



MANUAL DE USUARIO

**CJ-DNEJEJ-DSW-Manual Usuario-2024-
OCT-10- DATAANALYZER-IM_28333**

**Plataforma web para centralizar
información estadística (interna y externa)
"DataAnalyzer"**

Versión 1.0

10 de Octubre de 2024

Quito – Ecuador

Código:	CJ-DNEJEJ-DSW-Manual Técnico-2024-OCT-10-DATAANALYZER-IM_28333
Versión:	1.0
Fecha de revisión:	Martes, 10 de Octubre de 2024
Nivel de Confidencialidad:	Uso externo

Historial de modificaciones:

Fecha	Versión	Descripción de la modificación
Martes, 10 de Octubre de 2024	1.0	Creación del documento

Firmas:

	Nombre	Cargo	Firma
Elaborado por:	Dennyse Pérez	Analista	
Revisado por:	Ruperto Amaguai	Jefe Departamental Nacional	
Revisado por:	Scarlett Abalco	Sub-Director Nacional de Información Estadística	
Aprobado por:	Fausto Naranjo	Director Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	

Contenido

1. OBJETIVO	6
2. FUNCIONALIDADES DESARROLLADAS.....	6
2.1 ACCESO A LA APLICACIÓN.....	7
2.2 DISEÑO DEL ANALIZADOR DE DATOS JUDICIALES CENTRALIZADO.....	9
2.3 COMPONENTES DE LOS VISUALIZADORES ESTADÍSTICOS	10
2.4 FUENTES DE DATOS	12
2.5 MÓDULOS ANALIZADOR DE DATOS JUDICIALES CENTRALIZADO.....	14

TABLA DE ILUSTRACIONES

ILUSTRACIÓN 1. PANTALLA DE INICIO - ANALIZADOR DE DATOS JURIMÉTRICOS Y ESTADÍSTICOS CENTRALIZADO.....	7
ILUSTRACIÓN 2. INGRESO DE CREDENCIALES OTORGADAS - ANALIZADOR DE DATOS JURIMÉTRICOS Y ESTADÍSTICOS CENTRALIZADO.....	8
ILUSTRACIÓN 3. ANALIZADOR DE DATOS JURIMÉTRICOS Y ESTADÍSTICOS CENTRALIZADO.....	8
ILUSTRACIÓN 4. MENÚ IZQUIERDO.....	9
ILUSTRACIÓN 5. MENÚ CENTRAL.....	9
ILUSTRACIÓN 6. MENÚ SUPERIOR.....	10
ILUSTRACIÓN 7. FILTROS DISPONIBLES PARA EL VISUALIZADOR ESTADÍSTICO DE "BOLETAS".....	10
ILUSTRACIÓN 8. EJEMPLO DE FILTROS COLOCADOS EN CADA VISUALIZADOR.....	10
ILUSTRACIÓN 9. TOOLTIP EN EL VISUALIZADOR ESTADÍSTICO.....	11
ILUSTRACIÓN 10. SELECCIÓN DEL VISUALIZADOR ESTADÍSTICO "SEGUIMIENTO SIGED".....	11
ILUSTRACIÓN 11. FILTROS QUE CONTIENE EL VISUALIZADOR "SEGUIMIENTO SIGED".....	11
ILUSTRACIÓN 12. LISTADO DE AÑOS QUE SE ENCUENTRAN EN EL VISUALIZADOR DE BOLETAS.....	12
ILUSTRACIÓN 13. FILTROS SELECCIONADOS PARA ANÁLISIS DE INFORMACIÓN.....	12
ILUSTRACIÓN 14. INFORMACIÓN QUE CONTIENE EL VISUALIZADOR "FEMICIDIO EC".....	12
ILUSTRACIÓN 15. INFORMACIÓN QUE CONTIENE EL VISUALIZADOR "PORTAL ESTADÍSTICO".....	13
ILUSTRACIÓN 16. INFORMACIÓN QUE CONTIENE EL VISUALIZADOR "PRODUCTIVIDAD CITACIONES".....	13
ILUSTRACIÓN 17. INFORMACIÓN QUE CONTIENE EL VISUALIZADOR "PRODUCTIVIDAD JUDICIAL".....	13
ILUSTRACIÓN 18. INFORMACIÓN QUE CONTIENE EL VISUALIZADOR "SEGUIMIENTO SIGED".....	13
ILUSTRACIÓN 19. CATÁLOGOS INGRESADOS EN EL APLICATIVO.....	14
ILUSTRACIÓN 20. INGRESO DE INFORMACIÓN PARA LA CREACIÓN DEL CATÁLOGO.....	14
ILUSTRACIÓN 21. PANTALLA PARA CREAR EL CATÁLOGO.....	15
ILUSTRACIÓN 22. LISTA DE CATÁLOGOS CREADOS.....	15
ILUSTRACIÓN 23. PANTALLA CON LA OPCIÓN DE "MODIFICAR".....	15
ILUSTRACIÓN 24. PANTALLA DE MODIFICACIÓN.....	16
ILUSTRACIÓN 25. PANTALLA CON LOS REGISTROS ACTUALIZADOS.....	16
ILUSTRACIÓN 26. BÚSQUEDA DE REGISTROS DE CATÁLOGOS REGISTRADOS.....	16
ILUSTRACIÓN 27. INFORMACIÓN SOBRE LOS ÍTEMS QUE CONTIENE EL CATÁLOGO DE "ORIGEN DE DATOS".....	17
ILUSTRACIÓN 28. PANTALLA CON LA OPCIÓN DE "MODIFICAR".....	17
ILUSTRACIÓN 29. PANTALLA DE MODIFICACIÓN.....	17
ILUSTRACIÓN 30. PANTALLA CON LOS REGISTROS ACTUALIZADOS.....	18
ILUSTRACIÓN 31. BÚSQUEDA DE REGISTROS DE ÍTEMS DENTRO DEL CATÁLOGO "ORIGEN DE DATOS".....	18
ILUSTRACIÓN 32. DEPENDENCIAS INGRESADAS EN EL APLICATIVO.....	19
ILUSTRACIÓN 33. PANTALLA PARA CREAR UNA DEPENDENCIA.....	19
ILUSTRACIÓN 34. INGRESO DE INFORMACIÓN PARA LA CREACIÓN DE LA DEPENDENCIA.....	19
ILUSTRACIÓN 35. LISTA DE DEPENDENCIAS CREADOS.....	20
ILUSTRACIÓN 36. PANTALLA CON LA OPCIÓN DE "MODIFICAR".....	20
ILUSTRACIÓN 37. PANTALLA DE MODIFICACIÓN.....	20
ILUSTRACIÓN 38. PANTALLA CON LOS REGISTROS ACTUALIZADOS.....	21
ILUSTRACIÓN 39. BÚSQUEDA DE REGISTROS.....	21
ILUSTRACIÓN 40. USUARIOS INGRESADOS EN EL APLICATIVO.....	22
ILUSTRACIÓN 41. INGRESO DE INFORMACIÓN PARA LA CREACIÓN DEL USUARIO.....	22

ILUSTRACIÓN 42. PANTALLA PARA CREAR UN USUARIO	22
ILUSTRACIÓN 43. LISTA DE USUARIOS CREADOS	23
ILUSTRACIÓN 44. PANTALLA CON LA OPCIÓN DE "MODIFICAR"	23
ILUSTRACIÓN 45. PANTALLA DE MODIFICACIÓN.....	24
ILUSTRACIÓN 46. PANTALLA CON LOS REGISTROS ACTUALIZADOS	24
ILUSTRACIÓN 47. BÚSQUEDA DE REGISTROS DE USUARIOS REGISTRADOS	24
<i>ILUSTRACIÓN 48. VISUALIZADORES INGRESADOS EN EL APLICATIVO</i>	<i>25</i>
ILUSTRACIÓN 49. INGRESO DE INFORMACIÓN PARA LA CREACIÓN DE VISUALIZADORES	25
ILUSTRACIÓN 50. PANTALLA PARA CREAR UN VISUALIZADOR.....	26
ILUSTRACIÓN 51. LISTA DE VISUALIZADORES CREADOS	26
ILUSTRACIÓN 52. PANTALLA CON LA OPCIÓN DE "MODIFICAR"	27
ILUSTRACIÓN 53. PANTALLA DE MODIFICACIÓN.....	27
ILUSTRACIÓN 54. PANTALLA CON LOS REGISTROS ACTUALIZADOS	28
<i>ILUSTRACIÓN 55. BÚSQUEDA DE REGISTROS</i>	<i>28</i>
ILUSTRACIÓN 56. REPORTE DE USO DE LA HERRAMIENTA.....	29
ILUSTRACIÓN 57. REPORTE DE USO DE LA HERRAMIENTA POR USUARIO	30

1. OBJETIVO

Este manual tiene como propósito explicar el funcionamiento de la Plataforma web para centralizar información estadística (interna y externa) "DataAnalyzer". Esta herramienta está enfocada a ser parte del proceso de Gobernanza de Datos en la institución, mediante el uso de herramientas de Inteligencia de Negocios (BI), permitirá a las autoridades del Consejo de la Judicatura optimizar procesos y recursos, para mejorar la toma de decisiones basada en datos.

2. FUNCIONALIDADES DESARROLLADAS

Actualmente, la Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial genera reportes estadísticos en formatos Excel, pdf y a través de la herramienta power BI de manera mensual, estos son publicados en diferentes repositorios como:

- Sistema de Gestión Documental Alfresco
- Portal Justicia en Cifras – Intranet Institucional
- Portal de Estadística Judicial

Se requiere que la información estadística generada por esta Dirección, sea publicada en una sola herramienta, la misma que tendrá acceso tanto para usuarios internos como externos.

Con este antecedente, se requiere por parte de la Dirección Nacional de Tecnología de la Información y Comunicaciones lo siguiente:

Desarrollar la herramienta "Analizador de Datos Jurimétricos y Estadísticos Centralizado" con las siguientes especificaciones:

- El acceso al aplicativo será mediante el Directorio Activo del Consejo de la Judicatura.
- La aplicación tendrá dos perfiles:
 1. **Administrador:** Podrá realizar cambios de creación, actualización y eliminación tanto en la aplicación como en la base de datos.
 2. **Usuario:** Tendrá acceso para visualizar y navegar sobre la información disponible en la aplicación
- El aplicativo tendrá dos módulos:
 1. **Administración:** Permitirá la creación, modificación, búsqueda e inactivación de registros para las siguientes opciones:
 - Catálogos
 - Dependencias
 - Usuario
 - Visualizadores
 2. **Reportes:** Permitirá la generación del siguiente reporte:

Uso de la herramienta: Con esta opción se puede observar el uso de la herramienta, es decir, los usuarios y los visualizadores más utilizados.

2.1 ACCESO A LA APLICACIÓN

Para acceder al ambiente "Analizador de Datos Jurimétricos y Estadísticos Centralizado" utilice el navegador de internet de su preferencia* y digite en la barra la siguiente dirección:

[https:// data-analyzer.funcionjudicial.gob.ec/login](https://data-analyzer.funcionjudicial.gob.ec/login)

Se presentará la siguiente página **Figura 1**:

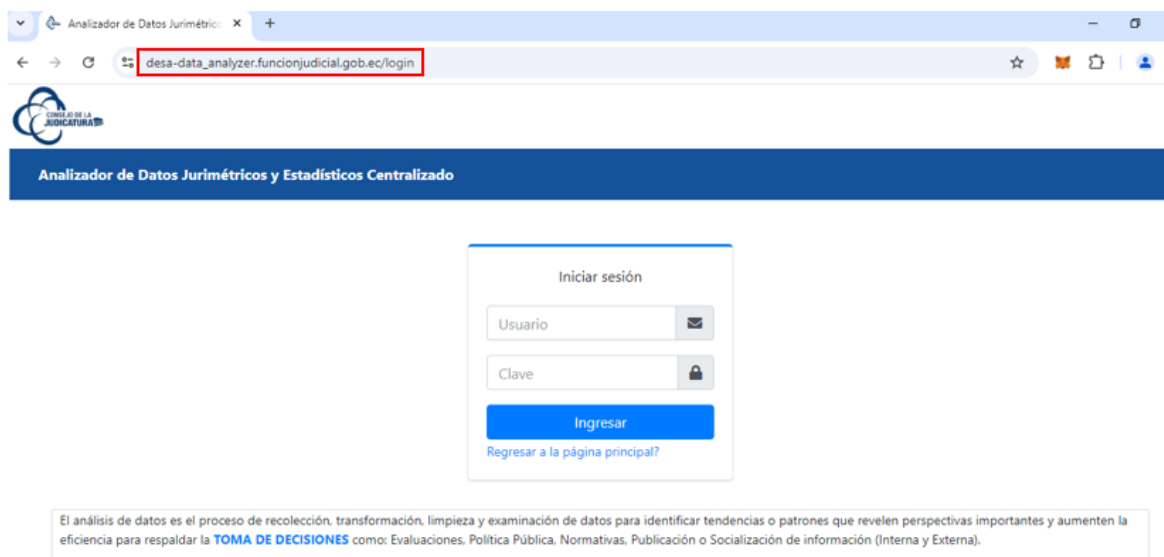


Ilustración 1. Pantalla de inicio - Analizador de Datos Jurimétricos y Estadísticos Centralizado

A continuación, se ingresará el usuario y contraseña correspondiente al Directorio Activo del Consejo de la Judicatura o las credenciales otorgadas por el administrador del aplicativo.

Se dará clic en el botón ingresar.

La aplicación tiene dos perfiles:

- **Administrador:** Podrá realizar cambios de creación, actualización y eliminación tanto en la aplicación como en la base de datos.
- **Usuario:** Tendrá acceso para visualizar y navegar sobre la información disponible en la aplicación.

(* Se sugiere el uso de las versiones actualizadas de los navegadores de internet Mozilla Firefox, Google Chrome, Microsoft Edge, Safari.

Analizador de Datos Jurimétricos y Estadísticos Centralizado

Iniciar sesión

admin

.....

Ingresar

[Regresar a la página principal?](#)

El análisis de datos es el proceso de recolección, transformación, limpieza y examinación de datos para identificar tendencias o patrones que revelen perspectivas importantes y aumenten la eficiencia para respaldar la **TOMA DE DECISIONES** como: Evaluaciones, Política Pública, Normativas, Publicación o Socialización de información (Interna y Externa).

Ilustración 2. Ingreso de credenciales otorgadas - Analizador de Datos Jurimétricos y Estadísticos Centralizado

Una vez que el usuario ingresa de manera correcta, se visualizará el menú principal de la aplicación y los enlaces que permiten acceder a los distintos menús que ofrece el aplicativo:



Ilustración 3. Analizador de Datos Jurimétricos y Estadísticos Centralizado

2.2 DISEÑO DEL ANALIZADOR DE DATOS JUDICIALES CENTRALIZADO

La aplicación cuenta con los siguientes menús:

Menú izquierdo: Se detalla la información sobre los visualizadores estadísticos con los que al momento cuenta el aplicativo, un filtro para realizar búsqueda.



Ilustración 4. Menú Izquierdo

Menú Central: Se desplegará la información del visualizador tanto su objetivo como sus componentes gráficos, esto es seleccionado en el panel izquierdo, para este ejemplo se escogerá "Boletas".

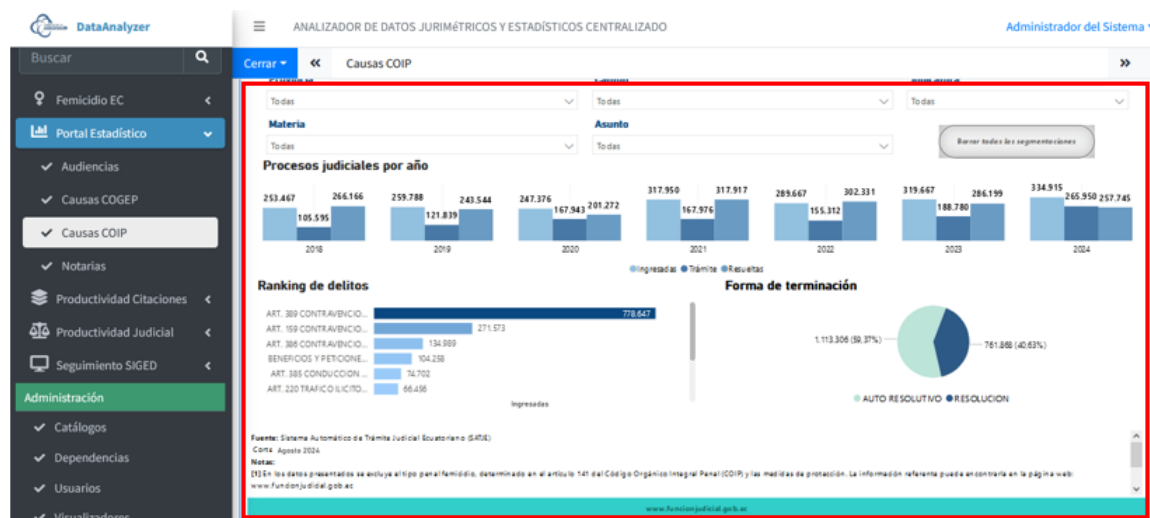


Ilustración 5. Menú Central

Menú Superior: Se detallará la información del nombre del aplicativo, el ambiente en el que se encuentra, las diferentes pestañas para movilizarse dentro del aplicativo, pestañas para minimizar o maximizar el área de visualización, información del usuario, perfil y cierre de sesión.



Ilustración 6. Menú Superior

2.3 COMPONENTES DE LOS VISUALIZADORES ESTADÍSTICOS

Cada visualizador estadístico cuenta con filtros que permiten realizar análisis específicos dependiendo de la información que se encuentra disponible en el Analizador de Datos Judiciales Centralizado. Como se puede observar en la Ilustración 4:



Ilustración 7. Filtros disponibles para el visualizador estadístico de "Boletas"

Los visualizadores estadísticos son dinámicos, es decir, si se selecciona un elemento dentro de un componente gráfico, los datos mostrados en los otros componentes se adaptan a ese contexto de análisis.

Por ejemplo, en el "Visualizador de Causas COIP", seleccionamos el año 2022 y los componentes gráficos de "Ranking de delitos" y "Formas de terminación", muestran datos del año seleccionado.

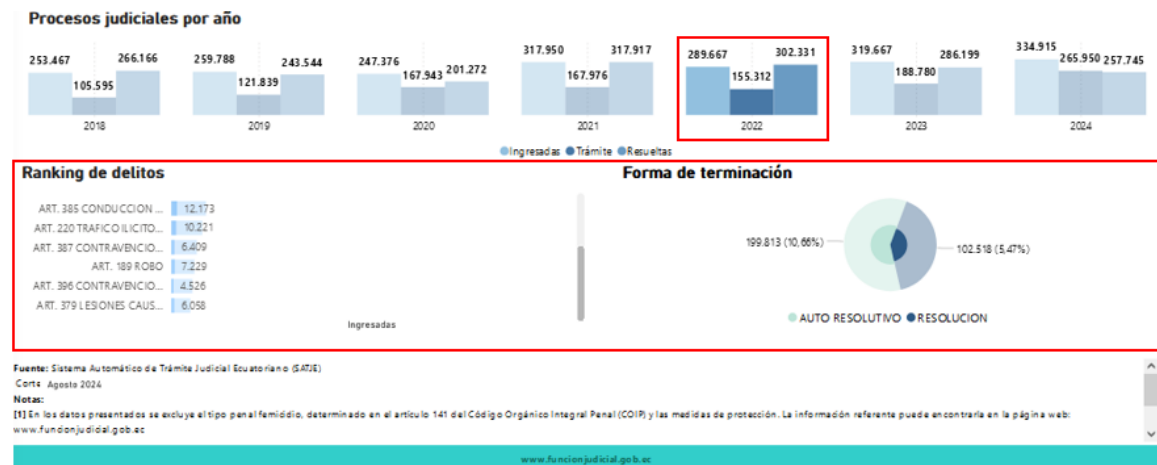


Ilustración 8. Ejemplo de filtros colocados en cada visualizador

Cada componente gráfico tiene un tooltip que muestra información adicional a lo visualizado. Por ejemplo, en el visualizador de Causas COIP, se ubicará el mouse sobre el componente gráfico de "Ranking de delitos", el tooltip muestra información sobre el "Nombre del delito", "Ingresadas" y "Resaltado".



Ilustración 9. Tooltip en el visualizador estadístico

Para realizar una búsqueda por los filtros disponibles en cada reporte estadístico se deberá seguir los siguientes pasos:

1. Ubicarse en el visualizador estadístico en el que se realizará el análisis de la información, en este ejemplo, se tomará "Seguimiento SIGED".

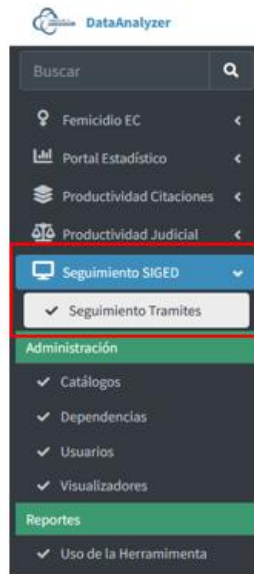


Ilustración 10. Selección del visualizador estadístico "Seguimiento SIGED"

2. Luego se ubicará en la parte de los filtros detallados para este visualizador, se tomará de ejemplo los filtros de: **AREA PRINCIPAL:** Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial, **AÑO:** 2024 y el **MES:** 9.



Ilustración 11. Filtros que contiene el visualizador "Seguimiento SIGED"

- Se dará clic en el filtro de "AÑO", en donde se visualizará la información únicamente del presente año "2024" para el análisis de la información.

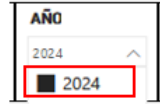


Ilustración 12. Listado de años que se encuentran en el visualizador de Boletas

Luego se procederá a elegir los filtros que se requieran de acuerdo al análisis que se requiera realizar. En el visualizador estadístico se detallará la información seleccionada.



Ilustración 13. Filtros seleccionados para análisis de información

2.4 FUENTES DE DATOS

En el panel izquierdo se podrá observar todas las fuentes de información que al momento cuenta la herramienta "Analizador de Datos Jurimétricos y Estadísticos Centralizado".

- Femicidio EC
 - Caracterización de las víctimas
 - Caracterización del Evento Violento
 - Víctimas de Femicidios

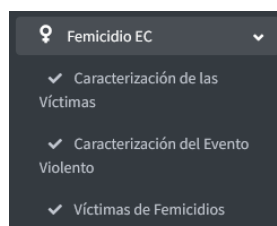


Ilustración 14. Información que contiene el visualizador "Femicidio EC"

- Portal Estadístico
 - Audiencias
 - Causas COGEP
 - Causas COIP
 - Notarías

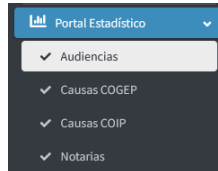


Ilustración 15. Información que contiene el visualizador "Portal Estadístico"

- Productividad Citaciones
 - Citaciones

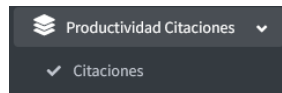


Ilustración 16. Información que contiene el visualizador "Productividad Citaciones"

- Productividad Judicial
 - Ayudantes
 - Jueces
 - Secretarios

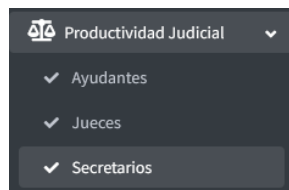


Ilustración 17. Información que contiene el visualizador "Productividad Judicial"

- Seguimiento SIGED
 - Seguimiento Trámites

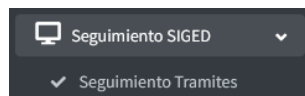


Ilustración 18. Información que contiene el visualizador "Seguimiento SIGED"

2.5 MÓDULOS ANALIZADOR DE DATOS JUDICIALES CENTRALIZADO

A continuación, se detalla los módulos con los que cuenta el sistema:

 <p>Fuentes de Datos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Femicidios EC • Portal Estadístico • Productividad Citaciones • Productividad Judicial • Seguimiento SIGED 	 <p>Administración</p> <ul style="list-style-type: none"> • Catálogos • Dependencias • Usuarios • Visualizadores
 <p>Reportes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uso de la herramienta 	

- **Módulo de Administración (solamente es visible para usuarios administradores)**

El usuario administrador es el encargado de gestionar las siguientes opciones:

- **Catálogos**

Con esta opción se puede crear, editar y consultar los diferentes catálogos que se requiera ingresar en la aplicación.

- **Creación de catálogos:**

Al acceder a la opción de **"Catálogos"**, se desplegará la siguiente pantalla:



Catálogo	Descripción	Fecha Creación	Última Actualización	Acciones
Provincias	Registro de las provincias del Ecuador	2024-08-15	2024-08-15	[Icono de editar] [Icono de eliminar]
Grupo de Dashboard	Registro para clasificar los diferentes dashboards por grupo	2024-08-15	2024-08-15	[Icono de editar] [Icono de eliminar]
Origen de Datos	registro para ingresar orígenes de datos utilizados en los dashboards	2024-08-15	2024-08-15	[Icono de editar] [Icono de eliminar]

Ilustración 19. Catálogos ingresados en el aplicativo

Se dará clic en el botón  y se presentará la siguiente pantalla:



Ilustración 20. Ingreso de información para la creación del catálogo

Se ingresará la información solicitada y se dará clic en el botón  .

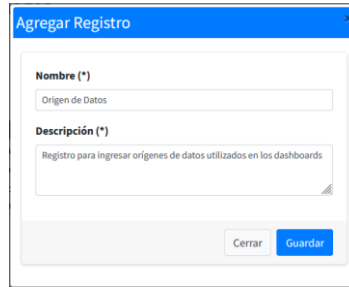


Ilustración 21. Pantalla para crear el catálogo

El nombre del catálogo se creará y podrá ser visualizado en la pantalla de **“Administración - Catálogos”**.



Catálogo	Descripción	Fecha Creación	Última Actualización	Acciones
Provincias	Registro de las provincias del Ecuador	2024-08-15	2024-08-15	 
Grupo de Dashboard	Registro para clasificar los diferentes dashboards por grupo	2024-08-15	2024-08-15	 
Origen de Datos	Registro para el ingreso de datos utilizados en los dashboards	2024-08-15	2024-08-15	 


Ilustración 22. Lista de catálogos creados

- **Modificación de catálogos:**

En caso de haber ingresado de manera errónea la información, mediante la opción **“Editar”** se podrá realizar los cambios.



Ilustración 23. Pantalla con la opción de "Modificar"

Al dar clic en el ícono  , se visualizará la información del usuario seleccionado y se podrá modificar, para guardar los cambios ingresados, se dará clic en el botón **“Actualizar”**

Editar Registro

Nombre (*)

Origen de Datos

Descripción (*)

Registro para ingresar orígenes de datos utilizados en los dashboards

Cerrar Actualizar



Registro actualizado correctamente

OK

Ilustración 24. Pantalla de modificación

En la siguiente pantalla se podrá visualizar el registro modificado.



Catálogo	Descripción	Fecha Creación	Última Actualización	Acciones
Provincias	Registro de las provincias del Ecuador	2024-08-15	2024-08-15	 
Grupo de Dashboard	Registro para clasificar los diferentes dashboards por grupo	2024-08-15	2024-08-15	 
Origen de Datos	registro para ingresar orígenes de datos utilizados en los dashboards	2024-08-15	2024-08-15	 

Ilustración 25. Pantalla con los registros actualizados

▪ **Búsqueda de catálogos:**

Existe la opción de búsqueda de registros, se ubicará en la pestaña **Buscar:** . Se podrá filtrar por el campo **"Catálogo"**.



Catálogo	Descripción	Fecha Creación	Última Actualización	Acciones
Origen de Datos	registro para ingresar orígenes de datos utilizados en los dashboards	2024-08-15	2024-08-15	 

Ilustración 26. Búsqueda de registros de catálogos registrados

▪ **Ítems de catálogos:**


Al dar clic en el ícono  se puede ver la información que cada catálogo posee. Seleccionamos el catálogo con el nombre **"Origen de Datos"** y se desplegará la siguiente pantalla:




Ilustración 27. Información sobre los ítems que contiene el catálogo de "Origen de Datos"

▪ **Modificación de los ítems de los catálogos:**

En caso de haber ingresado de manera errónea la información, mediante la opción **"Editar"** se podrá realizar los cambios.



Ilustración 28. Pantalla con la opción de "Modificar"

Al dar clic en el ícono , se visualizará la información del usuario seleccionado y se podrá modificar, para guardar los cambios ingresados, se dará clic en el botón **"Actualizar"**

Editar Registro

Nombre (*)

Icon

Descripción



Registro actualizado correctamente



Ilustración 29. Pantalla de modificación

En la siguiente pantalla se podrá visualizar el registro modificado.

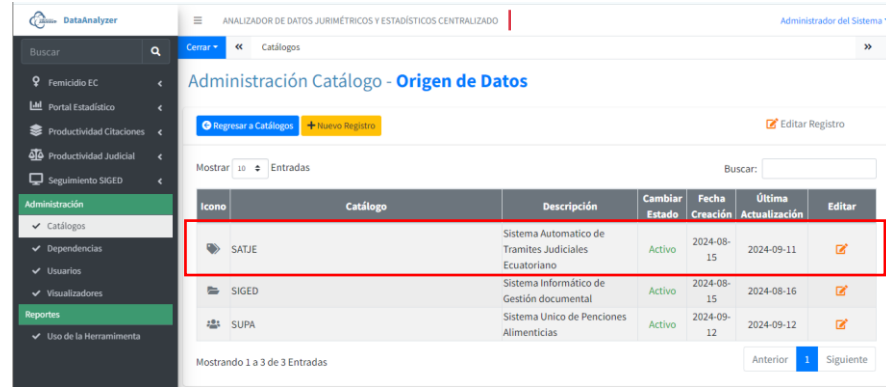


Ilustración 30. Pantalla con los registros actualizados

▪ **Búsqueda de ítems que corresponde a cada catálogo:**

Existe la opción de búsqueda de ítems se ubicará en la pestaña
Se podrá filtrar por el campo **"Catálogo"**.



Ilustración 31. Búsqueda de registros de ítems dentro del catálogo "Origen de Datos"

- **Dependencias**

Con esta opción se puede crear, editar y consultar las dependencias ingresadas en la aplicación.

Al acceder a la opción de **"Dependencias"**, se desplegará la siguiente pantalla:



Ilustración 32. Dependencias ingresadas en el aplicativo

Se dará clic en el botón  y se presentará la siguiente pantalla:



Ilustración 33. Pantalla para crear una dependencia

Se ingresará la información solicitada y se dará clic en el botón  .



Ilustración 34. Ingreso de información para la creación de la dependencia

La dependencia se creará con la información ingresada y podrá ser visualizado en la pantalla de **"Administración - Dependencias"**




Ilustración 35. Lista de dependencias creados

- **Modificación de dependencias:**

En caso de haber ingresado de manera errónea la información, mediante la opción de "Editar" se podrá realizar los cambios.



Ilustración 36. Pantalla con la opción de "Modificar"

Al dar clic en el ícono , se visualizará la información de la dependencia seleccionada y se podrá modificar, para guardar los cambios ingresados, se dará clic en el botón "Actualizar"

Editar Registro
✕

Nombre (*)

Slug (*)

Código

Ilustración 37. Pantalla de modificación

En la siguiente pantalla se podrá visualizar el registro modificado.



Administración - Dependencias

Nombre	Slug	Código	Cambiar Estado	Editar
Vocalia	VOC	00	Activo	

Mostrando 11 a 11 de 11 Entradas

Ilustración 38. Pantalla con los registros actualizados

- **Búsqueda de dependencias:**

Existe la opción de búsqueda de registros, se ubicará en la pestaña
Se podrá filtrar por el campo "Nombre"

Buscar:



Administración - Dependencias

Nombre	Slug	Código	Cambiar Estado	Editar
Vocalia	VOC	00	Activo	

Mostrando 1 a 1 de 1 Entradas

Ilustración 39. Búsqueda de registros

- **Usuarios**

Con esta opción se puede crear, editar y consultar usuarios que serán ingresados en la aplicación.

- **Creación de usuarios:**

A al acceder a la opción de "Usuarios", se desplegará la siguiente pantalla:



Dependencia	Usuario	Nombre	Cambiar Estado	Creado	Actualizado	Editar
Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	fausto.naranjo	Fausto Emilio Naranjo Calderon	Activo	2024-09-10	2024-09-10	
Dirección General	segundo.amaguaí	Segundo Ruperto Amaguaí Ushca	Activo	2024-09-11	2024-09-11	
Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	andres.eguiguren	Andres Alberto Eguiguren Eguiguren	Activo	2024-09-11	2024-09-11	

Ilustración 40. Usuarios ingresados en el aplicativo


Se dará clic en el botón  y se presentará la siguiente pantalla:



Ilustración 41. Ingreso de información para la creación del usuario



Para crear un nuevo usuario, el sistema verificará su identidad en el Directorio Activo del Consejo de la Judicatura. A continuación, ingrese el nombre o apellido del funcionario y pulse el botón . Se mostrará la información detallada del usuario. Hacer clic en el botón .



Ilustración 42. Pantalla para crear un usuario

Y el usuario se creará y podrá ser visualizado en la pantalla de **“Administración - Usuarios”**



Dependencia	Usuario	Nombre	Cambiar Estado	Creado	Actualizado	Editar
Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	fausto.naranjo	Fausto Emilio Naranjo Calderon	Activo	2024-09-10	2024-09-10	
Dirección General	segundo.amaguai	Segundo Ruperto Amaguai Ushca	Activo	2024-09-11	2024-09-11	
Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	andres.eguiguren	Andres Alberto Eguiguren Eguiguren	Activo	2024-09-11	2024-09-11	

Ilustración 43. Lista de usuarios creados


▪ **Modificación de usuarios:**

En caso de haber ingresado de manera errónea la información, mediante la opción "Editar" se podrá realizar los cambios.



Dependencia	Usuario	Nombre	Cambiar Estado	Creado	Actualizado	Editar
Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	fausto.naranjo	Fausto Emilio Naranjo Calderon	Activo	2024-09-10	2024-09-10	
Dirección General	segundo.amaguai	Segundo Ruperto Amaguai Ushca	Activo	2024-09-11	2024-09-11	
Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	andres.eguiguren	Andres Alberto Eguiguren Eguiguren	Activo	2024-09-11	2024-09-11	

Ilustración 44. Pantalla con la opción de "Modificar"

Al dar clic en el ícono  , se visualizará la información del usuario seleccionado y se podrá modificar únicamente el campo denominado "**Dependencia**", para guardar los cambios ingresados, se dará clic en el botón "**Actualizar**"

Editar Registro ✕

Usuario

Nombre Completo

Dependencia

Ilustración 45. Pantalla de modificación

En la siguiente pantalla se podrá visualizar el registro modificado.



Dependencia	Usuario	Nombre	Cambiar Estado	Creado	Actualizado	Editar
Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	fausto.naranja	Fausto Emilio Naranjo Calderon	Activo	2024-09-10	2024-09-10	
Dirección General	segundo.amaguai	Segundo Ruperto Amaguai Ushca	Activo	2024-09-11	2024-09-11	
Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	andres.eguiguren	Andres Alberto Eguiguren Eguiguren	Activo	2024-09-11	2024-09-11	

Ilustración 46. Pantalla con los registros actualizados

▪ **Búsqueda de usuarios:**

Existe la opción de búsqueda de registros, se ubicará en la pestaña Buscar:
Se podrá filtrar por los campos **"Usuario"**.



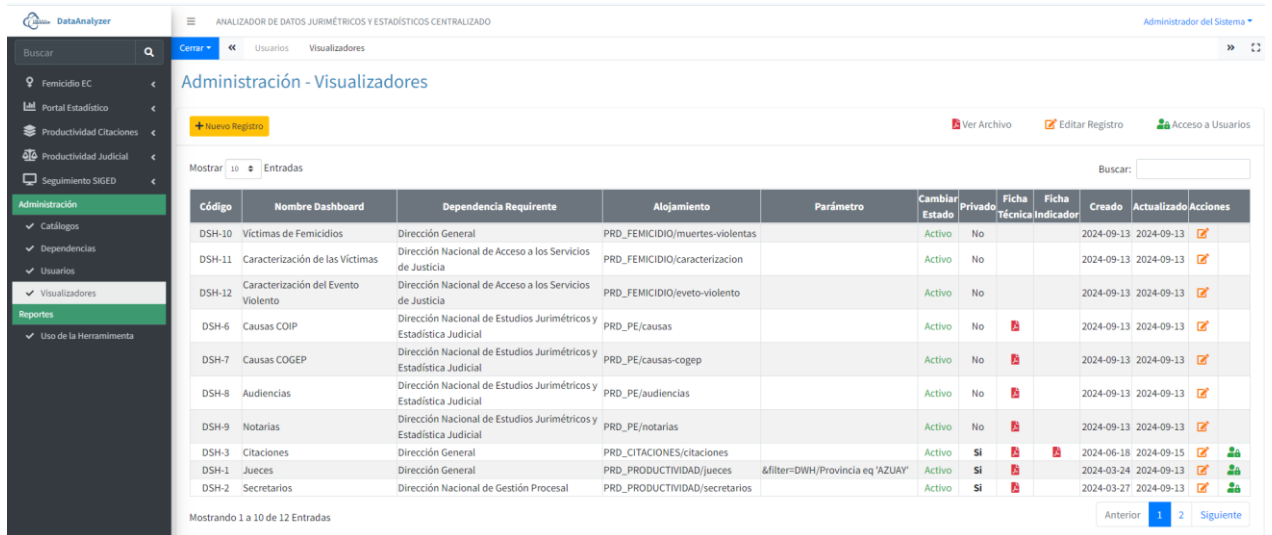
Dependencia	Usuario	Nombre	Cambiar Estado	Creado	Actualizado	Editar
Dirección General	segundo.amaguai	Segundo Ruperto Amaguai Ushca	Activo	2024-09-11	2024-09-11	

Ilustración 47. Búsqueda de registros de usuarios registrados

- **Visualizadores**

Con esta opción se puede crear, editar y consultar los visualizadores ingresados en la aplicación.

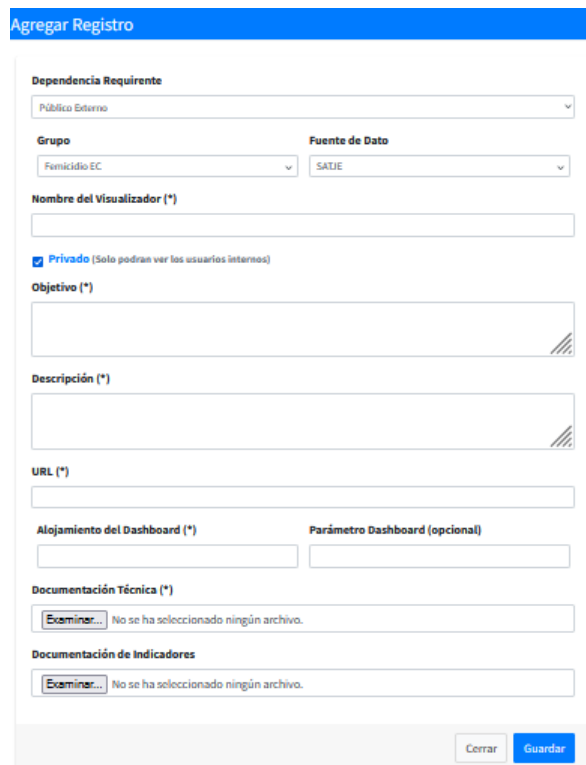
Al acceder a la opción de **"Visualizadores"**, se desplegará la siguiente pantalla:



Código	Nombre Dashboard	Dependencia Requirente	Alojamiento	Parámetro	Cambiar Estado	Privado	Ficha Técnica	Ficha Indicador	Creado	Actualizado	Acciones
DSH-10	Víctimas de Femicidios	Dirección General	PRD_FEMICIDIO/muertes-violentas		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-11	Caracterización de las Víctimas	Dirección Nacional de Acceso a los Servicios de Justicia	PRD_FEMICIDIO/caracterizacion		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-12	Caracterización del Evento Violento	Dirección Nacional de Acceso a los Servicios de Justicia	PRD_FEMICIDIO/evento-violento		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-6	Causas COIP	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/causas		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-7	Causas COGEP	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/causas-cogep		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-8	Audiencias	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/audiencias		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-9	Notarias	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/notarias		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-3	Citaciones	Dirección General	PRD_CITACIONES/citaciones		Activo	SI			2024-06-18	2024-09-15	
DSH-1	Jueces	Dirección General	PRD_PRODUCTIVIDAD/jueces	&filter=DWH/Provincia eq 'AZUAY'	Activo	SI			2024-03-24	2024-09-13	
DSH-2	Secretarios	Dirección Nacional de Gestión Procesal	PRD_PRODUCTIVIDAD/secretarios		Activo	SI			2024-03-27	2024-09-13	

Ilustración 48. Visualizadores ingresados en el aplicativo

Se dará clic en el botón **+ Nuevo Registro** y se presentará la siguiente pantalla:



Agregar Registro

Dependencia Requirente: Público Externo

Grupo: Femicidio EC Fuente de Dato: SATJE

Nombre del Visualizador (*):

Privado (Solo podrán ver los usuarios internos)

Objetivo (*):

Descripción (*):

URL (*):

Alojamiento del Dashboard (*): Parámetro Dashboard (opcional):

Documentación Técnica (*): Examinar... No se ha seleccionado ningún archivo.

Documentación de Indicadores: Examinar... No se ha seleccionado ningún archivo.

Cerrar Guardar

Ilustración 49. Ingreso de información para la creación de visualizadores

Se ingresará la información solicitada y se dará clic en el botón **Guardar**.

Dependencia Requerente
Dirección General

Grupo Femicidio EC **Fuente de Dato** SATJE

Nombre del Visualizador (*)
Victimas de Femicidios

Privado (Solo podran ver los usuarios internos)

Objetivo (*)
Estadística de femicidios y otras formas de muertes violentas de mujeres.

Descripción (*)
Estadística con el número de femicidios y muertes violentas de mujeres, número de casos procesados, número de víctimas por año.

URL (*)
https://public.tableau.com/views/1_NmerodeVictimasyNoticiasdelDelito/VictimasNoticiasdelDelito?:embed=y&:showVizID=

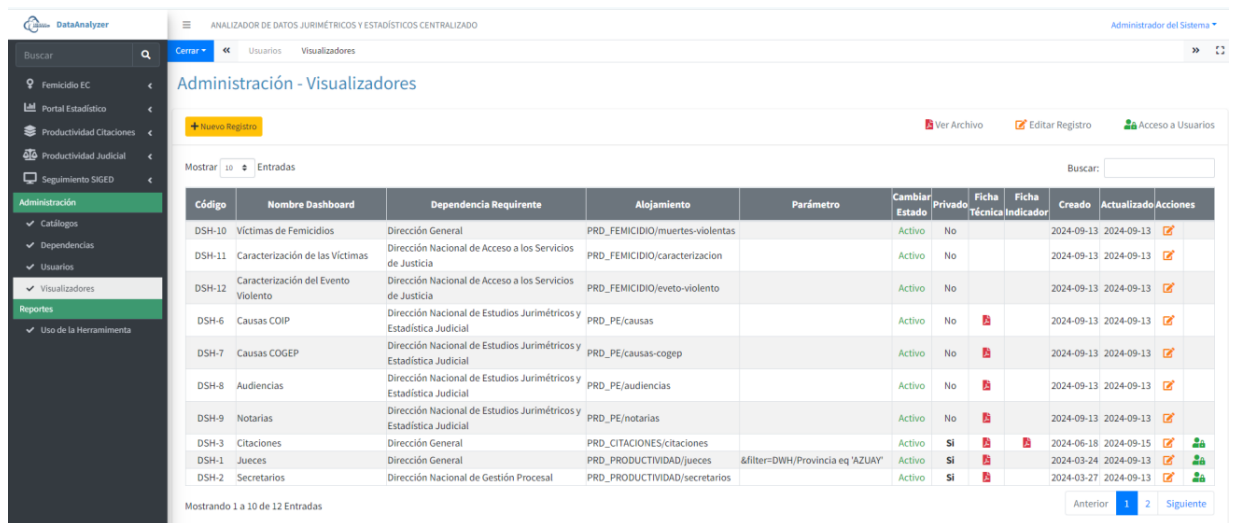
Alojamiento del Dashboard (*) PRD_FEMICIDIO/muertes-violentas **Parámetro Dashboard (opcional)**

Documentación Técnica (*)
 No se ha seleccionado ningún archivo.

Documentación de Indicadores
 No se ha seleccionado ningún archivo.

Ilustración 50. Pantalla para crear un visualizador

Y el visualizador se creará y podrá ser visible en la pantalla de **“Administración - Visualizadores”**

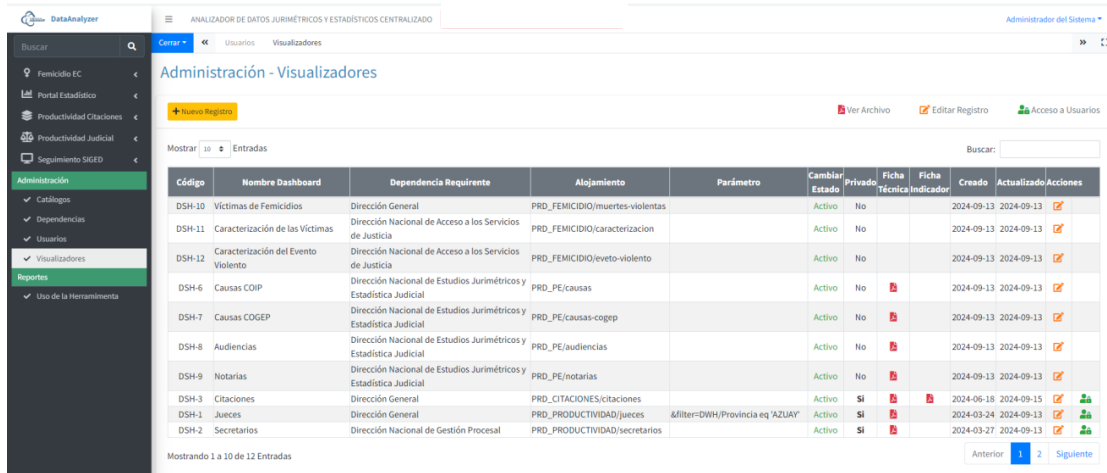


Código	Nombre Dashboard	Dependencia Requerente	Alojamiento	Parámetro	Cambiar Estado	Privado	Ficha Técnica	Ficha Indicador	Creado	Actualizado	Acciones
DSH-10	Victimas de Femicidios	Dirección General	PRD_FEMICIDIO/muertes-violentas		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-11	Caracterización de las Víctimas	Dirección Nacional de Acceso a los Servicios de Justicia	PRD_FEMICIDIO/caracterizacion		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-12	Caracterización del Evento Violento	Dirección Nacional de Acceso a los Servicios de Justicia	PRD_FEMICIDIO/eveto-violento		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-6	Causas COIP	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/causas		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-7	Causas COGEP	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/causas-cogep		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-8	Audiencias	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/audiencias		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-9	Notarias	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/notarias		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-3	Citaciones	Dirección General	PRD_CITACIONES/citaciones		Activo	SI			2024-06-18	2024-09-15	
DSH-1	Jueces	Dirección General	PRD_PRODUCTIVIDAD/jueces	&filter=DWH/Provincia eq 'AZUAY'	Activo	SI			2024-03-24	2024-09-13	
DSH-2	Secretarios	Dirección Nacional de Gestión Procesal	PRD_PRODUCTIVIDAD/secretarios		Activo	SI			2024-03-27	2024-09-13	

Ilustración 51. Lista de visualizadores creados


▪ **Modificación de Visualizadores:**

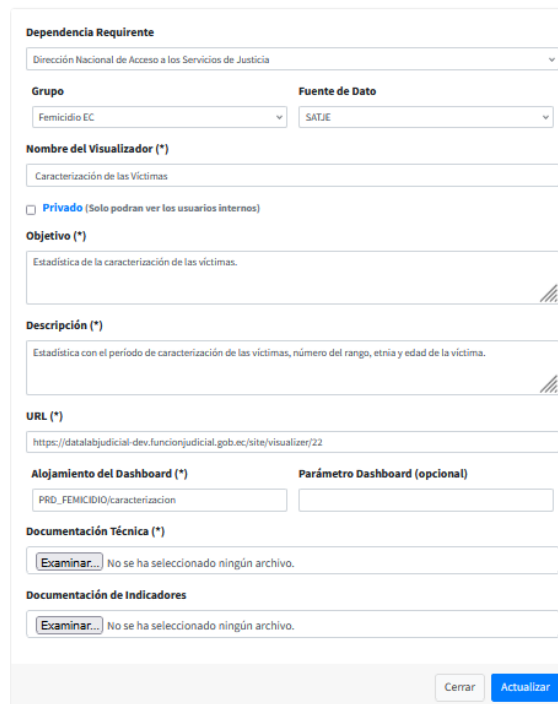
En caso de haber ingresado de manera errónea la información, mediante la opción de **“Editar”** se podrá realizar los cambios.



Código	Nombre Dashboard	Dependencia Requeriente	Alojamiento	Parámetro	Cambiar Estado	Privado	Ficha Técnica	Ficha Indicador	Creado	Actualizado	Acciones
DSH-10	Víctimas de Femicidios	Dirección General	PRD_FEMICIDIO/muertes-violentas		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-11	Caracterización de las Víctimas	Dirección Nacional de Acceso a los Servicios de Justicia	PRD_FEMICIDIO/caracterizacion		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-12	Caracterización del Evento Violento	Dirección Nacional de Acceso a los Servicios de Justicia	PRD_FEMICIDIO/eveto-violento		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-6	Causas COIP	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/causas		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-7	Causas COGEP	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/causas-cogep		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-8	Audiencias	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/audiencias		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-9	Notarías	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/notarias		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-3	Citaciones	Dirección General	PRD_CITACIONES/citaciones		Activo	SI			2024-06-18	2024-09-15	
DSH-1	Jueces	Dirección General	PRD_PRODUCTIVIDAD/jueces	filter=DWH/Provincia eq AZUAY	Activo	SI			2024-03-24	2024-09-13	
DSH-2	Secretarios	Dirección Nacional de Gestión Procesal	PRD_PRODUCTIVIDAD/secretarios		Activo	SI			2024-03-27	2024-09-13	

Ilustración 52. Pantalla con la opción de "Modificar"

Al dar clic en el ícono , se visualizará la información de visualizadores seleccionada y se podrá modificar, para guardar los cambios ingresados, se dará clic en el botón "Actualizar"



Dependencia Requeriente
 Dirección Nacional de Acceso a los Servicios de Justicia

Grupo
 Femicidio EC

Fuente de Dato
 SATJE

Nombre del Visualizador (*)
 Caracterización de las Víctimas

Privado (Solo podran ver los usuarios internos)

Objetivo (*)
 Estadística de la caracterización de las víctimas.

Descripción (*)
 Estadística con el período de caracterización de las víctimas, número del rango, etnia y edad de la víctima.

URL (*)
 https://datalabjudicial-dev.funcionjudicial.gob.ec/site/visualizer/22

Alojamiento del Dashboard (*)
 PRD_FEMICIDIO/caracterizacion

Parámetro Dashboard (opcional)

Documentación Técnica (*)
 Examinar... No se ha seleccionado ningún archivo.

Documentación de Indicadores
 Examinar... No se ha seleccionado ningún archivo.

Cerrar Actualizar

Ilustración 53. Pantalla de modificación

En la siguiente pantalla se podrá visualizar el registro modificado.

Código	Nombre Dashboard	Dependencia Requirente	Alojamiento	Parámetro	Cambiar Estado	Privado	Ficha Técnica	Ficha Indicador	Creado	Actualizado	Acciones
DSH-10	Víctimas de Femicidios	Dirección General	PRD_FEMICIDIO/muertes-violentas		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-11	Caracterización de las Víctimas	Dirección Nacional de Acceso a los Servicios de Justicia	PRD_FEMICIDIO/caracterizacion		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-12	Caracterización del Evento Violento	Dirección Nacional de Acceso a los Servicios de Justicia	PRD_FEMICIDIO/eveto-violento		Activo	No			2024-09-13	2024-09-13	
DSH-6	Causas COIP	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/causas		Activo	No	B		2024-09-13	2024-09-13	
DSH-7	Causas COGEP	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/causas-cogep		Activo	No	B		2024-09-13	2024-09-13	
DSH-8	Audiencias	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/audiencias		Activo	No	B		2024-09-13	2024-09-13	
DSH-9	Notarías	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/notarias		Activo	No	B		2024-09-13	2024-09-13	
DSH-3	Citaciones	Dirección General	PRD_CITACIONES/citaciones		Activo	SI	B	B	2024-06-18	2024-09-15	
DSH-1	Jueces	Dirección General	PRD_PRODUCTIVIDAD/jueces	&filter=DWH/Provincia eq 'AZUAY'	Activo	SI	B	B	2024-03-24	2024-09-13	
DSH-2	Secretarías	Dirección Nacional de Gestión Procesal	PRD_PRODUCTIVIDAD/secretarios		Activo	SI	B	B	2024-03-27	2024-09-13	

Ilustración 54. Pantalla con los registros actualizados

▪ **Búsqueda de visualizadores:**

Existe la opción de búsqueda de registros, se ubicará en la pestaña "Visualizadores". Se podrá filtrar por el campo "Nombre".

Código	Nombre Dashboard	Dependencia Requirente	Alojamiento	Parámetro	Cambiar Estado	Privado	Ficha Técnica	Ficha Indicador	Creado	Actualizado	Acciones
DSH-7	Causas COGEP	Dirección Nacional de Estudios Jurimétricos y Estadística Judicial	PRD_PE/causas-cogep		Activo	No	B		2024-09-13	2024-09-13	
DSH-3	Citaciones	Dirección General	PRD_CITACIONES/citaciones		Activo	SI	B	B	2024-06-18	2024-09-15	
DSH-5	Seguimiento Tramites	Dirección General	PRD_SIGED/seguiamiento		Activo	SI	B		2024-09-13	2024-09-13	

Ilustración 55. Búsqueda de registros

Módulo de Reportes

✓ **Uso de la herramienta**

Con esta opción se puede observar el uso de la herramienta, es decir, el horario, los usuarios y los visualizadores más utilizados.

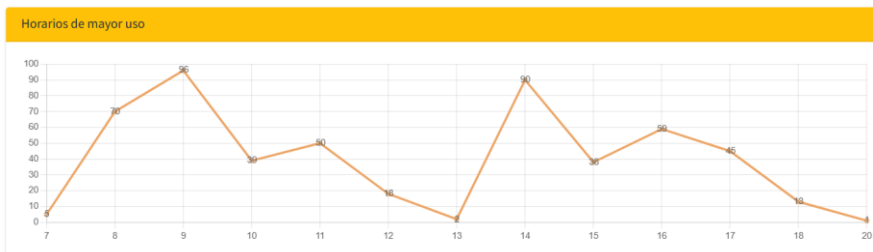
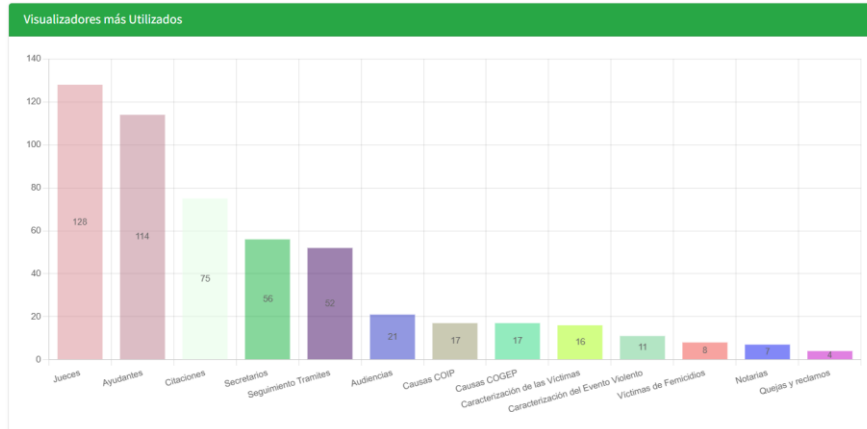
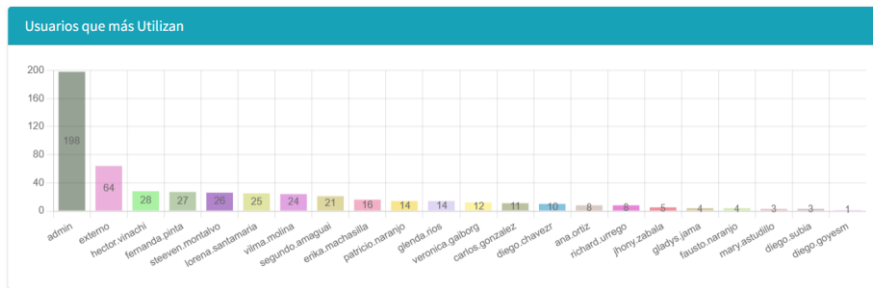
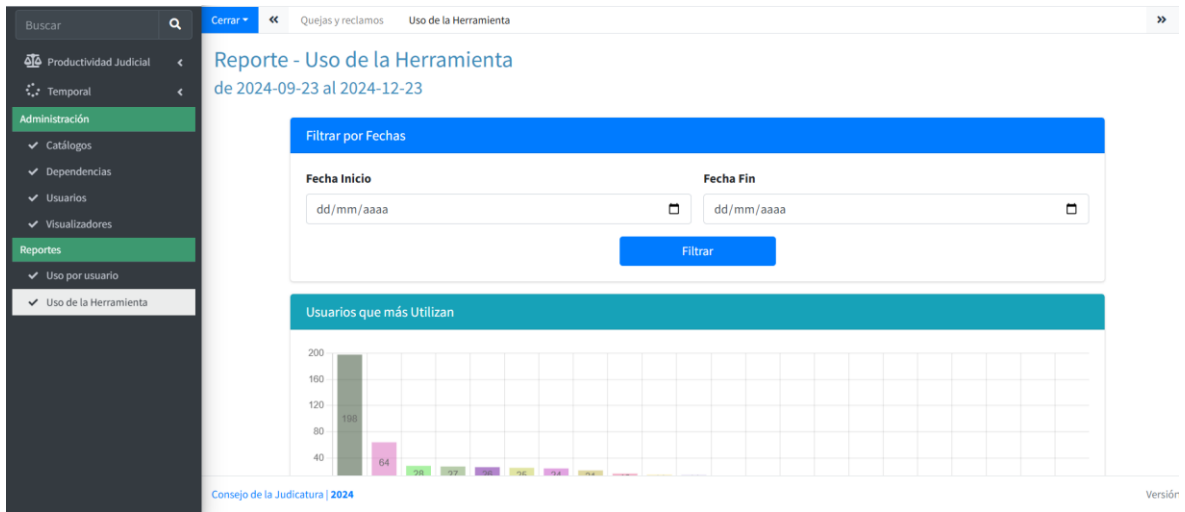
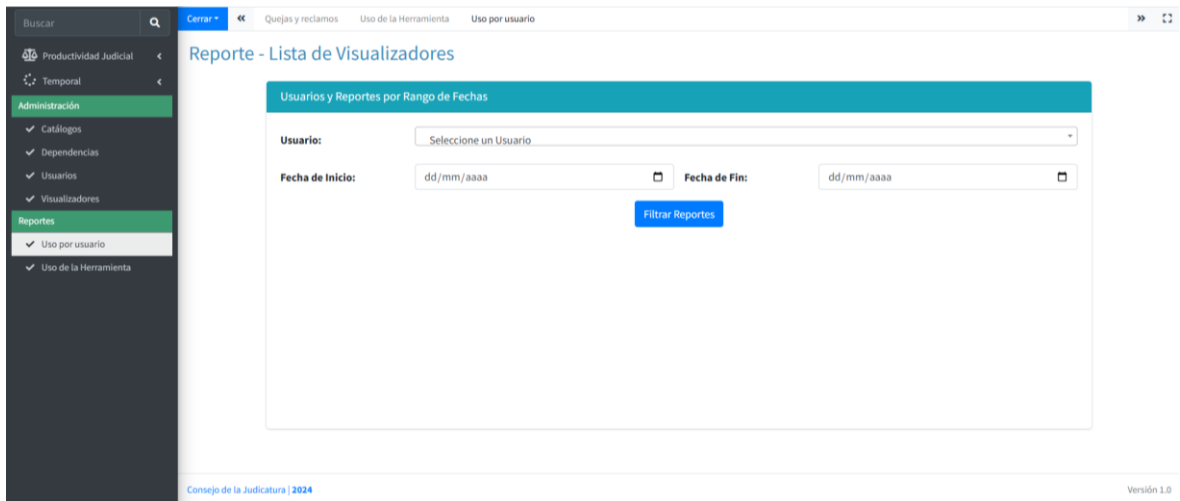


Ilustración 56. Reporte de Uso de la Herramienta

✓ **Uso por Usuario**

Con esta opción se puede observar a que visualizadores accedió un usuario en específico.



Reporte - Lista de Visualizadores

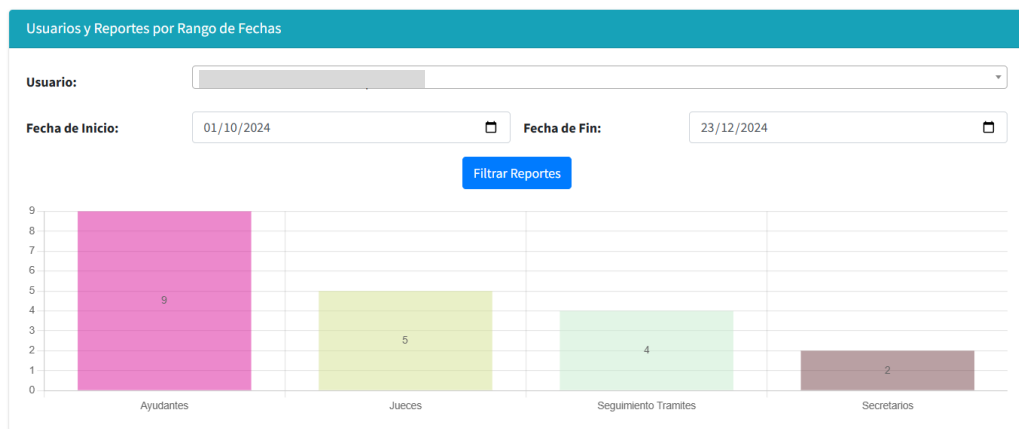


Ilustración 57. Reporte de Uso de la Herramienta por Usuario