

MANUAL DE USUARIO SISTEMA DE ALERTAS

ADMINISTRADOR

El sistema de Alertas fue creado con el fin de generar alertas inmediatas a diferentes eventos que se presentan en la comunidad educativa del distrito y afectan a los estudiantes, este sistema se plantea con la lógica de dar información de fácil acceso que brinden datos claros para una posterior canalización y solución de estos, además se plantea de esta manera para que los colegios puedan ingresar la información en un rápidamente.

Este manual de usuario describe a través de sus secciones las funciones y facilidades que provee la aplicación,

REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA

TABLA DE CONTENIDO

1. FUNCIONES DEL SISTEMA

2. ERRORES

3. GLOSARIO

1. FUNCIONES DEL SISTEMA

1. INGRESAR AL SISTEMA

Para poder ingresar al Sistema de Alertas debe ingresar los datos correspondientes a Usuario y Contraseña, que podrá completar en los espacios respectivos. Deben haber sido asignados previamente por el administrador de la plataforma.

Sistema de Alertas RIO

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES - REDIF

Usuario

Contraseña

INICIAR

¿Olvidó la contraseña?

Seguido a esto, hacer clic en el botón de Iniciar.

Sistema de Alertas RIO

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES - REDIF

Usuario

Contraseña

INICIAR

¿Olvidó la contraseña?

Si ha olvidado la contraseña debe ingresar a ¿Olvido la contraseña?, escribir su nombre de usuario, y con este usted obtendrá los datos necesarios para poder acceder al sistema.

Sistema de Alertas - RIO

Usuario

Contraseña

[¿Olvido la contraseña?](#)

INICIAR

[¿Olvido la contraseña?](#)

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

Dirección de Inclusión e Integración de Poblaciones

El usuario tiene la opción de solicitar un restablecimiento de la contraseña completando la información solicitada y haciendo click en el botón Recuperar.

¿Olvido la contraseña?

Por favor escriba el número de identificación del usuario.

Recuperar

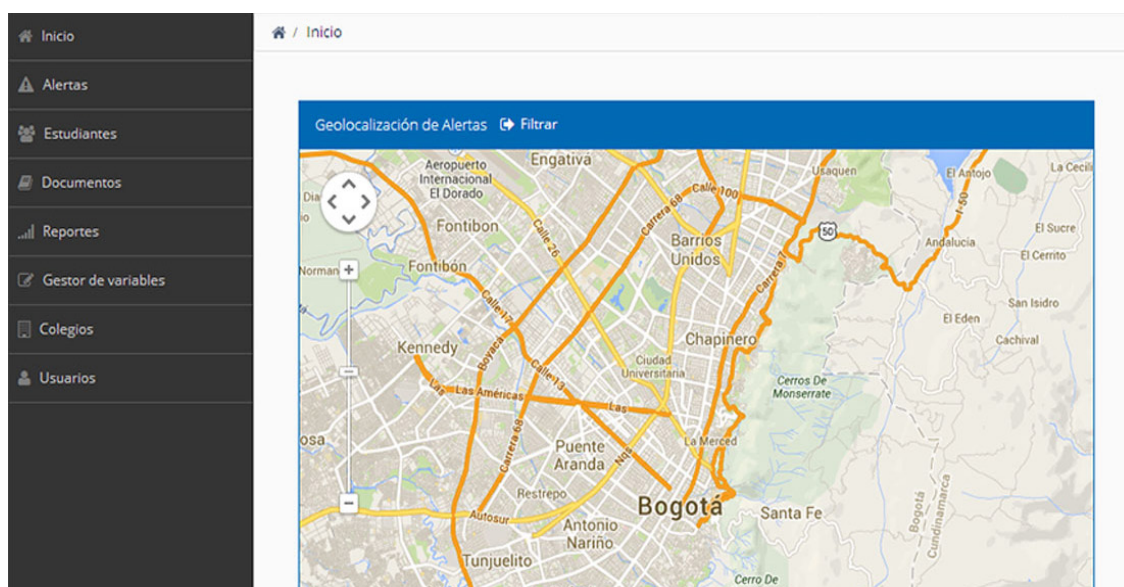
Un mensaje llegará de forma automática al correo electrónico, informando que usuario ha solicitado la restauración de contraseña. Después de hacer la actividad debe responder al usuario con la nueva información de la cuenta.

¡Hola!

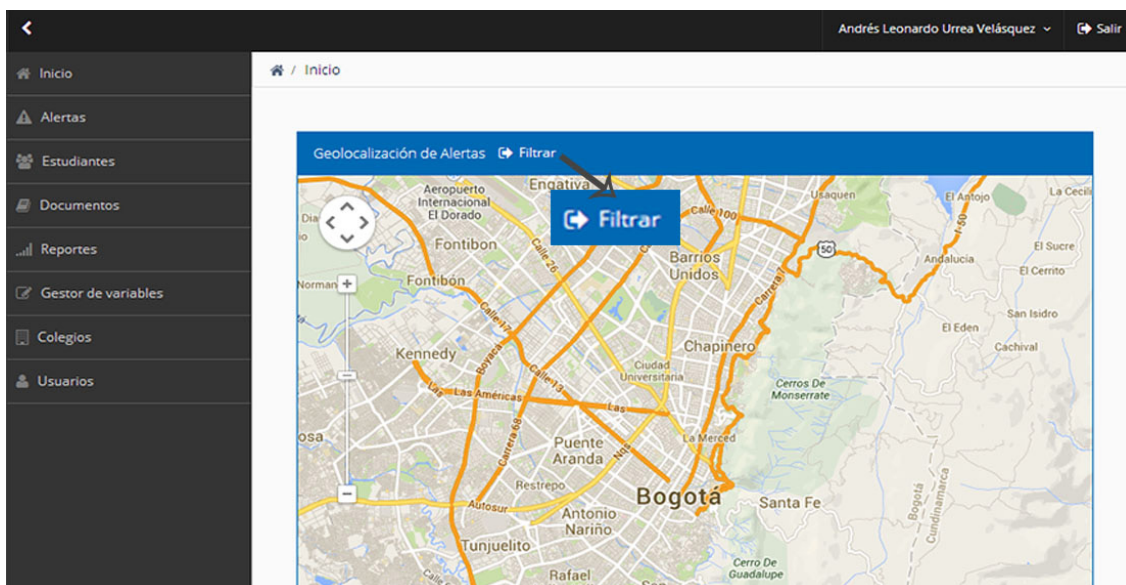
El usuario con número de identificación 6555 ha olvidado su contraseña.

2. INICIO

En esta página inicial podrá visualizar la Geolocalización de las Alertas y seguido a su título, se encuentra un botón que lleva a los filtros de información. El mapa le permitirá visualizar de una manera general el comportamiento de las alertas en todo el perímetro de la ciudad de Bogotá. Esta herramienta se encuentra directamente conectada con Google Maps por lo cual la información es fiable y los mecanismos de interacción son iguales a los de esta aplicación.

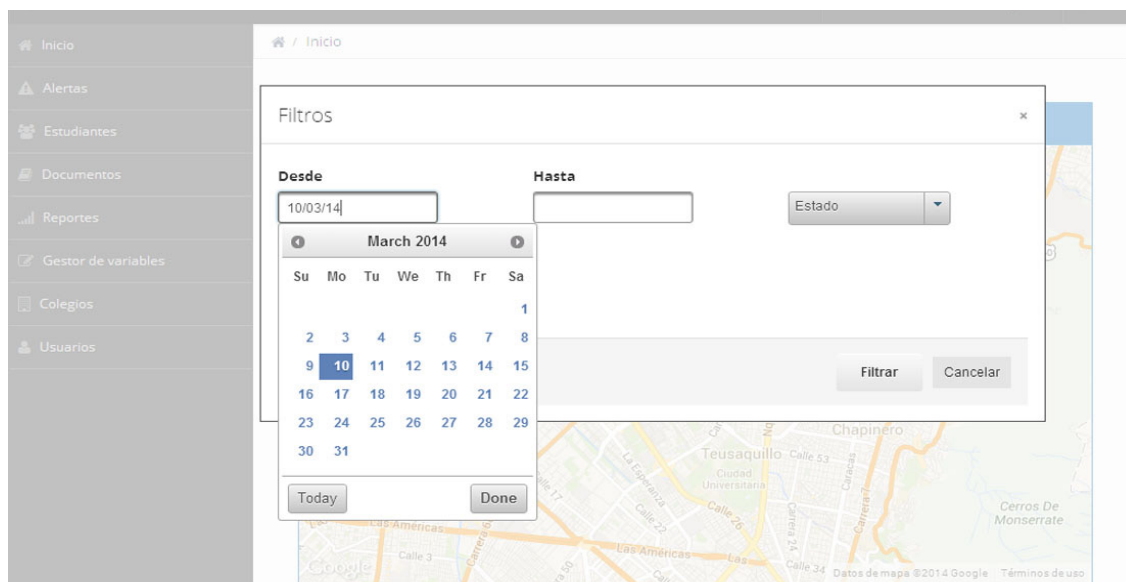


Los filtros de información dan acceso a un contenido específico que el usuario esta interesado en consultar.

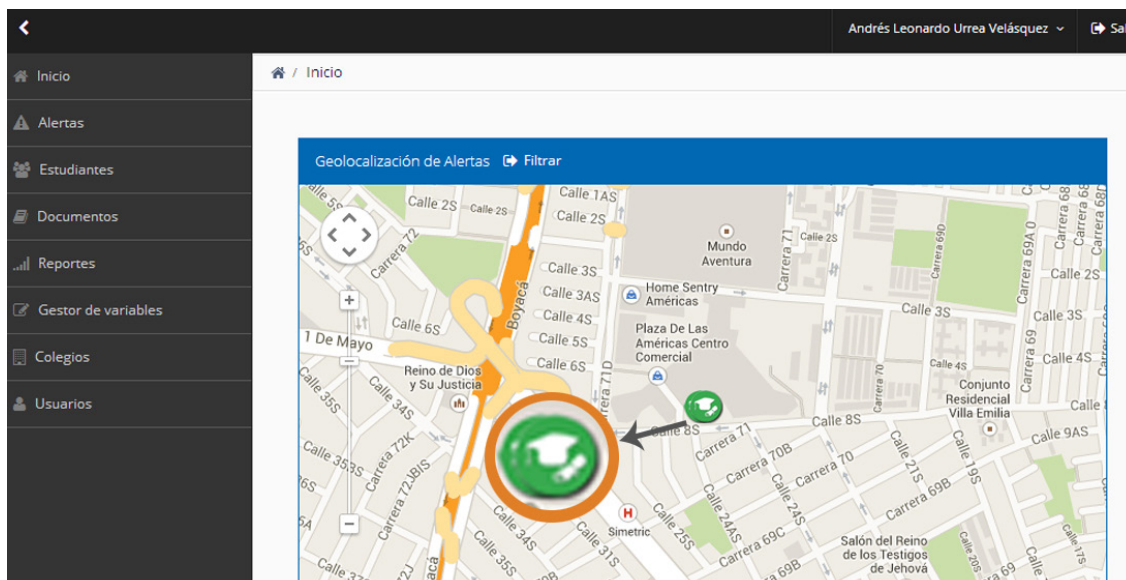


Adicionalmente, debe completar los campos del formulario bien sea por texto o haciendo clic en las diferentes opciones de campos a completar. Los campos correspondientes a Tipo de Alerta y Localidad son obligatorios, mientras los correspondientes a fechas y estado son opcionales, contribuyen a una búsqueda más refinada.

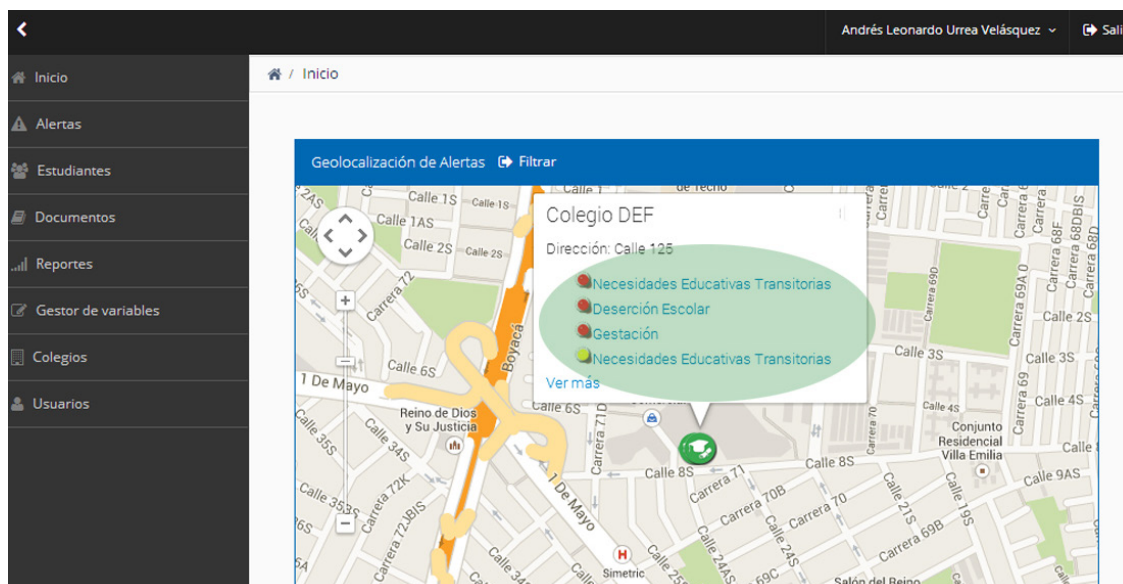
Para tales fines debe completar los datos aquí solicitados. Los datos relacionados con fechas (desde,hasta) deben ser ingresados dando clic en el espacio correspondiente y desplazandose a través del calendario para seleccionar las fechas requeridas. El sistema, proporciona una ayuda con un acceso al día en curso presionando el botón Today. Al concluir este procedimiento hacer clic en Filtrar.



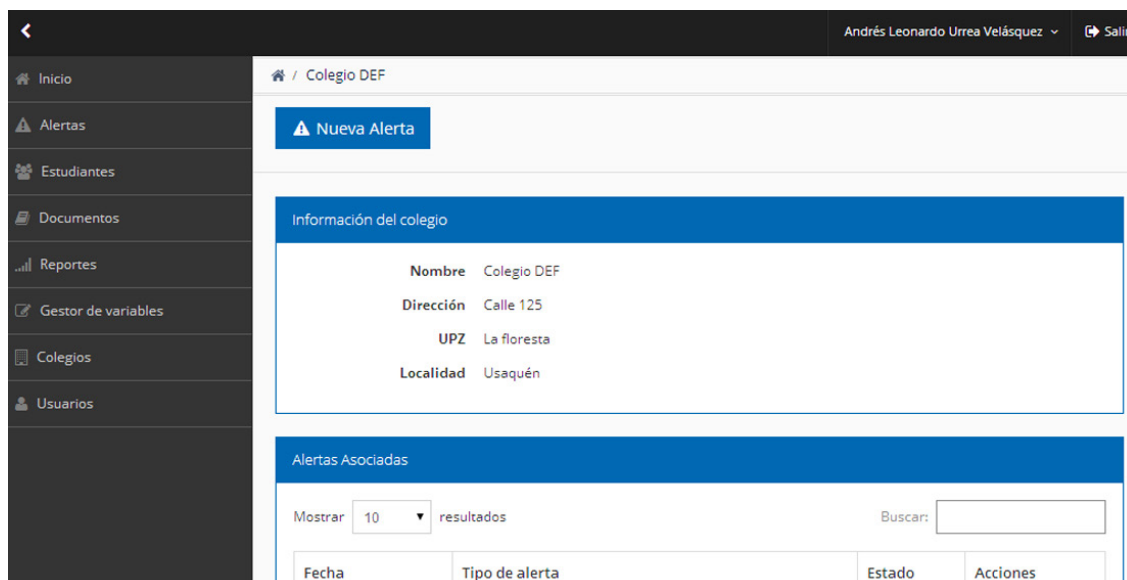
Después de especificar los parametros de búsqueda en el filtro, el sistema marcará por medio del icono verde los colegios donde se presentan estas alertas.



Al hacer clic sobre el botón se despliegan las últimas cinco alertas que se reportaron desde ese lugar. Junto a cada una de ellas se encuentran los indicadores de color que indican la situación actual de las alertas; rojo para aquellas que aún no han recibido ningún tipo de atención, amarilla para las que se ha reportado seguimiento y verde para las que ya fueron atendidas.



Si hace clic sobre una de los factores de riesgo, el sistema lo llevará a una nueva ventana donde en forma de lista se especifican todos los casos disponibles con los criterios de búsqueda predeterminados por el usuario en el filtro.



El sistema le permite al usuario en esta porción de la plataforma observar un Listado de alertas de acuerdo a un filtro de información (El uso de estos se describe en la sección de INICIO). Acorde con las necesidades podrá modificar la cantidad de resultados a mostrar en la tabla correspondiente, el valor inicial y mínimo es 10 y su máximo es 100. Continuo a esto, la barra de búsqueda le permitirá consultar una información específica dentro de su filtrado previo. Si solo un estudiante es el afectado con ese tipo de búsqueda será remitido automáticamente a su historial.



Al seleccionar un estudiante en particular u obtener un único resultado de búsqueda la plataforma permitirá descargar un archivo PDF con la información completa.



El PDF se descarga a la carpeta que usted ha predeterminado para almacenar este tipo de documentos. Contiene tres módulos principales: la información del estudiante; registro, que hace alusión a las alertas reportadas y por último, los respectivos seguimientos con su fecha, breve descripción y quien la ejecutó.



Colegio DEF
Registrada el 17-Feb-2014

Información del Estudiante	
Documento	NIP
Número	10802962
Nombre	Juana Aparicio Rubia
Dirección	N/A
Fecha de nacimiento	4-Jun-2000
Género	Femenino
Localidad	Usaquén

Registro	
LENGUAJE	El niño no mantiene contacto visual con el interlocutor de forma permanente
¿El estudiante posee Epilepsia?	No
Diagnóstico	null
Disciplina de valoración - Integral	Fisio Terapia
Disciplina de valoración - Específica	Psiquiatría

Seguimientos		
Fecha	Descripción	Responsable
20-Feb-2014	dsfdsf	Andrés Urrea
20-Feb-2014	el estudiante adsasasas	Andrés Urrea

3. ALERTAS

El sistema le permite al usuario en esta porción de la plataforma observar un Listado de alertas de acuerdo a un filtro de información (El uso de estos se describe en la sección de INICIO). Acorde con las necesidades podrá modificar la cantidad de resultados a mostrar en la tabla correspondiente, el valor inicial y mínimo es 10 y su máximo es 100. Continuo a esto, la barra de búsqueda le permitirá consultar una información específica dentro de su filtrado previo.

<
Andrés Leonardo Urrea Velásquez v Salir

- Inicio
- Alertas
- Estudiantes
- Documentos
- Reportes
- Gestor de variables
- Colegios
- Usuarios

/ Alertas
Nueva Alerta

Listado de Alertas Filtrar

No se han encontrado resultados con los parámetros de búsqueda especificados.



BOGOTÁ

HUMANANA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

FILTROS DE INFORMACIÓN

Los filtros de información dan acceso a un contenido específico que el usuario esta interesado en consultar. En la tabla de Listado de Alertas puede encontrar la información clasificada en Colegio, localidad, Upz, Fecha, Tipo de alerta, Estado y Acciones. Estas se describen brevemente a continuación:

- **Colegio:** Nombre de la institución académica.
- **Localidad:** Bogotá se subdivide en 20 localidades y en éstas se agrupan más de 1.200 barrios que hay en el casco urbano de la ciudad.¹
- **Upz:** Estas son áreas urbanas más pequeñas que las localidades y más grandes que el barrio. Su función es la de servir como unidades territoriales o sectores para planificar el desarrollo urbano en el nivel zonal. Bogotá cuenta con 19 de ellas. Son un instrumento de planificación. Este es un campo no obligatorio, por lo cual no necesariamente lo encuentre dentro de la tabla de información.²
- **Fecha:** Fecha en la que se ingresa al sistema la fecha determinada.
- **Tipo de alerta:** Las alertas han sido clasificadas en grandes grupos para que la persona interesada en ingresarla o consultarla pueda describir de la manera más sencilla cual es la alerta con el estudiante. Estas son: Accidentalidad, Necesidades Educativas Transitorias, Consumo de Sustancias Psicoactivas (SPA), Conducta Suicida, Gestación, Deserción Escolar, Abuso y Violencia.
- **Estado:** Haciendo analogía a un semáforo se puede determinar el estado actual de la alerta, de acuerdo al ultimo registro asignado al estudiante. El color rojo hace referencia a un alto indice de riesgo y debe darse prioridad a atenderlo, el amarillo representa un estado de transición donde el estudiante ha superado el momento de crisis pero aún no ha sido superado, cuando ha sido concluido un proceso de alerta el estado pasará a color verde.
- **Acciones:** Estas acciones permiten a los usuarios ejecutar ciertas facultades sobre cada una de las alertas.
 - **Ver:** Abre al usuario que solicita la información del estudiante, habilita la opción de descarga de PDF y despliega una tabla Registro que contiene los posibles factores de riesgo (Sección 3, punto 1), la Entidad que atiende la alerta y los Síntomas.
 - **Editar:** Con esta opción podrá modificar cada uno de los datos correspondiente a la alerta y/o modificar el seguimiento del mismo. Debe cerrar este procedimiento con guardar o Registrar Seguimiento de acuerdo a la acción que haya ejecutado.
 - **Eliminar:** Esta opción habilita la eliminación de esta alerta en el sistema.
 - **Terminar:** Con este botón da por terminado el proceso de seguimiento a la alerta.

1. www.bogotacomovamos.org

2. www.metrocuadrado.com

BÚSQUEDA DE UN ESTUDIANTE

Para registrar una Nueva Alerta debe hacer una búsqueda en el sistema del estudiante al cual va a iniciarse un proceso. Esta búsqueda puede desarrollarse por 3 descripciones, solo ingresando el número del documento o con la combinación Nombre y Apellido.

NUEVA ALERTA

Seguido a esto, con el botón de buscar se desplegarán en una Lista de Estudiantes los resultados a esta búsqueda. Posteriormente podrá seleccionar el documento del estudiante al cual va a aplicarse una nueva alerta.

Una nueva alerta en el sistema debe estar descrita en uno de los factores de riesgo correspondientes a los tipos de alerta (descritos en esta misma sección, filtros de información). Se selecciona la alerta que mejor represente su necesidad por medio de un clic. Es importante que considere para cualquier tipo de alerta que la información que no ha sido guardada no será almacenada en la base de datos.

Deben ser completados los campos del formulario. De acuerdo a la opción seleccionada debe visualizar un formulario como los siguientes:

ABUSO Y VIOLENCIA

Es importante que considere si va a incluir en un estudiante una alerta de Abuso y Violencia y previamente se le ha asignado esta misma alerta que el sistema emitirá un mensaje para que este comportamiento o patrón sea reportado.

Abuso y Violencia

Información de la alerta

⚠ Este estudiante tiene alertas de 'Abuso y Violencia' que han sido registradas anteriormente; por tanto, se asume que este corresponde a un caso de hostigamiento. Si lo anterior es incorrecto, por favor desmarque la casilla correspondiente.

Fecha del caso: Fecha de denuncia: Reportado por:

Lugar del evento: Descripción:

Tipo de Violencia: ☐ Física

Automáticamente se seleccionará en el formulario la opción de hostigamiento.

Hostigamiento: ☒

Signos Físicos:

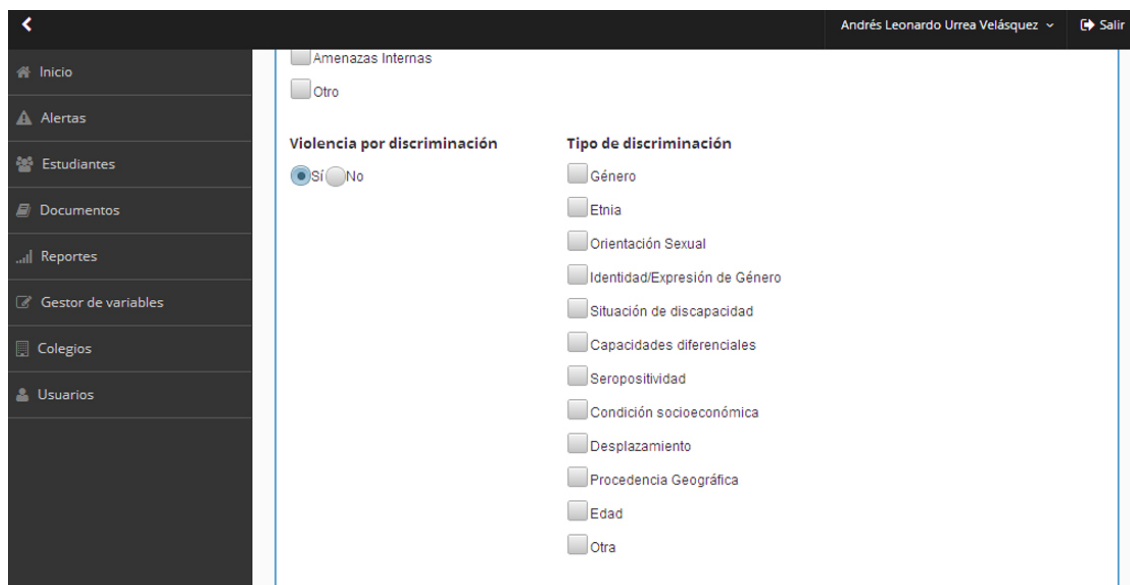
- ☐ Fracturas
- ☐ Hematomas
- ☐ Desórdenes alimenticios
- ☐ Desórdenes de sueño
- ☐ Dolores corporales
- ☐ Otros
- ☐ LLanto
- ☐ Tristeza
- ☐ Angustia
- ☐ Nerviosismo
- ☐ Agresividad
- ☐ Frustración
- ☐ Cambio de rendimiento escolar
- ☐ Otros

Entidades:

- ☐ ICBF
- ☐ Secretaría de salud
- ☐ Policía
- ☐ Fiscalía
- ☐ CAIVAS
- ☐ Comisaría de familia

Guardar

En el formulario de este tipo de alerta usted podrá seleccionar si se ha generado algún factor de violencia por discriminación. Si su respuesta es positiva, se desplegarán a continuación los Tipos de discriminación y deberá seleccionar una de las opciones.



Andrés Leonardo Urrea Velásquez Salir

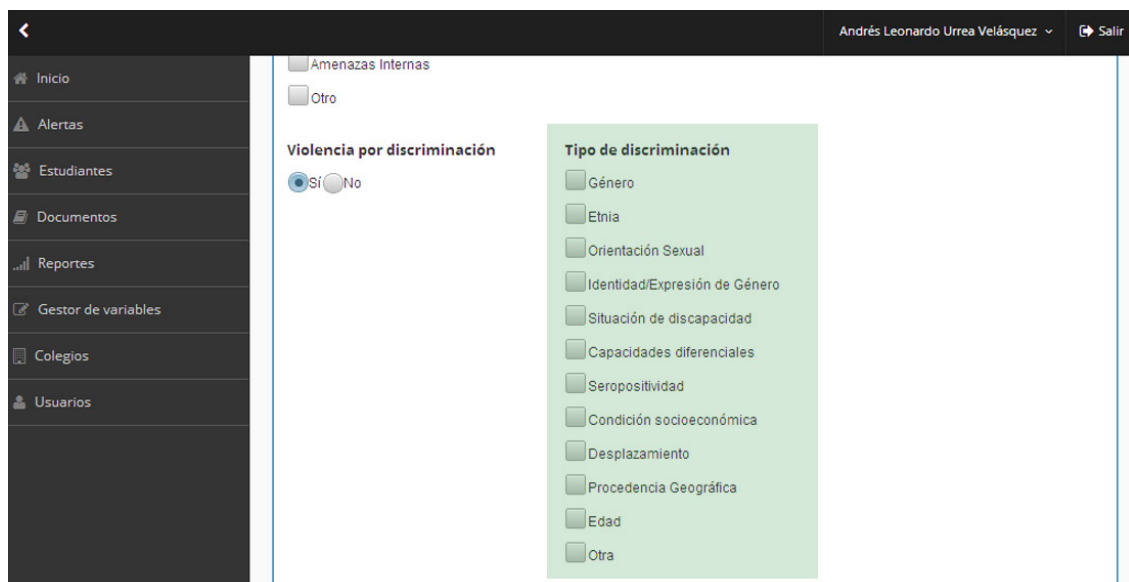
☐ Amenazas Internas
☐ Otro

Violencia por discriminación
☒ Sí ☐ No

Tipo de discriminación

- ☐ Género
- ☐ Etnia
- ☐ Orientación Sexual
- ☐ Identidad/Expresión de Género
- ☐ Situación de discapacidad
- ☐ Capacidades diferenciales
- ☐ Seropositividad
- ☐ Condición socioeconómica
- ☐ Desplazamiento
- ☐ Procedencia Geográfica
- ☐ Edad
- ☐ Otra

Deben ser completados los campos del formulario. De lo contrario no podrá concluir la nueva alerta.



Andrés Leonardo Urrea Velásquez Salir

☐ Amenazas Internas
☐ Otro

Violencia por discriminación
☒ Sí ☐ No

Tipo de discriminación

- ☐ Género
- ☐ Etnia
- ☐ Orientación Sexual
- ☐ Identidad/Expresión de Género
- ☐ Situación de discapacidad
- ☐ Capacidades diferenciales
- ☐ Seropositividad
- ☐ Condición socioeconómica
- ☐ Desplazamiento
- ☐ Procedencia Geográfica
- ☐ Edad
- ☐ Otra

Para este tipo de alerta es importante considerar la opción de subvariables. Lo que la plataforma le proveera, son un conjunto de opciones de acuerdo a la persona que usted catalogue como el actor principal en un acto de abuso y violencia (Tipo de Agresor), lo que producirá que la opción de relación con el mismo varíe. A continuación se citan dos casos para que se entienda con mayor claridad este punto. El primero, es el Tipo de Agresor externo, que permite que la opción de Relación con el Agresor sea descrita por unos factores específicos, como: delincuencia, barra futbolera, grupo juvenil, etc.

Andrés Leonardo Urrea Velásquez | Salir

- Inicio
- Alertas
- Estudiantes
- Documentos
- Reportes
- Gestor de variables
- Colegios
- Usuarios

Tipo de Violencia

- ☐ Física
- ☐ Sexual
- ☐ Psicológica
- ☐ Económica
- ☐ Negligencia
- ☐ Abandono

Tipo de Agresor

Externos

Edad del agresor

Relación con el Agresor

- delincuencia
- delincuencia
- barra futbolera
- grupo juvenil
- comerciantes
- estudiantes otros colegios
- grupos armados ilegales
- otros

Hechos que vulneran

Si por el contrario, se selecciona un Tipo de Agresor de la familia, las relaciones serán acordes con este factor. (ej. madre, padre, hermanos, etc.).

Andrés Leonardo Urrea Velásquez | Salir

- Inicio
- Alertas
- Estudiantes
- Documentos
- Reportes
- Gestor de variables
- Colegios
- Usuarios

Tipo de Violencia

- ☐ Física
- ☐ Sexual
- ☐ Psicológica
- ☐ Económica
- ☐ Negligencia
- ☐ Abandono

Tipo de Agresor

Familiar

Edad del agresor

Relación con el Agresor

- madre
- madre
- padre
- hermano(a)
- familiar cercano
- padrastro
- madrastra
- hermanastro
- primo(a)
- otro

Hechos que vulneran

ACCIDENTAL

Accidentalidad

Datos de la alerta

Fecha del accidente

Hora del evento

Intencionalidad

Intencional

Actividad que estaba realizando.

Practicando deporte

Lugar del accidente

Colegio/Lugar de estudio

Uso de alcohol o SPA

☐ Sí ☒ No

Descripción

Si el reporte se esta generando por un accidente automovilístico, el usuario deberá proveer información complementaria a este hecho: Tipo de vehículo involucrado, tipo de accidente y la circunstancia.

Actividad que estaba realizando.

Viajando/Transportándose

Lugar del accidente

Colegio/Lugar de estudio

Uso de alcohol o SPA

☐ Sí ☒ No

Descripción

Mecanismo

☒ Accidentalidad vial

☐ Caída a propia altura

☐ Caída de altura

☐ Caída de escaleras

☐ Golpe/Fuerza contundente

☐ Corte/Puñalada

☐ Disparo con arma de fuego

Tipo de vehículo involucrado

Motocicleta o motocarro

Tipo de accidente

Hundimiento

Circunstancia

Desobedecer señales de tránsito

Si en el momento de atender la emergencia usted empleó la línea 123 usted debe adicionar a este dato si requirió o no servicio de ambulancia.

The screenshot shows a web application interface for reporting an emergency. On the left is a dark sidebar menu with options: Inicio, Alertas, Estudiantes, Documentos, Reportes, Gestor de variables, Colegios, and Usuarios. The main content area has a top header with a back arrow, the user's name 'Andrés Leonardo Urrea Velásquez', and a 'Salir' button. The form includes two columns of checkboxes for injury types: Fractura, Luxación, Esguince, Lesión profundamente penetrante, Cortada/Mordida/Herida abierta, Lesión superficial, Abrasión, Laceración, Abdomen, Columna, Pelvis/Genitales, Miembros superiores (brazos), Miembros inferiores (piernas), Manos/Dedos, Pies/Dedos, Dientes, and Boca sistémico. Below these are two dropdown menus: 'Lugar de atención' (set to 'Enfermería') and 'Persona que atiende el accidente' (set to 'Docente'). There are two radio button groups: 'Uso de la línea 123' (with 'Sí' selected) and '¿Requirió servicio de ambulancia?' (with 'No' selected). A green 'Guardar' button is at the bottom.

Si en la pestaña de intencionalidad selecciona la opción de auto infringido, al terminar este proceso el sistema le sugiere al usuario reportar una Conducta Suicida y lo lleva de forma automática a adicionar este tipo de alerta

The screenshot shows the system's response after selecting 'auto infringido'. A white modal box displays the message: 'Alerta registrada correctamente. Es necesario además registrar una alerta de Conducta Suicida', with an 'Aceptar' button. Below the modal, the 'Información' section lists details for a student: Documento NIP, Número 10802962, Nombre Juana Aparicio Rubia, Dirección N/A, Fecha de nacimiento 4-Jun-2000, Género Femenino, Colegio Colegio DEF, and Localidad Usaquén. To the right of this information is a red PDF icon and a 'Descargar PDF' link. The bottom section, titled 'Registro', shows 'Fecha del accidente' as 10-Mar-2014 and 'Hora del evento' as 10:00.

<

Andrés Leonardo Urrea Velásquez

Salir

Inicio

Alertas

Estudiantes

Documentos

Reportes

Gestor de variables

Colegios

Usuarios

Conducta Suicida

Datos de la alerta

Síntomas

Posibles Factores de Riesgo

☐ Dificultad repentina en el los deberes.

☐ Hablar acerca de la muerte o el suicidio o incluso declarar el deseo de hacerse daño entre compañeros.

☐ Hablar acerca de sentirse desesperado o culpable.

☐ Cambio repentino en el comportamiento.

☐ Pérdida de interés en actividades que antes disfrutaba.

☐ Comportamientos Auto Destructivos. (Alcohol en exceso, consumir drogas ilícitas o hacerse cortaduras en el cuerpo).

☐ Regalar Pertenencias.

☐ Hablar acerca de marcharse.

☐ Alejarse de los amigos o no querer salir.

☐ Cambiar los hábitos alimentarios o de sueño.

☐ Acceso a armas de fuego.

☐ Miembro de la familia que cometió suicidio.

☐ Antecedentes de autoagresión deliberada.

☐ Antecedentes de abandono o maltrato.

☐ Vivir en comunidades en donde ha habido brotes recientes de suicidio en personas jóvenes.

☐ Ruptura sentimental, La muerte de un ser querido.

☐ La dependencia de las drogas o del alcohol.

☐ Un trauma emocional.

☐ Enfermedades físicas graves.

☐ El Desempleo o los problemas financieros Familiares.

☐ Otro Factor de Riesgo.

Inicio

Alertas

Estudiantes

Documentos

Reportes

Gestor de variables

Colegios

Usuarios

Consumo Sustancias Psicoactivas

Datos de la alerta

REPORTADO POR

TIPO DE SUSTANCIA PSICOACTIVA QUE CONSUME

FRECUENCIA DEL CONSUMO

Una vez al día

VÍA DE ADMINISTRACIÓN DE LA SUSTANCIA PSICOACTIVA

☐ Oral

☐ Fumada

☐ Inhalada

☐ Inyectada

EVENTOS EN LOS QUE SE PRESENTA EL CONSUMO

☐ Actividades lúdicas del colegio

☐ Fiestas o salidas

☐ Convivencias

☐ Conciertos

DESERCIÓN ESCOLAR

Andrés Leonardo Urrea Velásquez

Salir

Inicio

Alertas

Estudiantes

Documentos

Reportes

Gestor de variables

Colegios

Usuarios

Deserción Escolar

Datos de la alerta

Descripción

Guardar

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

BOGOTÁ

HUMANANA

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

GESTANTES

Andrés Leonardo Urrea Velásquez

Salir

Inicio

Alertas

Estudiantes

Documentos

Reportes

Gestor de variables

Colegios

Usuarios

Gestantes

Datos de la alerta

Descripción

Modalidad de Asistencia

Presencial

Con quien vive la Gestante

☐ padre

☐ madre

☐ abuelos

☐ hermanos

☐ familiares

☐ amigos

☐ vecinos

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

BOGOTÁ

HUMANANA

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

El usuario debe especificar si el afectado hace parte de algún grupo étnico, de ser así, especificar dicha información.

Vínculo con el padre del bebé

novio

¿Pertenece a un grupo étnico?

☒ Si ☐ No

Grupo étnico

- racial
- ROM
- Afro
- indígena

Tenía planeado un embarazo en este momento

☐ Si ☒ No

Utiliza alguno de los siguientes métodos anticonceptivos

- ☐ condón
- ☐ t
- ☐ píldoras
- ☐ inyección
- ☐ implante
- ☐ anillo vaginal
- ☐ ligadura de trompas
- ☐ vasectomía
- ☐ espermicidas

Si el padre del bebé en camino es también un estudiante del distrito deberá ubicarlo también, para lo cual se habilitará una opción de seleccionar a un estudiante.

¿El padre es estudiante del distrito?

☒ Si ☐ No

Vínculo con el padre del bebé

amigo

Nombre del padre

[Seleccione un estudiante](#)

¿Pertenece a un grupo étnico?

☐ Si ☒ No

Tenía planeado un embarazo en este momento

☐ Si ☒ No

Utiliza alguno de los siguientes métodos anticonceptivos

- ☐ condón
- ☐ t
- ☐ píldoras
- ☐ inyección
- ☐ implante
- ☐ anillo vaginal

Igualmente a una búsqueda típica de estudiante podrá acceder a este dato por medio del número de documento o el nombre y apellido.

The screenshot shows the 'Selección de Estudiante' (Student Selection) form. On the left is a sidebar menu with options: Inicio, Alertas, Estudiantes, Documentos, Reportes, Gestor de variables, Colegios, and Usuarios. The main area has a title 'Selección de Estudiante' and a prompt: 'Por favor ingrese un criterio de búsqueda para ver los estudiantes registrados en el sistema.' Below this are three input fields: 'Documento:', 'Nombres:', and 'Apellidos:'. A 'Buscar' button is at the bottom right. Above the search fields, there are checkboxes for 'hermanos' and 'familiares'.

La variable Semanas de gestación determina otro tipo de variables y es obligatoria.

The screenshot shows a form for entering pregnancy and delivery information. The sidebar menu is the same as in the previous screenshot. The main area contains several sections:

- ligadura de trompas** (tubal ligation) with a checkbox.
- vasectomía** (vasectomy) with a checkbox.
- espermicidas** (spermicides) with a checkbox.
- píldora de emergencia** (emergency pill) with a checkbox.
- ninguno** (none) with a checkbox.
- Había estado embarazada antes** (Had I been pregnant before) with radio buttons for 'Si' (Yes) and 'No'.
- Asiste a controles** (Attends to controls) with radio buttons for 'Si' (Yes) and 'No'.
- Compromiso** (Commitment) with a text input field.
- Semanas de gestación** (Weeks of gestation) with a text input field.
- Recibió información de IVE** (Received information about IVE) with radio buttons for 'Si' (Yes) and 'No'.

 A 'Guardar' (Save) button is at the bottom left.

Si al ejecutar el cálculo de edad menos el número de semanas de gestación el sistema determina que la estudiante es menor de 14 años obligará al usuario a reportar un caso de Abuso y Violencia.

Alerta registrada correctamente. ¿Desea registrar además una alerta de Abuso y Violencia?

Aceptar **Cancelar**

Documento	NIP
Número	89410291
Nombre	María Dolores Pérez Montoya
Dirección	N/A
Fecha de nacimiento	15-Nov-1995
Género	Femenino
Colegio	Colegio ABC
Localidad	Usaquén

Descargar PDF

Registro

Descripción
nada

Modalidad de Asistencia

NECESIDADES EDUCATIVAS TRANSITORIAS

Andrés Leonardo Urrea Velásquez **Salir**

Necesidades Educativas Transitorias

Información de la alerta

Tipo de limitación
Permanente

Limitaciones permanentes

- ☐ Visual y Auditiva: ciego
- ☐ Cognitivo: síndrome de Down
- ☐ Emocional psíquica: déficit de atención con hiperactividad
- ☐ Multi-impedida
- ☐ Lesión neuromotora: parálisis cerebral

Limitaciones transitorias

Dependiendo del Tipo de limitación se desprenderán sus respectivas sub variables.

En caso de que el estudiante presente Epilepsia, el usuario debe especificar si esta o no siendo medicado.

Para declarar valida esta variable el usuario debe reportar si existe un diagnóstico al caso debe seleccionar la opción si y describirlo de forma detallada en el recuadro de texto.

The screenshot shows a web application interface. On the left is a dark sidebar with menu items: Inicio, Alertas, Estudiantes, Documentos, Reportes, Gestor de variables, Colegios, and Usuarios. The main content area has a top bar with the user's name 'Andrés Leonardo Urrea Velásquez' and a 'Salir' button. Below this, there's a form titled '¿El estudiante posee Epilepsia?'. At the top of the form is a checkbox labeled 'EMOCIONAL'. The form contains two radio buttons for 'Sí' and 'No', with 'No' selected. Below this is a 'Diagnóstico' section with another set of 'Sí' and 'No' radio buttons, where 'Sí' is selected. To the right of the 'Diagnóstico' section is a large text area labeled 'Descripción'. Below the 'Diagnóstico' section are two columns of checkboxes under the heading 'Disciplina de valoración'. The left column is 'Integral' and includes checkboxes for Audiología, Oftalmología, Neurología, Psicología clínica, Psiquiatría, Fisiatría, and Pedagogía. The right column is 'Específica' and includes checkboxes for Fono Audiología, Optometría, Terapia Ocupacional, Fiso Terapia, and Educación Especial.

Debe estar atento a guardar sus formularios al completarlos, el sistema no guarda ningún dato después de dar aceptar a la ventana emergente que comprueba si usted esta seguro de salir de la página del formulario.

This screenshot shows the 'Deserción Escolar' form with a confirmation dialog box overlaid. The dialog box asks '¿Está seguro que quiere dejar esta página?' and has 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons. The form in the background has a sidebar with the same menu as the previous screenshot. The main content area shows the 'Deserción Escolar' form. It has a 'Datos de la alerta' section and a 'Descripción' section with a text area containing the text 'Intento de deserción escolar....'. At the bottom of the form is a 'Guardar' button. The footer of the page features the logos of the 'ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.' and 'BOGOTÁ HUMANA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN'.

Al posicionar el mouse sobre una de las variables, el sistema dará una pequeña descripción de la información que debe completar o las opciones a que representa lo que selecciona.

Inicio / Alertas / Buscar Estudiante / María Dolores Pérez Montoya / Accidentalidad

Accidentalidad

Datos de la alerta

Fecha del accidente Hora del evento Intencionalidad

Fecha en la que ocurrió el suceso Intencional

Actividad que estaba realizando. Lugar del accidente Uso de alcohol o SPA

Practicando deporte Colegio/Lugar de estudio Si No

Descripción

Mecanismo

Accidentalidad vial

Las posibilidades que se encontrará en ese tipo de formularios son:

- **Fecha:** En el botón lateral similar a un pequeño calendario, podemos acceder a un simulador de fechas donde se puede desplazar con las flechas, (a derecha para incrementar, a izquierda para reducir) los meses, permitiendo desplazarse a través del calendario y seleccionar las fechas requeridas.
- **Campo de texto:** Dando clic en el espacio blanco tiene la oportunidad de ingresar información textual y/o numérica.
- **Selección múltiple:**
 - **Por medio de pestaña:** Al hacer clic sobre la pestaña ubicada en el lado derecho, se abren las distintas posibilidades a este campo, Para seleccionar una opción solo debe hacer clic sobre ella.
 - **En lista:** En un listado se presentan todas las opciones a este campo, pero a diferencia de la pestaña, son evidentes a primera vista y pueden ser escogida(s) con un clic en el cuadrado ubicado en el lado izquierdo de la palabra.
- **Otros:** Los campos donde se encuentre la opción de otro u otra respuesta, despliegan automáticamente un campo de texto para que se digite de forma manual la información que no ha encontrado.

4. ESTUDIANTES

En el punto 3 correspondiente a ALERTAS se encuentra descrita una sección de “búsqueda de un estudiante”, que hace referencia a esta fracción.

Andrés Leonardo Urrea Velásquez ✕ Salir

Inicio
Alertas
Estudiantes
Documentos
Reportes
Gestor de variables
Colegios
Usuarios

Por favor ingrese un criterio de búsqueda para ver los estudiantes registrados en el sistema.

Documento:

Nombres:

Apellidos:

Buscar

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ HUMANANA
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

5. DOCUMENTOS

Estos documentos son de interés general, las personas podrán acceder a estos, dependiendo de la disponibilidad y conectividad con el servidor de la Secretaría de Educación. En esta tabla se presentan todos los archivos o vínculos que se encuentran disponibles en el momento. Si es el primero, podrá tener acceso a descargarlo, en caso contrario por medio de un clic a un enlace se abrirá en una pestaña nueva el documento.

Andrés Leonardo Urrea Velásquez ✕ Salir

Inicio / Documentos

Lista de documentos

+ Adicionar documento

Mostrar 10 resultados Buscar:

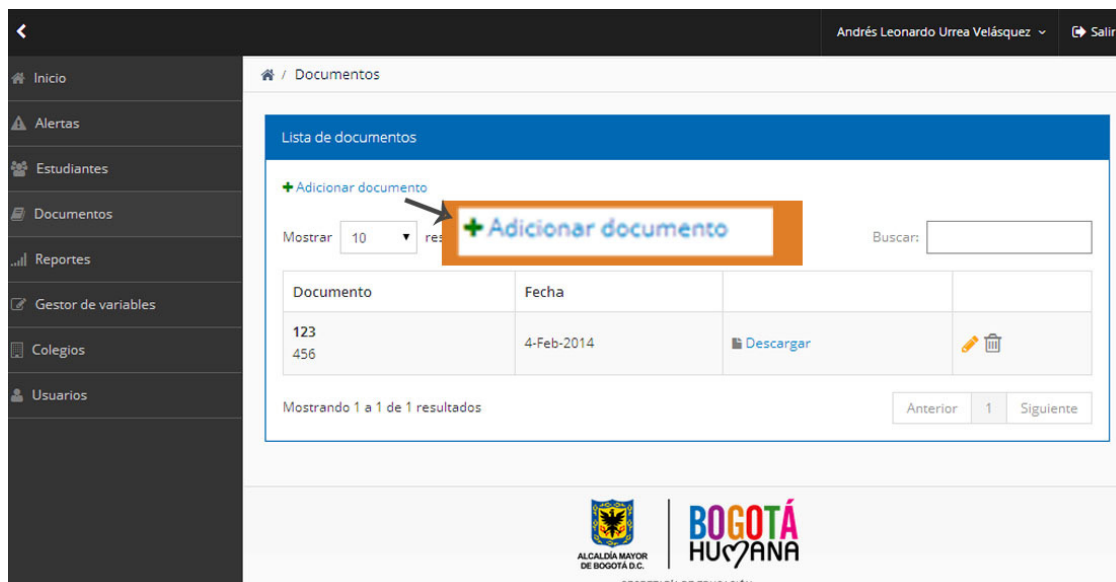
Documento	Fecha		
123 456	4-Feb-2014	Descargar	

Mostrando 1 a 1 de 1 resultados Anterior 1 Siguiete

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ HUMANANA
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

AGREGAR DOCUMENTO

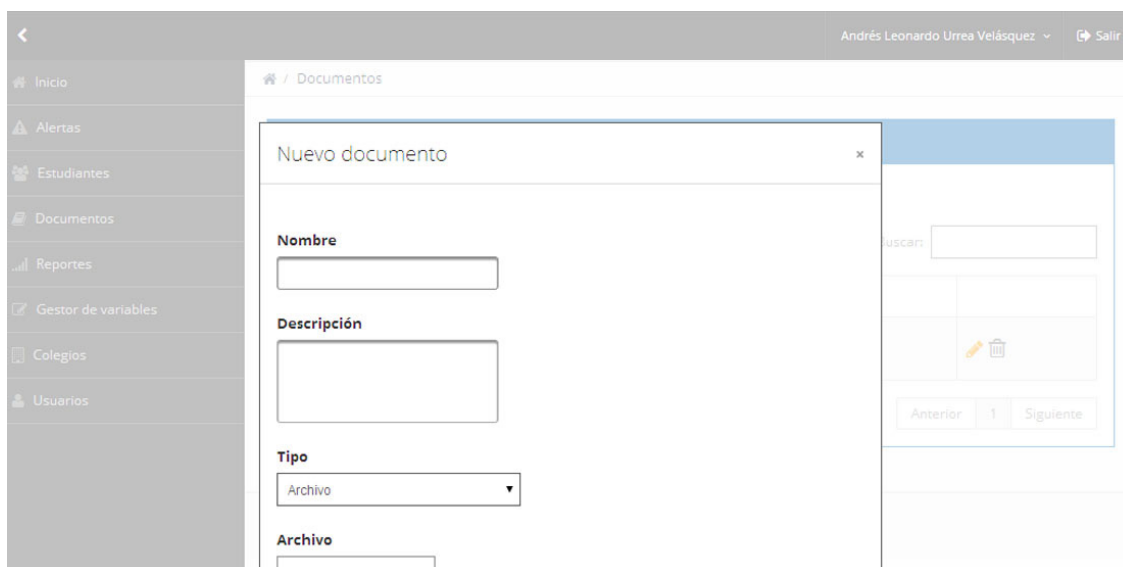
Se hace clic en “adicionar documento”



El formulario de nuevo registro de documento permanece igual en el nombre y descripción del mismo pero varía en dos variables de Tipo de documento que se describen a continuación como ser ingresadas en la base de datos.

DOCUMENTO

Son documentos que ingresa en el servidor o sistema RedP, y por tanto, debe el administrador ingresar la dirección donde se encuentra ubicado dentro del mismo.



VINCULO

En el espacio de texto podrá digitar el enlace completo en el cual se encuentra depositado el documento. ej. <http://server.archivo.doc>

6. REPORTES

Los reportes del sistema de alerta le permiten a quien los solicite obtener información completa basada en algunos parámetros específicos. Estos parámetros los puede encontrar en un botón de despliegue ubicado a la derecha del título **Generador** y contiene las opciones de filtrado disponibles para la información que desea consultar.

Si solo selecciona la opción filtrar, el sistema desplegará una lista de todos los reportes habilitados conforme a los permisos del usuario.

Andrés Leonardo Urrea Velásquez Salir

/ Reportes

Filtros

Desde Hasta Estado ▼

Tipo de Alerta ▼

Localidad ▼

Filtrar Cancelar

Andrés Leonardo Urrea Velásquez Salir

/ Reportes

Generador ➔

Mostrar 10 resultados Buscar:

Estudiante	Documento	Género	Colegio	Localidad	Upz	Fecha	Tipo de alerta
Juana Aparicio Rubia	10802962	Femenino	Colegio DEF	Usaquén	La floresta	17-Feb-2014	Necesidades Educativas Transitorias
Juana Aparicio Rubia	10802962	Femenino	Colegio DEF	Usaquén	La floresta	21-Mar-2014	Accidentalidad
Juana Aparicio Rubia	10802962	Femenino	Colegio DEF	Usaquén	La floresta	5-Mar-2014	Deserción Escolar
Juana Aparicio Rubia	10802962	Femenino	Colegio DEF	Usaquén	La floresta	19-Mar-2014	Gestación
Juana Aparicio Rubia	10802962	Femenino	Colegio DEF	Usaquén	La floresta	21-Mar-2014	Accidentalidad

Los campos correspondientes a Tipo de Alerta y Localidad son obligatorios, mientras los correspondientes a fechas y estado son opcionales y contribuyen a una búsqueda más refinada.

Andrés Leonardo Urrea Velásquez | Salir

Inicio / Reportes

Filtros

Desde: Hasta: Estado:

Tipo de Alerta:

Localidad:

Filtrar Cancelar

Para tales fines debe completar los datos aquí solicitados. Los datos relacionados con fechas (desde, hasta) deben ser ingresados dando clic en el espacio correspondiente y desplazándose a través del calendario para seleccionar las fechas requeridas. El sistema, proporciona una ayuda con un acceso al día en curso presionando el botón Today. Al concluir este procedimiento hacer clic en Filtrar.

Inicio / Inicio

Filtros

Desde: 10/03/14 Hasta: Estado:

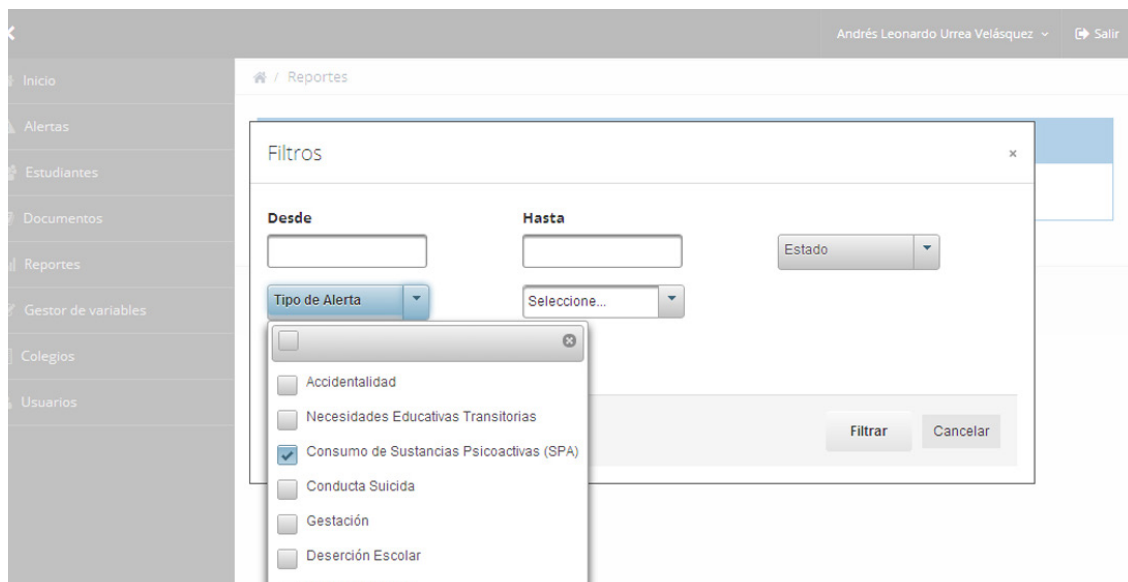
March 2014

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

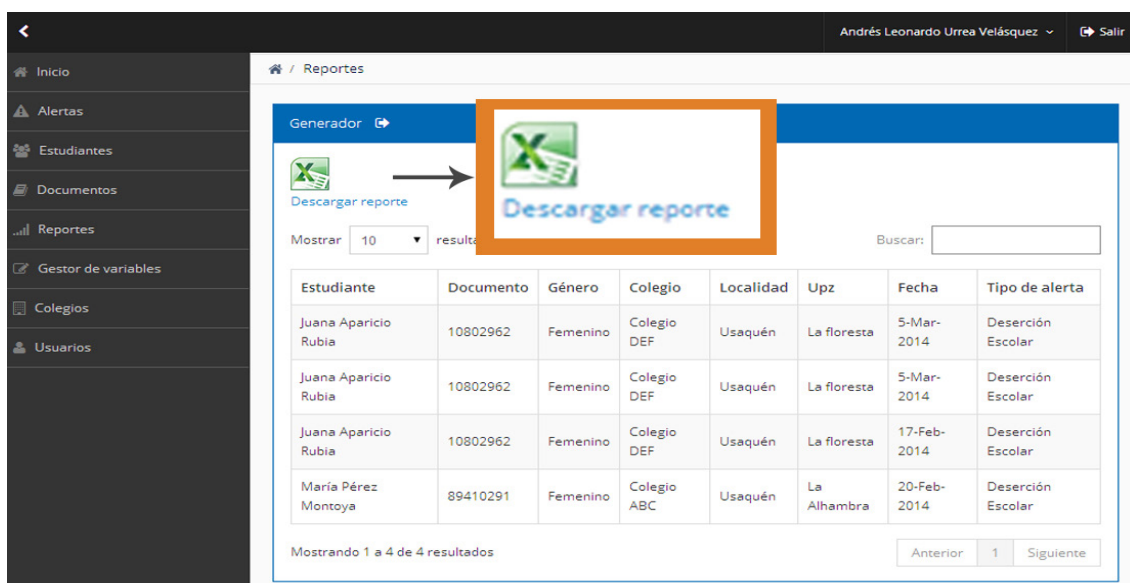
Today Done

Filtrar Cancelar

Si solo solicita la información de un tipo de alerta y filtra dicha información.



El sistema desplegará en una tabla los estudiantes que cumplen con los parámetros de búsqueda. Además de esto, permite descargar el reporte en formato excel.



El archivo excel se encuentra dividido en dos hojas, la primera son los estudiantes que presentan el Tipo de Alerta previamente seleccionadas, y la segunda, es una tabla donde se relaciona el seguimiento que se le ha proporcionado al estudiante. Ambas tablas se encontrarán relacionadas por medio de un número de identificación (id), es decir, para verificar todos los seguimientos de una alerta de la hoja "Alerta" la persona solo tendrá que considerar el numero de identificación.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
	id	Tipo de Alerta	Estudiante	Documento	Género	Colegio	Localidad	UPZ	Fecha	Descripción	Tipo de factor	Factor
1												
2	47	Deserción Escolar	Juana Aparicio Rubia	10802962	Femenino	Colegio DEF	Usaquén	La floresta	5-Mar-2014	no asiste a clases hace 10 días y no hay comunicacion		
3	76	Deserción Escolar	María Pérez Montoya	89410291	Femenino	Colegio ABC	Usaquén	La Alhambra	20-Feb-2014	xxxxxx		
4	105	Deserción Escolar	Juana Aparicio Rubia	10802962	Femenino	Colegio DEF	Usaquén	La floresta	5-Mar-2014	123		
5	46	Deserción Escolar	Juana Aparicio Rubia	10802962	Femenino	Colegio DEF	Usaquén	La floresta	17-Feb-2014	no asiste a clases hace 10 días y no hay comunicacion	Salud	deceso del estudiante
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												

7. GESTOR DE VARIABLES

Con las opciones del Gestor de Variables el administrador puede modificar cada uno de los campos o entradas posibles en un formulario determinado. Estos variaran de acuerdo a las temáticas de factores de riesgo (descrito en la sección de Alertas).

Andrés Leonardo Urra Velásquez Salir

Inicio / Gestor de variables

Gestor de variables

Accidentalidad Fecha del accidente

Accidentalidad

Necesidades Educativas Transitorias

Consumo de Sustancias Psicoactivas (SPA)

Conducta Suicida

Gestación

Deserción Escolar

Abuso y Violencia

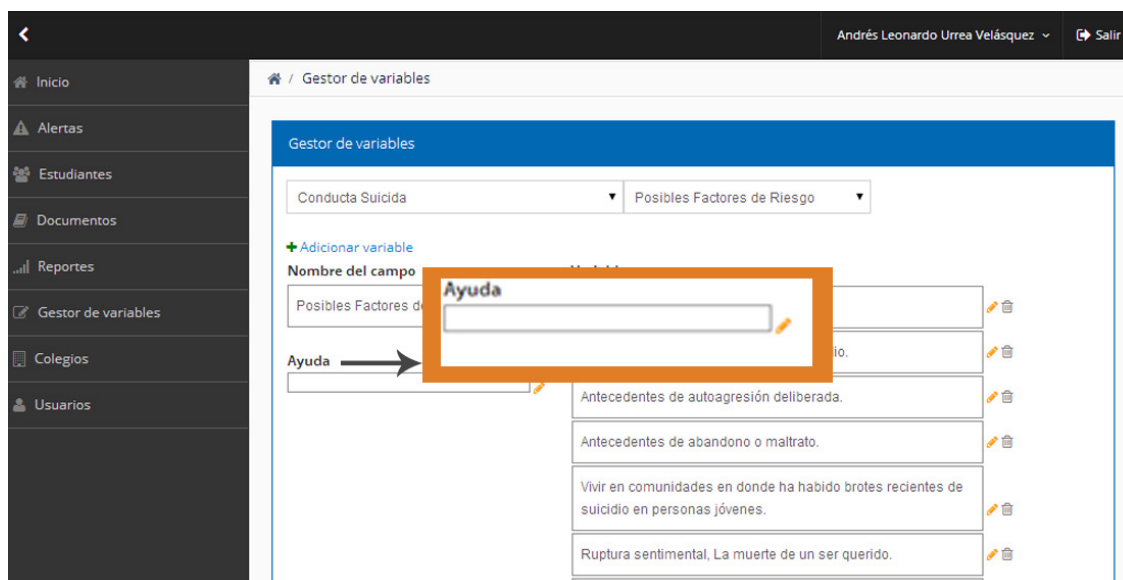
Ayuda

Fecha en la que ocurrió el suceso

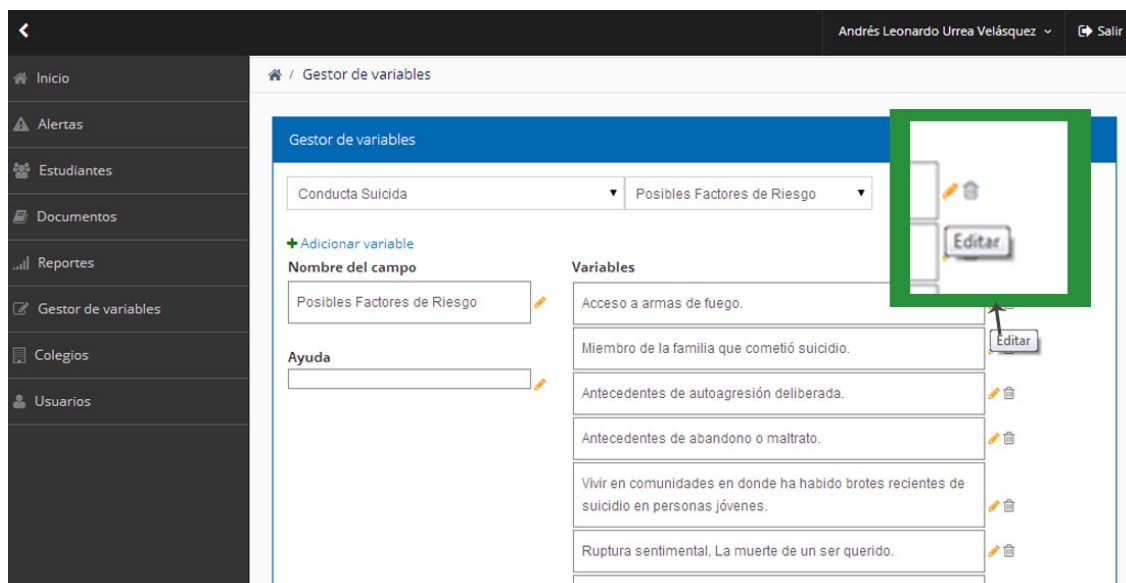
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

BOGOTÁ HUMANA

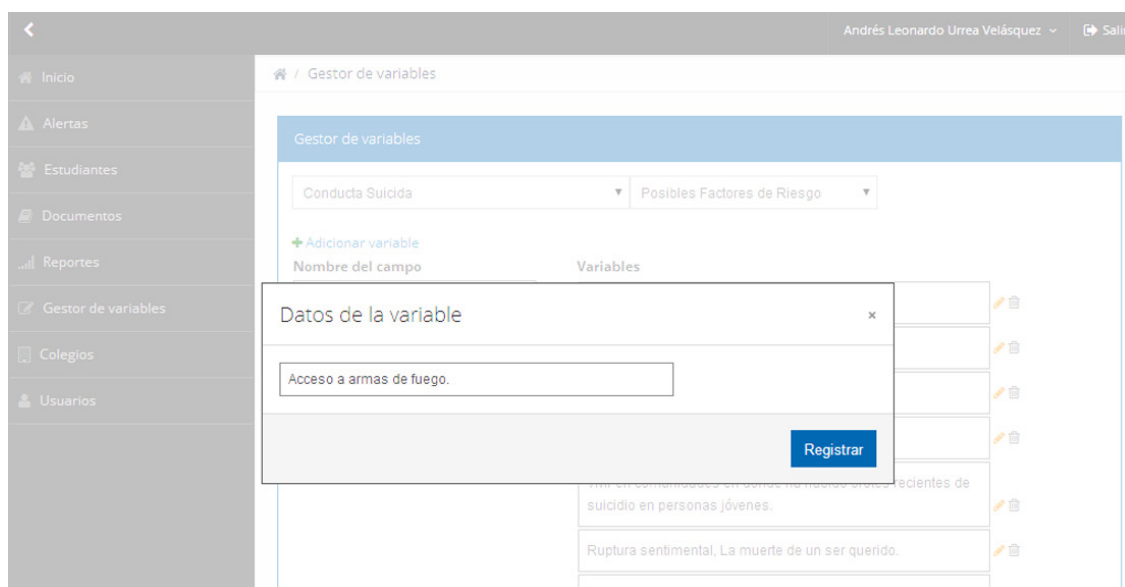
Permanecerá estable el nombre del campo que hace referencia al título de las variables a encontrar y una Ayuda que es una breve descripción de la misma. Varían las posibilidades de acuerdo a cada una de las opciones de campo en formulario (descrito en la sección de Alertas).



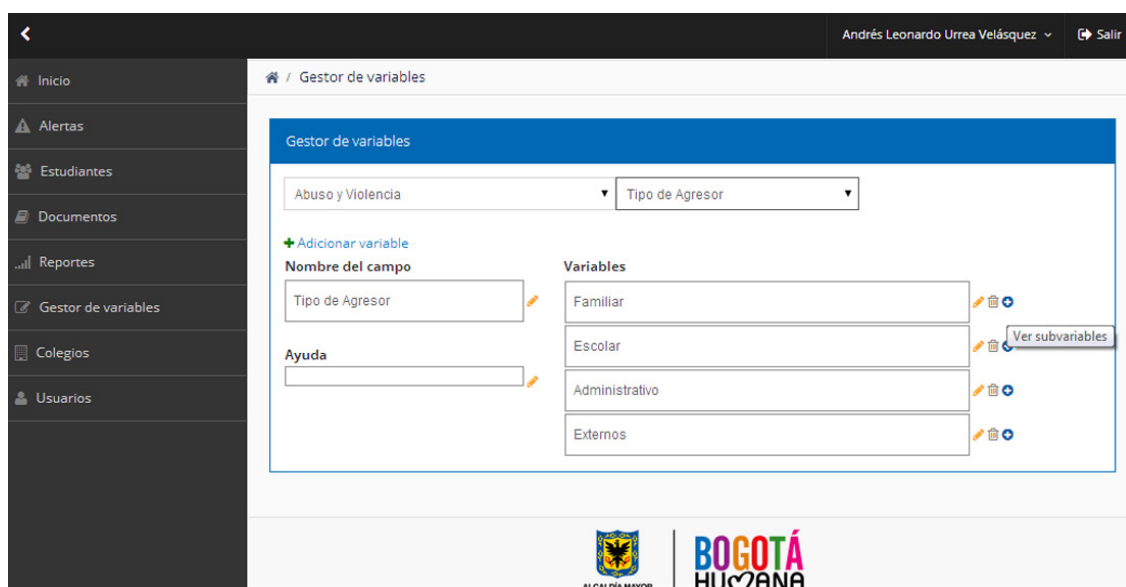
Para modificar una variable ya existente, hacer clic sobre el lápiz ubicado en la parte inferior. Si lo que desea es eliminarlo podrá acceder al botón en forma de caneca, después de seleccionar esta opción el sistema le solicitará una confirmación a esta acción.



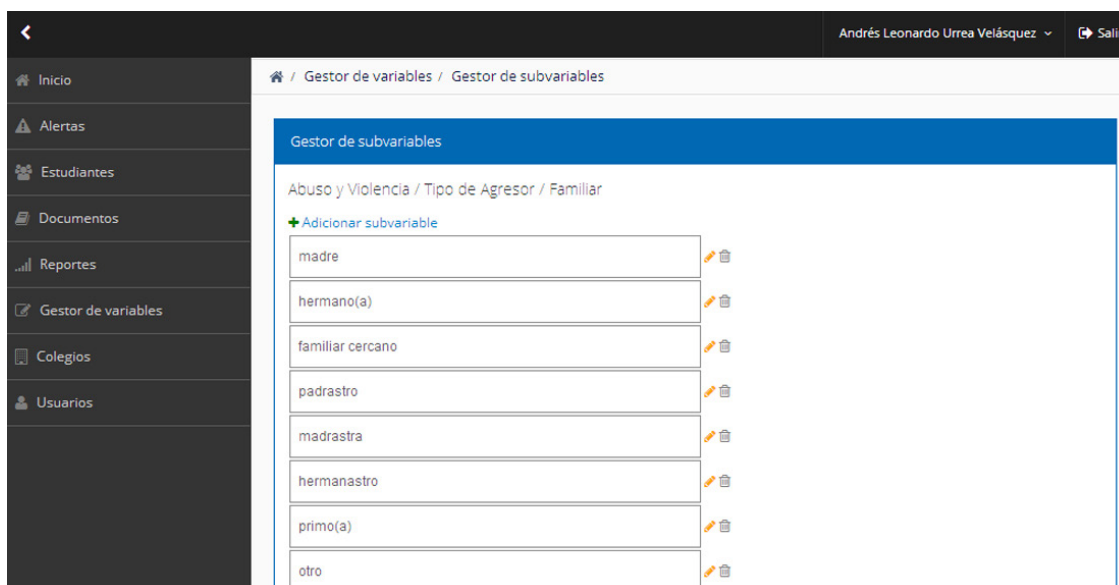
Para Adicionar variable se hace un clic sobre este nombre y se completan los respectivos Datos de la variable, para terminar con el botón Registrar.



La opción de Adicionar variable para algunas alertas como Abuso y Violencia permitirá que el usuario administrador pueda agregar subvariables conforme la aplicación lo habilite. En el caso del Tipo de Agresor la persona podrá agregar las variables correspondientes, pero junto a estas se habilita un botón azul para visualizar las subvariables adjuntas a este factor.



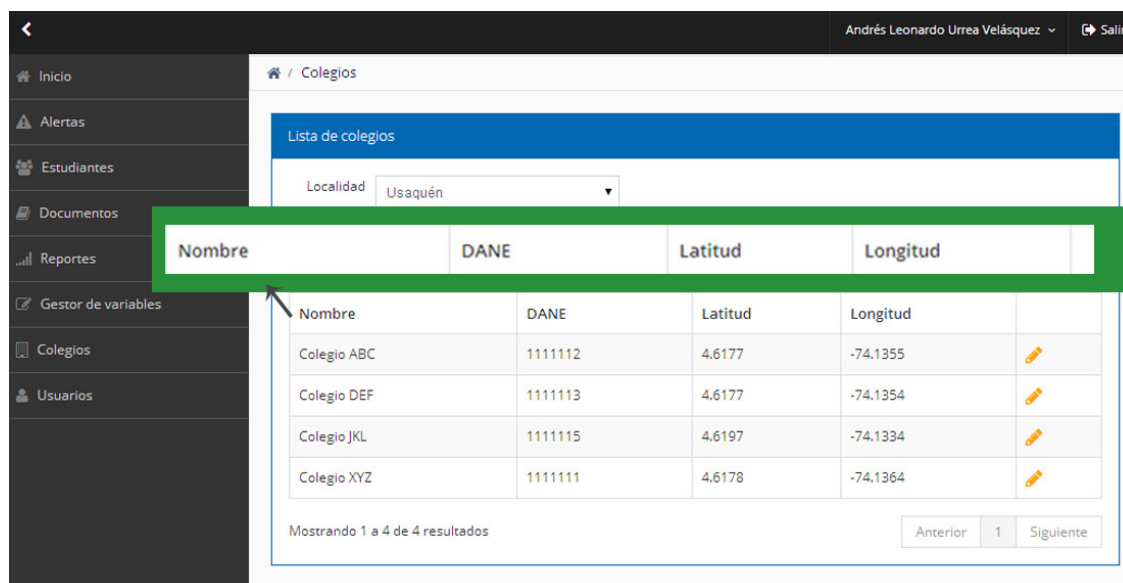
En esta ventana puede adicionar una nueva subvariable con el botón nombrado de la misma manera. Si la necesidad es editar el texto correspondiente a una de las opciones, debe usar el lapiz ubicado a la derecha de cada una de las cajas de texto.



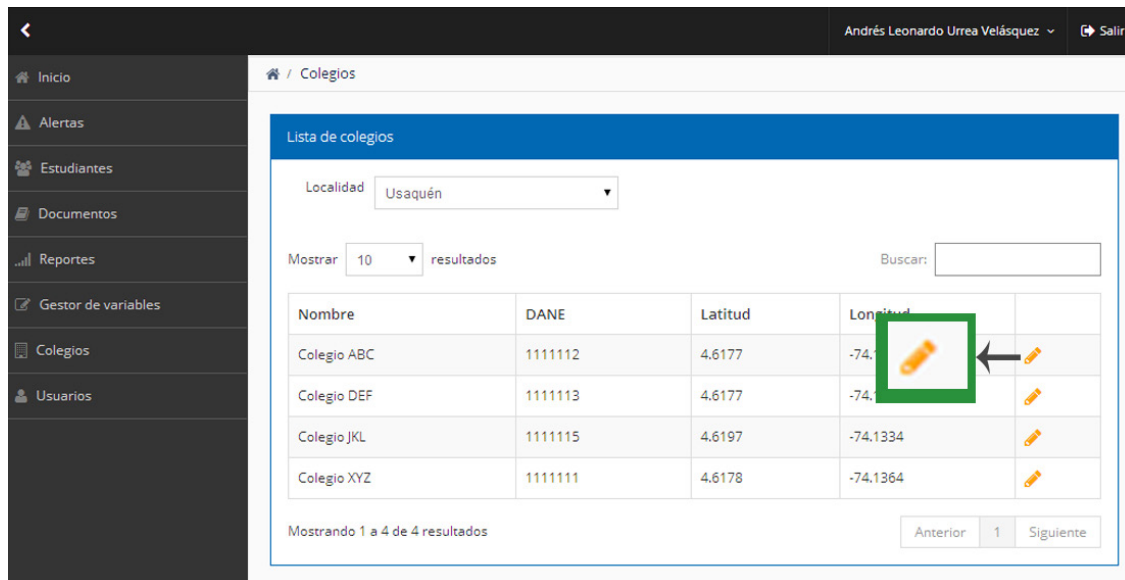
8. COLEGIOS

La lista de colegios, le provee al usuario de acuerdo a la localidad los colegios que se encuentran disponibles para incluir o modificar información. Cada uno cuenta con cuatro campos que pueden ser modificados a discreción del administrador:

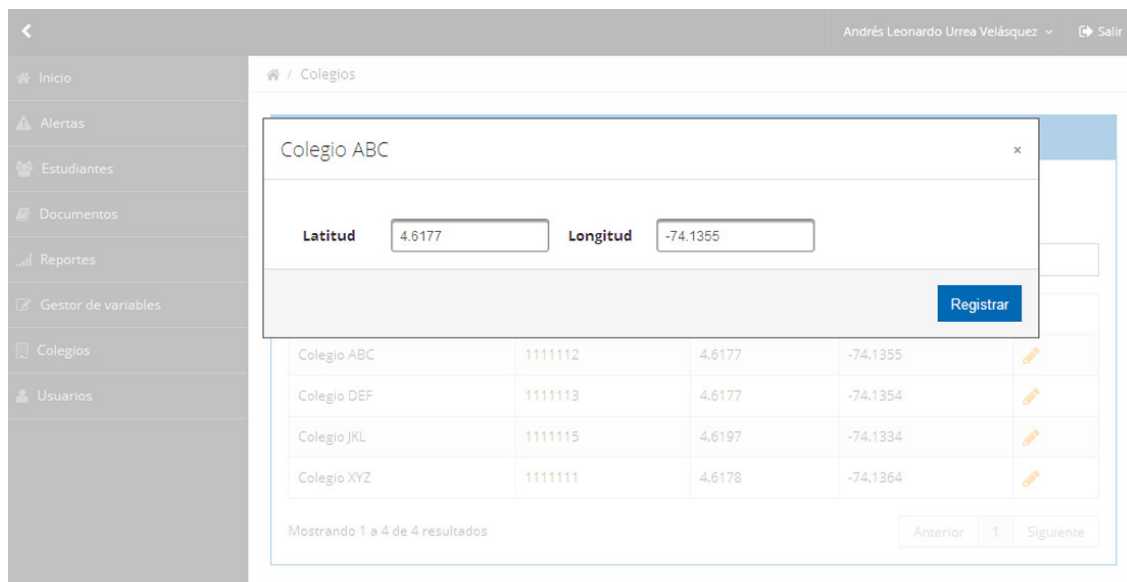
- Nombre: Nombre completo de la institución
- DANE: Número de identificación de la entidad,
- Latitud y Longitud: Datos de ubicación necesarios para la geolocalización.



Para modificar la información de longitud y latitud de un colegio debe buscar el colegio en la lista y seleccionar el lápiz a su derecha por medio de un clic.

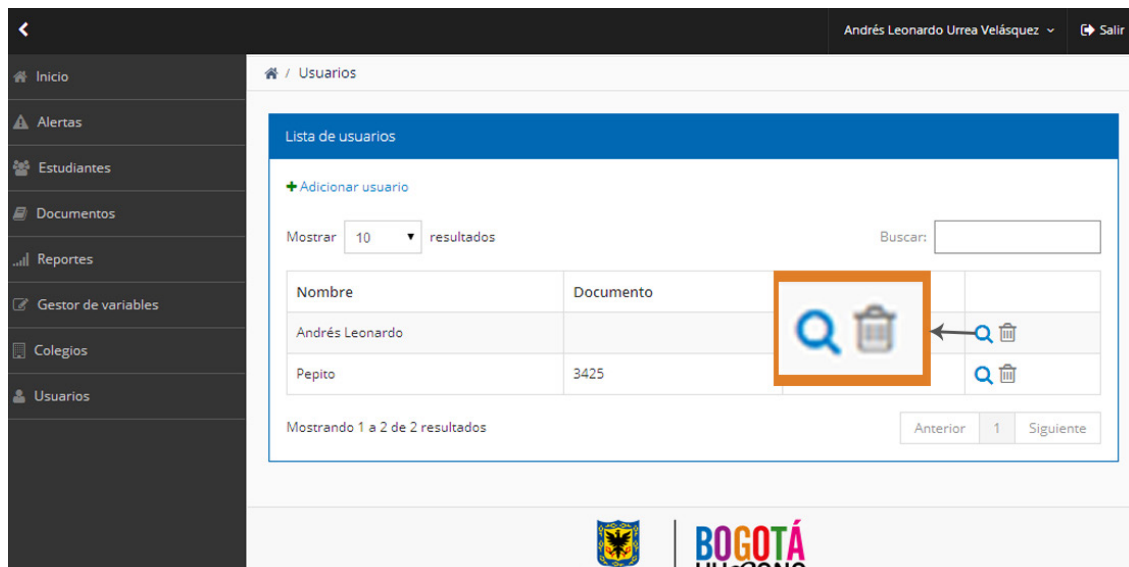


Después de modificar los campos concluye la actividad con el botón Registrar.

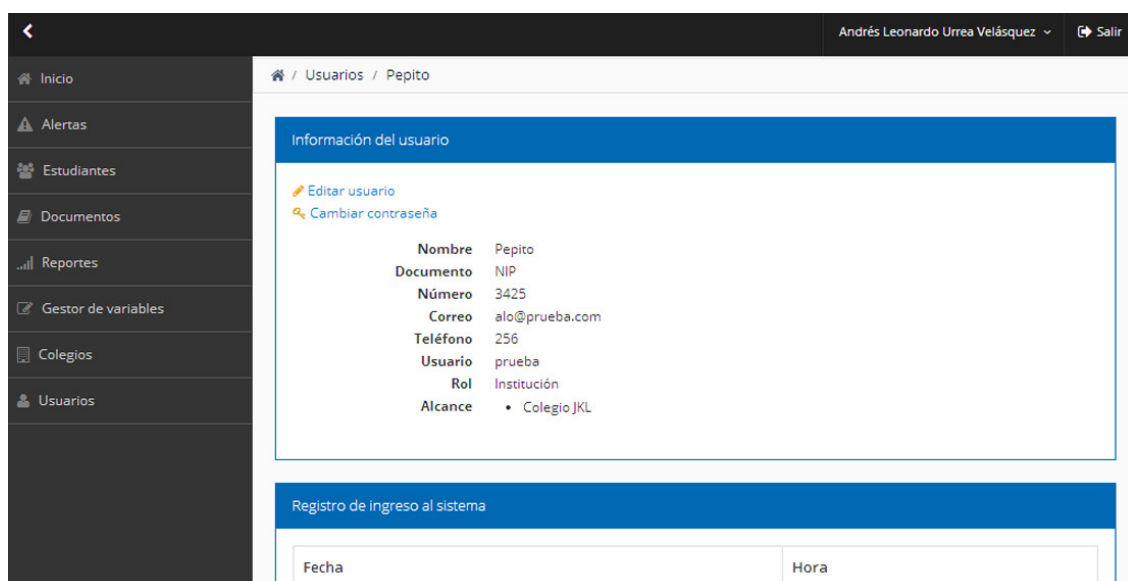


9.USUARIOS

La tabla de Lista de usuarios le permite al administrador visualizar, modificar o eliminar los usuarios que podrán acceder al sistema, caracterizados por su Nombre y Documento. Para ampliar la información de un usuario hacer clic en la lupa, ubicada a la derecha del respectivo.



Se desplegará en otra ventana la información de usuario a la cual se podrá editar y cambiar la contraseña asignada. En su parte inferior se encuentra una tabla con el Registro de ingreso al sistema donde se describe con detalle la Fecha y Hora de cada ingreso.



Para ingresar un Nuevo Usuario al sistema, seleccione la opción Adicionar Usuario ubicada en la parte superior de la tabla de usuarios. Automáticamente, se despliega un formulario de datos básicos para cada una de las personas que quiera incluir, de acuerdo al rol seleccionado tendrá que completar algunos datos adicionales, en la página siguiente encuentra una tabla donde se relacionan los roles con sus respectivas funciones permitidas.

The screenshot shows the 'Nuevo usuario' form with the following fields and values:

- Nombre:** Pepito
- Tipo:** NIP
- Documento:** 3425
- Correo electrónico:** alo@prueba.com
- Teléfono:** 256
- Usuario:** prueba
- Contraseña:** (masked with dots)
- Confirmar contraseña:** (masked with dots)
- Rol:** Seleccione (dropdown menu)

Si el rol asignado es SED, deberá ser asignada(s) la(s) alerta(s) a las cuales tendrá acceso.

The screenshot shows the 'Nuevo usuario' form with the 'Alerta' dropdown menu open. The dropdown menu lists the following alert types:

- ☐ Accidentalidad
- ☐ Necesidades Educativas Transitorias
- ☐ Consumo de Sustancias Psicoactivas (SPA)
- ☐ Conducta Suicida
- ☐ Gestación
- ☐ Deserción Escolar
- ☐ Abuso y Violencia

The 'Alerta' field is currently set to 'Tipo de alerta'.

Igualmente para un usuario con rol local o institucional debe especificarse la localidad a la cual podrá acceder.

The screenshot shows the 'Nuevo usuario' form with the following fields and options:

- Nombre:** Usaquén
- Tipo:** (dropdown menu)
- Correo electrónico:** (text input)
- Usuario:** (text input)
- Contraseña:** (text input)
- Rol:** (dropdown menu)
- Localidad:** Usaquén

Si es un usuario institucional además de la localidad debe seleccionar la institución que puede consultar o intervenir.

The screenshot shows the 'Nuevo usuario' form with the following fields and options:

- Nombre:** (text input)
- Tipo:** NIP
- Documento:** (text input)
- Correo electrónico:** (text input)
- Teléfono:** (text input)
- Usuario:** (text input)
- Contraseña:** (text input)
- Confirmar contraseña:** (text input)
- Rol:** (dropdown menu showing Colegio ABC, Colegio DEF, Colegio JKL)
- Localidad:** (dropdown menu)

ROLES EN EL SISTEMA

Los roles que el sistema reconoce como validos son:

- SED: Secretaria de Educación Distrital, la(s) personas encargadas de manejar la información desde la Secretaría. Estos usuarios van divididos por las diferentes Alertas y dependiendo de su asignación podrán ver, modificar y eliminar datos de la alerta para su seguimiento, además descargar total de registros a nivel distrital en la alerta asignada.
- Local: Este usuario puede acceder a la información de todas las alertas a nivel distrital con el fin de verificar la problemática y revisar el abordaje de los casos desde nivel local este usuario es asignado a los DILE y manejado por un delegado del director local de educación.
- Institucional: Los usuarios institucionales solo podrán ingresar y ver registros de alertas de la institución, es decir, cada colegio del distrito cuenta con su propia cuenta, en estos colegios intervienen las jornadas y sedes. Son los encargados de registrar todas las alertas de los estudiantes esta clave se asigna al rector de la institución
- Admin: El administrador es la persona que tiene a cargo la manipulación de todos los componentes de la plataforma. Este usuario es el que permite modificar, crear y eliminar usuarios y registros de cualquier alerta del sistema.

En la siguiente tabla se describen las opciones a las que pueden acceder los usuarios anteriormente descritos:

- Estudiantes: Información de estudiantes de una institución.
- Alertas: Acciones sobre cualquiera de los tipos de alerta.
- Localidades: Acceso a información de cada uno de los colegios y/o instituciones organizados por las localidades del distrito.
- Documentos: Listado de documentos y vinculos dispuestos para consulta.
- Gestor de variables: Modificar las variables e información de los formularios en el sistema.

ROL	ESTUDIANTES	ALERTAS				LOCALIDADES		DOCUMENTOS	GESTOR DE VARIABLES
		EMISIÓN	EDICIÓN	ELIMINAR	VISUALIZAR	EDICIÓN	VISUALIZAR		
SED					X		X	X	
LOCAL					X	X	X	X	
INSTITUCIONAL	X	X	X	X	X			X	
ADMINISTRADOR	X	X	X	X	X	X	X	X	X

VOLVER A

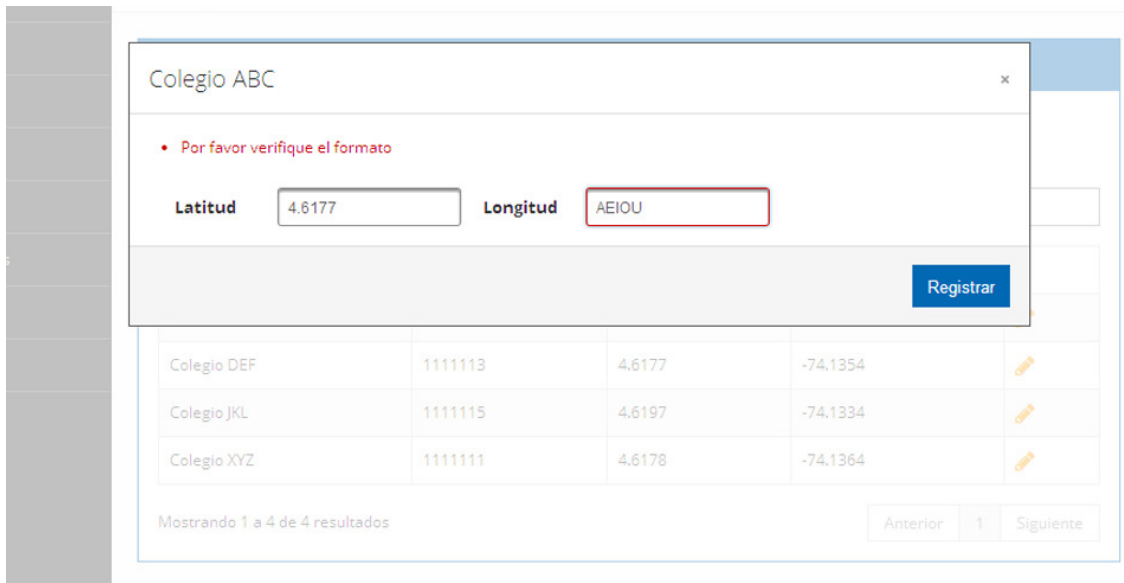
TABLA DE CONTENIDOS

2. ERRORES

Para realizar una búsqueda de un estudiante en la plataforma debe considerar uno o todos los campos aquí incluidos (Documento, Nombre, Apellido). Si no ha incluido un valor en alguno de estos campos o es un dato inválido (texto donde debe ir números o números donde deben ir valores textuales), el sistema va a emitir un mensaje de alerta para que sean revisados los valores e intente corregirlos.

Para cada uno de los factores de riesgo o emisión de alerta usted encontrará un conjunto de datos que debe proporcionar a la plataforma por medio de un formulario. Estos datos varían de acuerdo a la solicitud que el usuario ejecutó o solicitó. Sin embargo, es importante que complete todos los campos. Por tanto, si en algún campo faltan datos el sistema emitirá una alerta

En diversos casos encontrará campos de los formularios donde el usuario deberá digitar un valor numerico, si ingresa cualquier tipo de carácter diferente a este tipo el sistema le enviará un mensaje alertando este error. (ej. Opción modificar las coordenadas de los colegios).



Colegio ABC

- Por favor verifique el formato

Latitud: 4.6177 Longitud: AEIOU

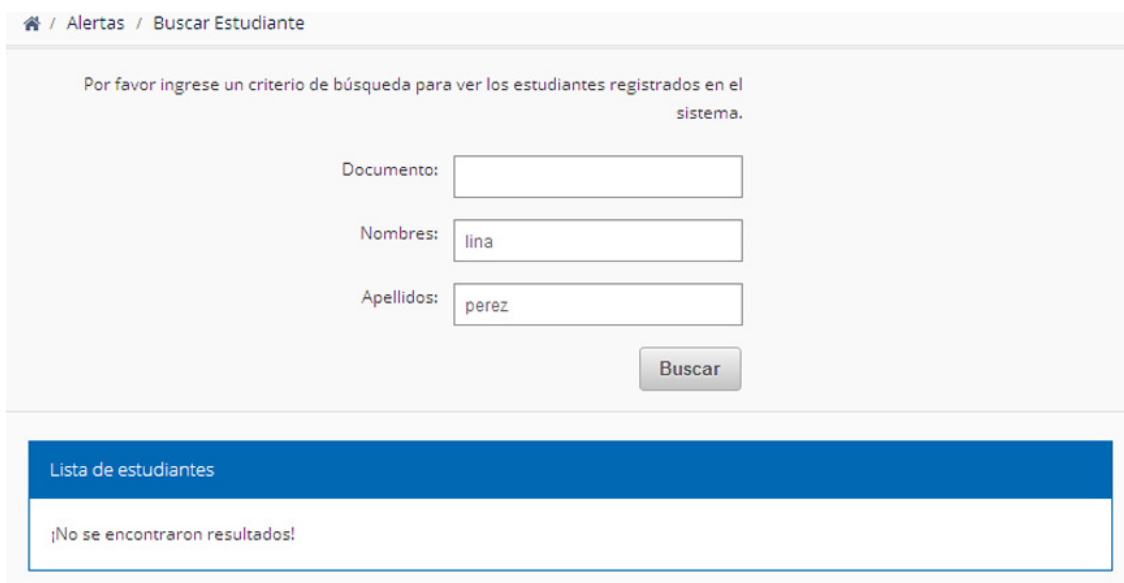
Registrar

Colegio DEF	1111113	4.6177	-74.1354	
Colegio JKL	1111115	4.6197	-74.1334	
Colegio XYZ	1111111	4.6178	-74.1364	

Mostrando 1 a 4 de 4 resultados

Anterior 1 Siguiente

El error de usuario no encontrado es visible al solicitante de información cuando los nombres, apellidos y/o documento no se encuentren en la base de datos del sistema.



Alertas / Buscar Estudiante

Por favor ingrese un criterio de búsqueda para ver los estudiantes registrados en el sistema.

Documento:

Nombres: lina

Apellidos: perez

Buscar

Lista de estudiantes

¡No se encontraron resultados!

El sistema reconoce de manera automática cuando usted deba ingresar un correo electrónico, en el siguiente ejemplo se muestra un ejemplo de lo que la plataforma reconocerá como error y se lo comunicará. Por tanto, debe asegurarse que incluye caracteres como arroba(@) y punto para que esta información sea válida.

Nuevo usuario x

- Por favor escriba una dirección de correo válida

Nombre
Tipo **Documento**
Correo electrónico **Teléfono**
Usuario
Contraseña **Confirmar contraseña**
Rol

Cuando se vaya a ingresar un nuevo usuario al sistema hay varias consideraciones a tener en cuenta. La primera de ellas es seleccionar un nombre de Usuario que no este registrado previamente en el sistema. En caso de haber seleccionado uno ya existente, un mensaje de alerta será emitido.

Nuevo usuario x

- El usuario ya existe en el sistema, por favor digite uno diferente

Nombre
Tipo **Documento**
Correo electrónico **Teléfono**
Usuario
Contraseña **Confirmar contraseña**
Rol

Cada usuario debe completar una contraseña, esta debe coincidir con la “confirmación de contraseña” que esta seguido al primer campo solicitado. En caso que no coincidan los dos campos textuales la plataforma informará el error.

Nuevo usuario

- Las contraseñas no coinciden

Nombre:

Tipo: Documento:

Correo electrónico: Teléfono:

Usuario:

Contraseña: Confirmar contraseña:

Rol:

La contraseña que se asigne a un usuario debe estar conformada por un valor mínimo a 6 caracteres.

Nuevo usuario

- La contraseña debe tener una longitud mínima de 6 caracteres

Nombre:

Tipo: Documento:

Correo electrónico: Teléfono:

Usuario:

Contraseña: Confirmar contraseña:

Rol:

VOLVER A

TABLA DE CONTENIDOS

3. GLOSARIO

ALERTA:

Un signo de emergencia que esta aconteciendo(le) a un estudiante en un colegio distrital.

GEOLOCALIZACIÓN:

Conocimiento de la propia ubicación geográfica de modo automático.³

LATITUD:

Distancia angular entre la línea ecuatorial (el ecuador), y un punto determinado de la Tierra, medida a lo largo del meridiano en el que se encuentra dicho punto.⁴

LONGITUD:

En cartografía, expresa la distancia angular entre un punto dado de la superficie terrestre y el meridiano de Greenwich.⁵

SERVIDOR:

Un servidor es un nodo que, formando parte de una red, provee servicios a otros nodos denominados clientes.⁶

VÍNCULO:

Elemento o zona activa de una página web que, al ser seleccionado, transfiere al usuario a otra zona de la página, a otra página web, dirección de correo u otro servicio de Internet.⁷

VOLVER A

TABLA DE CONTENIDOS

3. <http://www.definicionabc.com/geografia/geolocalizacion.php#ixzz2vIMDRjDO>

4. <http://es.wikipedia.org/wiki/Latitud>

5. [http://es.wikipedia.org/wiki/Longitud_\(cartograf%C3%ADa\)](http://es.wikipedia.org/wiki/Longitud_(cartograf%C3%ADa))

6. <http://es.wikipedia.org/wiki/Servidor>

7. <http://es.thefreedictionary.com/v%C3%ADnculo>

MANUAL DE USUARIO

SISTEMA DE ALERTAS ADMINISTRADOR