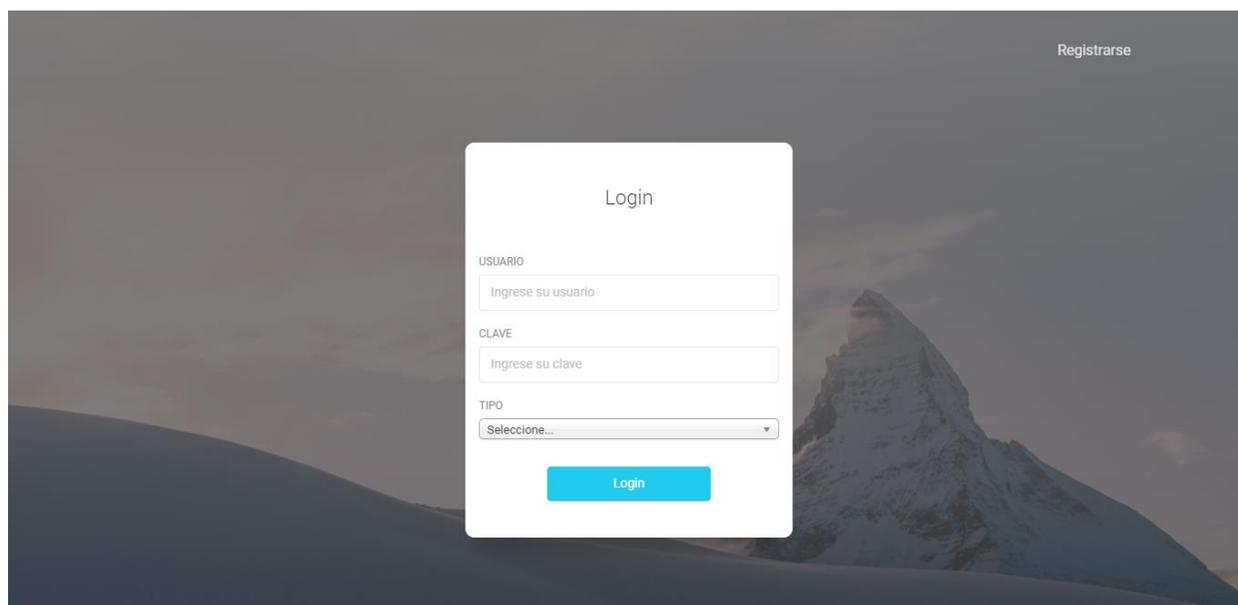
The image shows a registration form titled "Registro" centered on a dark background with a snowy mountain peak. The form fields are as follows:

- NO. DOCUMENTO:
- TIPO DE USUARIO:
- SELECCIONAR...:
- PRIMER NOMBRE:
- PRIMER APELLIDO:
- SEGUNDO NOMBRE:
- SEGUNDO APELLIDO:
- CELULAR:
- CIUDAD:
- SELECCIONAR...:
- CIUDAD DE LA INSTITUCIÓN:
- SELECCIONAR...:
- GRUPO AL QUE PERTENECE:
- SELECCIONAR...:
- USUARIO:
- CONTRASEÑA:
- CONFIRMAR CONTRASEÑA:
- REGISTRARSE:

Fuente: Autor

- Para ingresar teniendo en cuenta que ya ha sido registrado anteriormente, simplemente deberá poner el usuario y la clave que estableció en el formulario de registro.

### Ilustración 3. Ingreso



Fuente: Autor

Después de esto damos en el botón “LOGIN” para ingresar.

## 1.2 Interfaz principal

En este segundo paso, nos damos cuenta que estamos dentro del simulador con una interfaz amigable, la cual en el lado izquierdo nos muestra el perfil donde se encuentra la foto, el nombre de UNIMINUTO, el nombre del usuario y la barra de tareas o las acciones que podemos realizar en él.

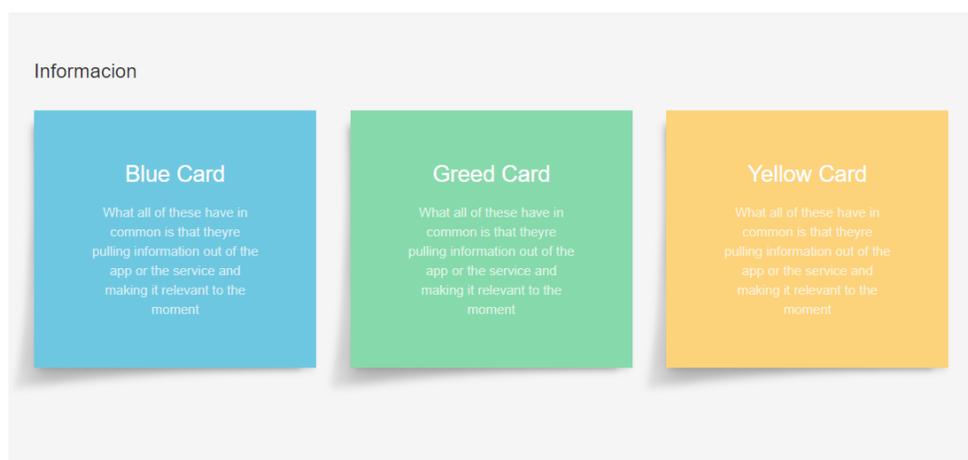
#### Ilustración 4. Barra de Tareas



Fuente: Autor

En el centro y resto de parte de la interfaz la ocupa tres aspectos relevantes acerca del programa que le permitirá al usuario tener una perspectiva más clara de la profesión que ejercerá, teniendo en cuenta que estos son aleatorios, no serán los mismos siempre.

## Ilustración 5. Información

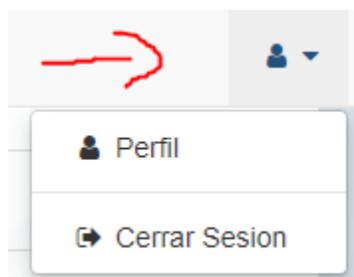


Fuente: Autor

### 1.2.1 Botones.

Al costado derecho en la parte superior de la interfaz principal, encontramos un botón con dibujo de una persona, él sirve para ir al perfil del usuario y cerrar sesión.

## Ilustración 6. Botón Perfil y Cerrar Sesión



Fuente: Autor

Este nos lleva a la página donde están los datos personales del usuario, donde se podrá hacer cambios.

## Ilustración 7. Datos personales



**FELIX ERNESTO FAYAD  
SUAREZ**  
 1070618746  
 felixfayad@gmail.coM  
 @felixfayad  
 @felixfayad

**Tecnología en Informática**  
 Profesion

### Datos Personales

DOCUMENTO DE IDENTIDAD

1070618746

PRIMER NOMBRE	SEGUNDO NOMBRE
FELIX	ERNESTO
PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO
FAYAD	SUAREZ
CELULAR	EMAIL
3005359910	felixfayad@gmail.coM
USUARIO/LOGIN	CONTRASEÑA
ffayad	.....
LINKED	TWITTER
@felixfayad	@felixfayad

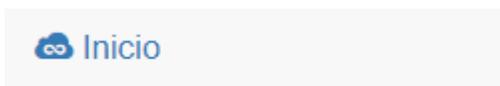
  

LINKED	TWITTER
@felixfayad	@felixfayad
GRUPO	CIUDAD DE INSTITUCION
EGRESADOS	CUNDINAMARCA - GIRARDOT
PROFESION	
Tecnología en Informática	
ACERCA DE MI	
Prueba Prueba Pruebaa	
FOTO:	<input type="button" value="Seleccionar archivo"/> Ningún archivo seleccionado
	<input type="button" value="Actualizar"/>

Fuente: Autor

El siguiente que encontramos es el botón de inicio que sirve para retroceder a la página principal de la interfaz.

**Ilustración 8.** *Botón de inicio*



El siguiente es el botón de “SIMULACION” que nos dirige directamente a la simulación.

**Ilustración 9.** *Botón de simulación*



El siguiente que encontramos es el botón de “CONSULTA” el cual nos sirve para mirar los resultados obtenidos de la simulación.

**Ilustración 10.** *Botón consulta*



Fuente: Autor

El siguiente botón que encontramos es el de “HOJA DE VIDA” que nos dirige a donde están los formatos preestablecidos para la realización de una hoja de vida.

**Ilustración 11.** *Hoja de vida*



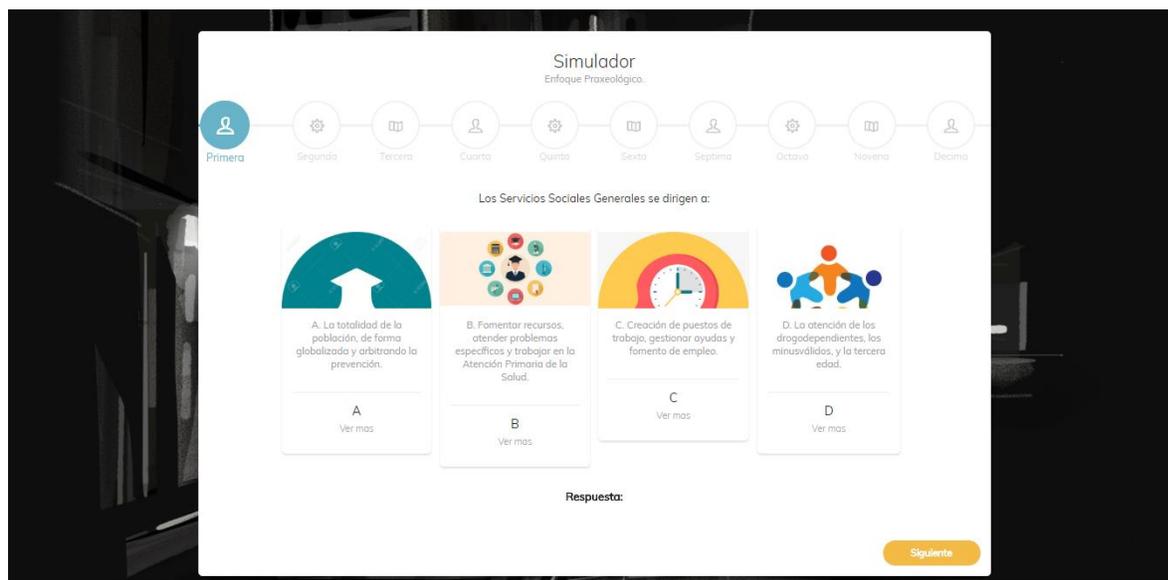
Fuente: Autor

Fuente: Autor

### 1.3 Simulación

En esta parte vamos a encontrar una simulación que consta de diez preguntas con cuatro opciones de respuesta, la cual una sola es verdadera, o preguntas de tipo falso o verdadero.

#### Ilustración 12. Pantalla del simulador



Fuente: Autor

En la parte posterior del recuadro de la simulación muestra un diagrama que indica al usuario en que pregunta va.

### Ilustración 13. Diagrama de preguntas



Fuente: Autor

Una vez finalizada la simulación damos en el botón “” y quedara registrado nuestra simulación para posteriormente consultarla.

### 1.4 Consulta

Teniendo en cuenta el botón “CONSULTA” nos dirige a la siguiente página:

### Ilustración 14. Página consultas

Consultas

DOCUMENTO	CALIFICACION	ESTADO	FECHA	
1070618746	40	COMPLETO	2018-03-20	<a href="#">Ver mas</a>
1070618746	30	COMPLETO	2018-04-11	<a href="#">Ver mas</a>
1070618746	20	COMPLETO	2018-04-22	<a href="#">Ver mas</a>
1070618746	0	COMPLETO	2018-04-23	<a href="#">Ver mas</a>
1070618746	10	COMPLETO	2018-04-27	<a href="#">Ver mas</a>

Fuente: Autor

Donde encontramos cada una de las simulaciones realizadas, y donde encontramos un botón que

dice “VER MÁS”  el cual nos sirve para ver la retro alimentación de la prueba, y

muestra las respuestas acertadas y las no acertadas de la siguiente manera:

**Ilustración 15. Consultas**

Consulta ×

CALIFICACION	ESTADO	
100	COMPLETO	<a href="#">Ver mas</a>
100	COMPLETO	<a href="#">Ver mas</a>
0	COMPLETO	<a href="#">Ver mas</a>
0	COMPLETO	<a href="#">Ver mas</a>
0	COMPLETO	<a href="#">Ver mas</a>
0	COMPLETO	<a href="#">Ver mas</a>
100	COMPLETO	<a href="#">Ver mas</a>
0	COMPLETO	<a href="#">Ver mas</a>
0	COMPLETO	<a href="#">Ver mas</a>
100	COMPLETO	<a href="#">Ver mas</a>

[Cerrar](#)

Fuente: Autor

## 1.5 Hoja de vida

Este espacio es para brindar al usuario la posibilidad de que el mismo realice una hoja de vida correctamente con un formato establecido por el simulador, para eso debemos de llenar todos los campos requeridos por el formulario de la siguiente manera.

### Ilustración 16. Datos personales

The image shows a user interface for entering personal data and a preview of the resulting resume card. On the left is a resume card for Felix Ernesto Fayad Suarez, a computer technology professional. On the right is a form titled 'Datos Personales' with fields for ID, email, social media, profession, and a photo upload section. A 'Siguiente' button is at the bottom.

Datos Personales	
DOCUMENTO DE IDENTIDAD	EMAIL
1070618746	felixfayad@gmail.coM
LINKED	TWITTER
@felixfayad	@felixfayad
PROFESION	
Tecnologia en Informatica	
ACERCA DE MI	
Prueba Prueba Prueba	
FOTO DE LA HOJA DE VIDA:	Seleccionar archivo Ningún archivo seleccionado
	Actualizar

Siguiente>

Fuente: Autor

Hasta llegar a la página final del formulario, allí debemos de dar click en “GENERAR HOJA DE VIDA” para que nos arroje la hoja de vida en formato PDF la cual podemos imprimir posteriormente.

**Ilustración 17.** *Adjuntar archivos*

Adjunto	
DOCUMENTO DE IDENTIDAD	<input type="button" value="Borrar"/>

Adjuntos

Tipo de adjunto  
Selecione...

Archivo:  Ningún archivo seleccionado

Fuente: Autor

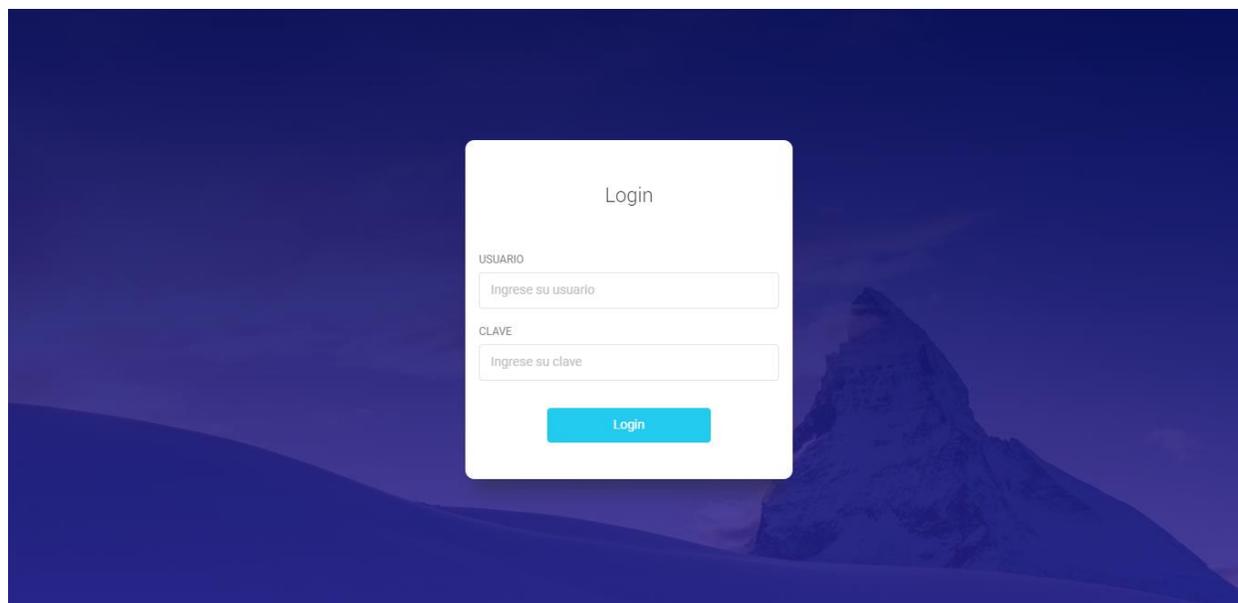
**Nota:** cabe resaltar que este formato deja adjuntar archivos que puedan ayudar al complemento de la hoja de vida.

## 2. Manual para el administrador

### 2.1 Ingreso del administrador

Debemos tener posteriormente definido el usuario y la contraseña, para poder ingresar.

#### **Ilustración 18.** *Ingreso del administrador*



Fuente: Autor

Después de eso dará vista a la página principal con una interfaz amigable, la cual en el lado izquierdo nos muestra el perfil donde se encuentra la foto del administrador, el nombre del administrador y la barra de tareas o las acciones que podemos realizar en él.

### Ilustración 19. Información del administrador

ADMINISTRADOR

Simulador

Información

Nuevo

Mostrar 10 registros

Buscar:

TITULO	ESTADO
Blue Card	ACTIVO
Greed Card	ACTIVO
Yellow Card	ACTIVO

Mostrando registros del 1 al 3 de un total de 3 registros

Anterior 1 Siguiente

© 2017 Tesis, Simulador para semillero de trabajo social

35.193.230.227/Kumbia/Admin/inicio#

Fuente: Autor

## 2.2 Botones y funciones

Si miramos la imagen anterior, vemos que en el centro de la interfaz encontramos el formulario para modificar los tips o recomendaciones que se dan la página principal del módulo del usuario, un botón “EDITAR” cambiar los mensajes y colores y un botón “BORRAR” para eliminar.

### Ilustración 20. Botones Editar y Borrar



Fuente: Autor

Encontramos también un botón “NUEVO” que sirve para crear nuevos usuarios.

**Ilustración 21.** *Botón Nuevo*



Fuente: Autor

**Ilustración 22.** *Crear usuario*

Crear Usuarios ×

---

**Título:**

**Texto:**

**Estado:**

---

Fuente: Autor

En el botón usuarios que se encuentra en la barra de tareas, vemos que nos dirige al listado de todos los usuarios creados desde el modulo del usuario.

### Ilustración 23. Lista de usuarios

Usuarios

Nuevo

Mostrar 10 registros

Buscar:

DOCUMENTO	NOMBRE	LOGIN	ESTADO
39570498	MARTNEZ SUAREZ MARISOL	marisolmartinez	ACTIVO
39572285	LOZANO LURDUY NICOLE ALEJANDRA	Nleblanc	ACTIVO
39584299	FLOREZ SERRANO NATLIA	natafloser	ACTIVO
100624866	PERIAN GOMEZ FRANCY JULIETH	fperinangom98	ACTIVO
1005958953	ALDANA CARMEN KARINA	karinaaldana	ACTIVO
1007326242	GUZMAN RADA YESSICA LORENA	yessicaguzman20	ACTIVO
1010048140	PEA QUIROGA ASTRID CAROLINA	carolina20	ACTIVO
1020803399	CARREO CANCELADO MARIA FERNANDA	MAFECARRENOCANCELADO	ACTIVO
1023910384	SORIANO GARZON GIOMAR ADRIANA	Gio	ACTIVO
1069178305	SERRANO TRUJILLO LAURA DANIELA	laura1213	ACTIVO

Mostrando registros del 1 al 10 de un total de 35 registros

Anterior 1 2 3 4 Siguiente

© 2017 Tesis, Simulador para semillero de trabajo social

Fuente: Autor

En la barra de tareas también encontramos un botón llamado “BASICA” que sirve para crear países, departamentos o ciudades.

### Ilustración 24. Botón Básica



Fuente: Autor

## Ilustración 25. Países

Países

[Nuevo](#)

Mostrar 10 registros Buscar:

ID	CODIGO	DETALLE	ESTADO
1	57	COLOMBIA	ACTIVO

Mostrando registros del 1 al 1 de un total de 1 registros

Anterior **1** Siguiente

© 2017 Tesis, Simulador para semillero de trabajo social

Fuente: Autor

## Ilustración 26. Departamentos

Departamentos

[Nuevo](#)

Mostrar 10 registros Buscar:

ID	PAIS	CODIGO	DETALLE	ESTADO
34	COLOMBIA	05	ANTIOQUIA	ACTIVO
35	COLOMBIA	08	ATLANTICO	INACTIVO
36	COLOMBIA	11	SANTAFE DE BOGOTA	INACTIVO
37	COLOMBIA	13	BOLIVAR	INACTIVO
38	COLOMBIA	15	BOYACA	INACTIVO
39	COLOMBIA	17	CALDAS	INACTIVO
40	COLOMBIA	18	CAQUETA	INACTIVO
41	COLOMBIA	19	CUACA	INACTIVO
42	COLOMBIA	20	CESAR	INACTIVO
43	COLOMBIA	23	CORDOBA	INACTIVO

Mostrando registros del 1 al 10 de un total de 33 registros

Anterior **1** 2 3 4 Siguiente

© 2017 Tesis, Simulador para semillero de trabajo social

Fuente: Autor

### Ilustración 27. Ciudades

Ciudades

Nuevo

Mostrar: 10 registros

Buscar:

ID	DEPARTAMENTO	CODIGO	DETALLE	ESTADO
1	ANTIOQUIA	001	MEDELLIN	INACTIVO
2	ANTIOQUIA	002	ABEJORRAL	INACTIVO
3	ANTIOQUIA	004	ABRIAQUI	INACTIVO
4	ANTIOQUIA	012	COPACABANA	INACTIVO
5	ANTIOQUIA	021	ALEJANDRIA	INACTIVO
6	ANTIOQUIA	030	AMAGA	INACTIVO
7	ANTIOQUIA	031	AMAFI	INACTIVO
8	ANTIOQUIA	034	ANDES	INACTIVO
9	ANTIOQUIA	036	ANGELOPOLIS	INACTIVO
10	ANTIOQUIA	038	ANGOSTURA	INACTIVO

Mostrando registros del 1 al 10 de un total de 1,062 registros

Anterior 1 2 3 4 5 107 Siguiente

© 2017 Tesis, Simulador para semillero de trabajo social

Fuente: Autor

En el siguiente boton de la barra de tareas encontramos una gran utilidad como lo es “CONFIGURACION”.

### Ilustración 28. Configuración



Fuente: Autor

Dentro de las funciones de este boton vamos a poder crear diferentes tipos de usuarios, diferentes areas de intervenci3n, diferentes grupos que serias los semestres, diferente tipos de perfiles que seria el tipo de perfil que tenga el egresado, podemos ingresar las preguntas para la simulacion y diferentes tipos de adjuntos, como lo es tarjeta de identidad, cedula etc...

### Ilustraci3n 29. Tipo de usuario

ID	DETALLE	ESTADO
1	GRADUADO	ACTIVO
2	PRACTICANTE	ACTIVO

Mostrando registros del 1 al 2 de un total de 2 registros

Fuente: Autor

### Ilustraci3n 30. 1reas de intervenci3n

ID	DETALLE	TIPO DE USUARIO	ESTADO
1	PROTECCION	GRADUADO	ACTIVO
2	ENTREVISTAS	GRADUADO	ACTIVO
3	POLITICAS PUBLICAS	GRADUADO	ACTIVO

Mostrando registros del 1 al 3 de un total de 3 registros

Fuente: Autor

### Ilustración 31. Grupos de pertenencia

Grupos de pertenencia

[Nuevo](#)

Mostrar **10** registros Buscar:

ID ↕	DETALLE ↕	ESTADO ↕
1	PRIMER SEMESTRE	ACTIVO
2	SEGUNDO SEMESTRE	ACTIVO
3	TERCER SEMESTRE	ACTIVO
4	CUARTO SEMESTRE	ACTIVO
5	QUINTO SEMESTRE	ACTIVO
6	SEXTO SEMESTRE	ACTIVO
7	SEPTIMO SEMESTRE	ACTIVO
8	OCTAVO SEMESTRE	ACTIVO
9	NOVENO SEMESTRE	ACTIVO
10	DECIMO SEMESTRE	ACTIVO

Mostrando registros del 1 al 10 de un total de 11 registros Anterior **1** 2 Siguiente

Fuente: Autor

### Ilustración 32. Tipo de pregunta

Tipo de pregunta

[Nuevo](#)

Mostrar **10** registros Buscar:

ID ↕	DETALLE ↕	TIPO DE USUARIO ↕	TIPO DE PREGUNTA ↕	ESTADO ↕
1	ASPIRANTE SIN EXPERIENCIA	GRADUADO	PROTECCION	ACTIVO
2	ASPIRANTE CON MENOS DE 2 AÑOS DE EXPERIENCIA	GRADUADO	PROTECCION	ACTIVO
3	ASPIRANTE CON EXPERIENCIA ENTRE 2 Y 5 AÑOS	GRADUADO	PROTECCION	ACTIVO
4	ASPIRANTE CON MAS DE 5 AÑOS DE EXPERIENCIA	GRADUADO	PROTECCION	ACTIVO

Mostrando registros del 1 al 4 de un total de 4 registros Anterior **1** Siguiente

Fuente: Autor

### Ilustración 33. Preguntas

ID	DETALLE	TIPO DE USUARIO	ESTADO
2	¿De qué manera puede demostrar dentro de nuestra empresa su capacidad de liderazgo y de manejo de grupo?	GRADUADO	ACTIVO
3	¿Qué alternativas de solución creativas propondría para enfrentar las adversidades que pueden presentarse dentro de la empresa?	GRADUADO	ACTIVO
4	Cuáles son los pasos de la Metodología de Intervención Transversal del Trabajo Social	GRADUADO	ACTIVO
5	El diagnóstico social está conformado por dos aspectos claves que son:	GRADUADO	ACTIVO
6	Mencione los métodos tradicionales del Trabajo Social	GRADUADO	ACTIVO
7	La siguiente pregunta está enmarcada con un breve encabezado, responda falso o verdadero según considere. Según el Diccionario de Trabajo Social (1995), el diagnóstico social es un procedimiento por el cual se sistematizan los datos e información sobre la situación problema de una realidad, determinando la naturaleza y magnitud de las necesidades y problemas que afectan la situación.	GRADUADO	ACTIVO
8	La siguiente pregunta está enmarcada con un breve encabezado, responda falso o verdadero según considere. Según Teresa Rossell (1989: 139-149) el diagnóstico social se basa siempre en un estudio o regida de datos, los cuales permiten llegar a una síntesis e interpretación de la situación.	GRADUADO	ACTIVO
9	La siguiente pregunta está enmarcada con un breve encabezado, responda falso o verdadero según considere. La estructura familiar es la descripción de los componentes que conforman el núcleo familiar y las características de los mismos.	GRADUADO	ACTIVO
10	La siguiente pregunta está enmarcada con un breve encabezado, responda falso o verdadero según considere. Las interacciones familiares responden a la forma en la que los miembros interactúan para afrontar las necesidades de cada uno, entre ellas la estructura de poder, roles, toma de decisiones y espacios compartidos.	GRADUADO	ACTIVO
11	La siguiente pregunta está enmarcada con un breve encabezado, responda falso o verdadero según considere. La familia es el núcleo de convivencia básico de la persona. Este núcleo supone para el usuario un contexto de referencia, pertenencia, seguridad y desarrollo.	GRADUADO	ACTIVO

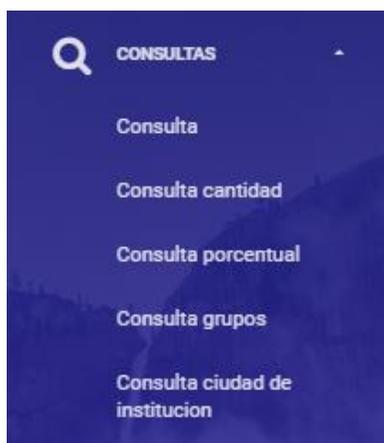
Fuente: Autor

### Ilustración 34. Tipos de adjuntos

ID	DETALLE	ESTADO
1	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	ACTIVO

Fuente: Autor

En el siguiente boton que encontramos en la barra de tareas es el de “CONSULTAS” que al igual que en el modulo del usuario tiene la misma funcion. Consultar los resultados de las simulaciones, pero este adicional tiene consulta por prueba realizada, consulta por cantidad, donde muestra graficas de estadisticas, consulta porcentual donde muestra porcentajes, consulta por grupos, donde muestra por semestres y consultas de ciudad de institucion, en este caso girardot.

**Ilustración 35. Botón de Consultas**

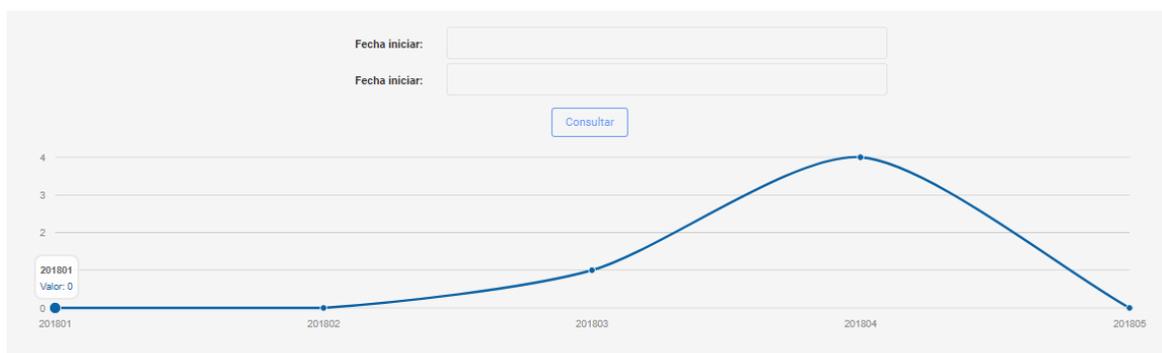
Fuente: Autor

**Ilustración 36. Lista de consultas por usuario**

Consulta				
DOCUMENTO	CALIFICACION	ESTADO	FECHA	
1070618746	40	COMPLETO	2018-03-20	<a href="#">Ver mas</a>
1070618746	30	COMPLETO	2018-04-11	<a href="#">Ver mas</a>
1070618746	20	COMPLETO	2018-04-22	<a href="#">Ver mas</a>
1070618746	0	COMPLETO	2018-04-23	<a href="#">Ver mas</a>
1070618746	18	COMPLETO	2018-05-22	<a href="#">Ver mas</a>
1070618746	10	COMPLETO	2018-05-22	<a href="#">Ver mas</a>
1070618746	20	COMPLETO	2018-05-22	<a href="#">Ver mas</a>

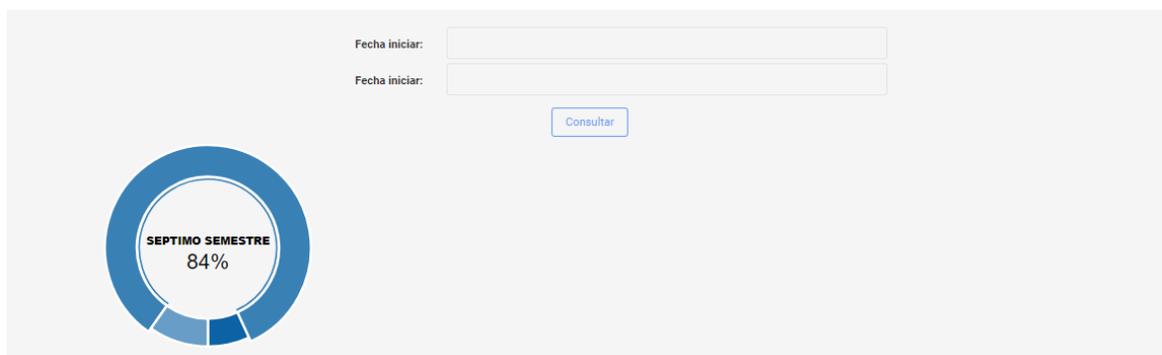
Fuente: Autor

**Ilustración 37. Consulta porcentual**



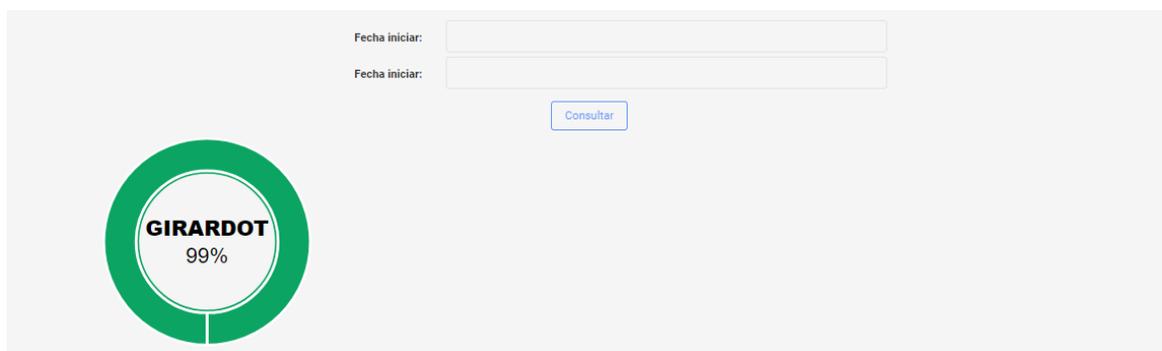
Fuente: Autor

**Ilustración 38. Consulta por grupos**



Fuente: Autor

**Ilustración 39. Consulta por ciudad de institución**



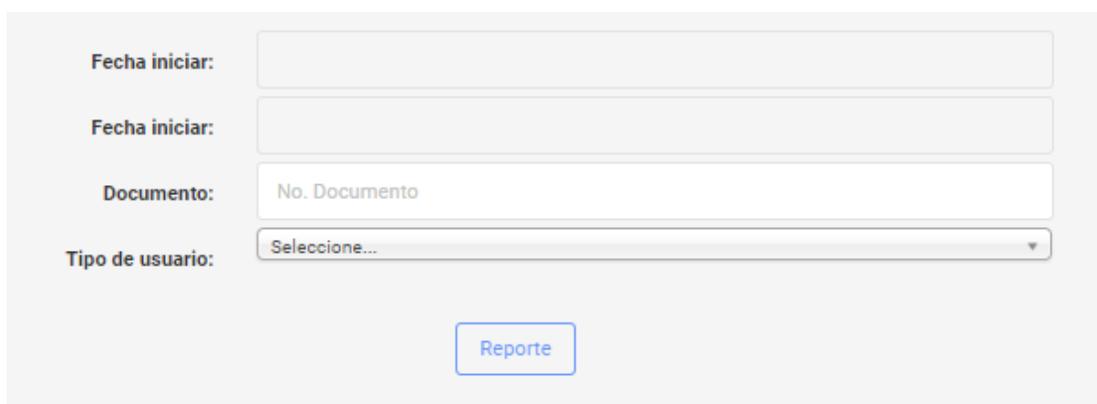
Fuente: Autor

El siguiente boton que encontramos en la barra de tareas es el de “REPORTES” el cual sirve para generar reportes por rango de fecha, por grupos y por ciudad de institucion.

**Ilustración 40. Reportes**

Fuente: Autor

Debemos solo llenar los campos requeridos y nos genera el reporte.

**Ilustración 41. Campos requeridos para el reporte**A light gray form with four input fields and a button. The first two fields are labeled 'Fecha iniciar'. The third is 'Documento' with the placeholder 'No. Documento'. The fourth is 'Tipo de usuario' with a dropdown menu showing 'Seleccione...'. A blue 'Reporte' button is at the bottom.

Fuente: Autor

Y por ultimo encontramos el boton de “SALIR” que nos sirve para cerrar sesion y salir del modulo administrador.

**Ilustración 42. Botón salir de administrador**

Fuente: Autor