

## INFORME ANÁLISIS ESTADÍSTICO PORTAL GEOGRÁFICO PERIODO 1 A 31 DE JULIO DE 2021

Para la realización de este informe estadístico se utilizó la herramienta Google Analytics, también es importante al hacer la lectura tener en cuenta las siguientes definiciones:

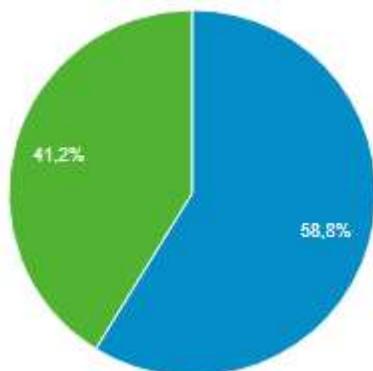
**Sesión:** Es el número total de sesiones que se han realizado en el periodo. Una sesión es el periodo durante el cual un usuario interactúa con su sitio web, aplicación, etc. Todos los datos de uso (visitas a una pantalla, eventos, comercio electrónico, etc.) están asociados a una sesión.

**Porcentaje de Rebote:** Es el porcentaje de visitas a una sola página, es decir, visitas en las que el usuario ha abandonado su sitio en la página de entrada sin interactuar con ella.

**Nuevos Usuarios:** Es el número de usuarios nuevos durante el periodo seleccionado.

**Número total de páginas vistas:** las visitas repetidas a una misma página también se contabilizan

### 1. SESIONES:



Visitantes Nuevos



Visitantes Recurrentes

Para el mes de julio de 2021 se recibieron un total de 12.062 visitas, estas corresponden a 4.402 usuarios de los cuales el 58.8% de estas visitas corresponden a nuevos visitantes, esto da un total de 3.078 usuarios nuevos, el 41.2% corresponde a visitantes recurrentes.

Estas visitas produjeron un total de 8.379 sesiones, para un promedio de 1.90 sesiones por usuario.

En la siguiente imagen podemos observar el comportamiento de las sesiones por semanas.



En este mes, el día que se efectuaron más visitas, fue el jueves 29 de julio de 2021, presentándose un total de 358 visitas. El día de menor ingreso de usuarios fue el domingo 04 de julio de 2021 con un total de 96 visitas.

### Comparativo entre mes de junio de 2021 y mes de julio de 2021



En la imagen anterior, podemos observar el comparativo del mes de junio de 2021 (color naranja) con respecto del mes de julio de 2021 (color azul).

Sesiones

**-4,73 %**

8.379 frente a 8.795



Duración media de la sesión

**0,33 %**

00:02:25 frente a 00:02:24



Número de visitas a páginas

**-5,31 %**

12.062 frente a 12.739



Usuarios

**-1,96 %**

4.402 frente a 4.490



Usuarios nuevos

**2,46 %**

3.078 frente a 3.004



El número de usuarios que ingresaron al geoportal disminuyó un 1.96% al pasar de 4.490 usuarios el mes de junio a 4.402 usuarios el mes de julio de 2021, el número de sesiones disminuyó un 4.73% al pasar de 8.795 sesiones el mes de junio de 2021 a 8.379 sesiones el mes de julio de 2021, el número de visitas al geoportal disminuyó un 5.31% al pasar de 12.739 visitas en junio de 2021 a 12.062 visitas el mes de julio de 2021, la duración de la sesión aumentó un 0.33% al pasar de dos minutos veinticuatro segundos el mes de junio de 2021 a dos minutos veinticinco segundos el mes de julio de 2021.

#### MEDIOS DE TIEMPOS Y DE USUARIOS JULIO 2021:

Usuarios

**4.402**



Número de sesiones por usuario

**1,90**



Usuarios nuevos

**3.078**



Número de visitas a páginas

**12.062**



Sesiones

**8.379**



Duración media de la sesión

**00:02:25**



El consolidado general de la audiencia para el mes de julio de 2021, como se observa en la anterior imagen es: 8.379 sesiones, lo que produce un total de 12.062 visitas, esto corresponde a 4.402 usuarios, de los cuales 3.078 son usuarios nuevos, un promedio de duración de la sesión de 2 minutos con veinticinco segundos, 1.90 sesiones por usuario.

## 2. PAISES Y CIUDADES CONSULTANTES:

Este mes se recibieron visitantes de Estados Unidos, Perú, España, Chile, México, Ecuador, Indonesia, Brasil, Canadá, como se puede evidenciar, las visitas de extranjeros corresponden aproximadamente a un 4,65 % del total de visitas al portal.

Pais ?	Usuarios ? ↓	Usuarios nuevos ?	Sesiones ?
	<b>4.402</b> % del total: 100,00 % (4.402)	<b>3.081</b> % del total: 100,10 % (3.078)	<b>8.379</b> % del total: 100,00 % (8.379)
1.  Colombia	<b>4.177</b> (94,63 %)	<b>2.879</b> (93,44 %)	<b>7.989</b> (95,35 %)
2.  United States	<b>55</b> (1,25 %)	<b>44</b> (1,43 %)	<b>68</b> (0,81 %)
3.  Peru	<b>20</b> (0,45 %)	<b>19</b> (0,62 %)	<b>31</b> (0,37 %)
4.  Spain	<b>18</b> (0,41 %)	<b>13</b> (0,42 %)	<b>70</b> (0,84 %)
5.  Chile	<b>15</b> (0,34 %)	<b>14</b> (0,45 %)	<b>18</b> (0,21 %)
6.  Mexico	<b>14</b> (0,32 %)	<b>12</b> (0,39 %)	<b>22</b> (0,26 %)
7.  Ecuador	<b>12</b> (0,27 %)	<b>11</b> (0,36 %)	<b>20</b> (0,24 %)
8.  Indonesia	<b>12</b> (0,27 %)	<b>12</b> (0,39 %)	<b>12</b> (0,14 %)
9.  Brazil	<b>11</b> (0,25 %)	<b>10</b> (0,32 %)	<b>14</b> (0,17 %)
10.  Canada	<b>9</b> (0,20 %)	<b>7</b> (0,23 %)	<b>12</b> (0,14 %)

### 3. DEPARTAMENTOS

En este reporte se incluye a Bogotá como un Departamento, esto debido a ser la capital de la república, a su extensión territorial y a su gran población, Bogotá ocupa el primer lugar de sesiones con un 34,67%, siguen en orden Antioquia, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Caldas, Valle del Cauca, Tolima, Risaralda, Nariño. En general estos son los 10 Departamentos que más han consultado el portal el mes de Julio de 2021.

	Usuarios ? ↓	Usuarios nuevos ?	Sesiones ?
	<b>4.177</b> % del total: 94,89 % (4.402)	<b>2.879</b> % del total: 93,53 % (3.078)	<b>7.989</b> % del total: 95,35 % (8.379)
1. Bogota	<b>1.575</b> (36,16 %)	<b>1.088</b> (37,79 %)	<b>2.770</b> (34,67 %)
2. Antioquia	<b>609</b> (13,98 %)	<b>386</b> (13,41 %)	<b>1.159</b> (14,51 %)
3. Santander	<b>293</b> (6,73 %)	<b>185</b> (6,43 %)	<b>539</b> (6,75 %)
4. Boyaca	<b>253</b> (5,81 %)	<b>154</b> (5,35 %)	<b>448</b> (5,61 %)
5. Cundinamarca	<b>169</b> (3,88 %)	<b>115</b> (3,99 %)	<b>272</b> (3,40 %)
6. Caldas	<b>137</b> (3,15 %)	<b>88</b> (3,06 %)	<b>260</b> (3,25 %)
7. Valle del Cauca	<b>137</b> (3,15 %)	<b>100</b> (3,47 %)	<b>282</b> (3,53 %)
8. Tolima	<b>127</b> (2,92 %)	<b>96</b> (3,33 %)	<b>238</b> (2,98 %)
9. Risaralda	<b>124</b> (2,85 %)	<b>87</b> (3,02 %)	<b>220</b> (2,75 %)
10. Narino	<b>107</b> (2,46 %)	<b>75</b> (2,61 %)	<b>180</b> (2,25 %)

#### 4. CIUDADES

Ciudad ?	Adquisición		
	Usuarios ? ↓	Usuarios nuevos ?	Sesiones ?
	<b>4.177</b> % del total: 94,89 % (4.402)	<b>2.879</b> % del total: 93,53 % (3.078)	<b>7.989</b> % del total: 95,35 % (8.379)
1. Bogotá	<b>1.575</b> (35,56 %)	1.088 (37,79 %)	<b>2.770</b> (34,67 %)
2. Medellín	<b>480</b> (10,84 %)	296 (10,28 %)	883 (11,05 %)
3. Bucaramanga	<b>124</b> (2,80 %)	74 (2,57 %)	247 (3,09 %)
4. Manizales	<b>111</b> (2,51 %)	70 (2,43 %)	226 (2,83 %)
5. Sogamoso	<b>109</b> (2,46 %)	55 (1,91 %)	183 (2,29 %)
6. Ibagué	<b>107</b> (2,42 %)	81 (2,81 %)	206 (2,58 %)
7. Floridablanca	<b>90</b> (2,03 %)	54 (1,88 %)	135 (1,69 %)
8. Villavicencio	<b>85</b> (1,92 %)	51 (1,77 %)	180 (2,25 %)
9. Pereira	<b>85</b> (1,92 %)	60 (2,08 %)	145 (1,81 %)
10. Barranquilla	<b>82</b> (1,85 %)	46 (1,60 %)	124 (1,55 %)

En cuanto a ciudades, Bogotá ocupa el primer lugar con 2.770 sesiones que corresponden al 34.67% del total de las sesiones, siguen en orden, Medellín, Bucaramanga, Manizales, Sogamoso, Ibagué, Floridablanca, Villavicencio, Pereira, Barranquilla.

## 5. APLICACIONES MAS CONSULTADAS:

Página ?	Número de visitas a páginas ? ↓	Número de páginas vistas únicas ?
	12.062 % del total: 100,00 % (12.062)	10.085 % del total: 100,00 % (10.085)
1. /Flexviewer/Estado_Cartografia_Geologica/ 	4.632 (38,40 %)	3.926 (38,93 %)
2. /JSViewer/Amenaza_Sismica/ 	1.190 (9,87 %)	862 (8,55 %)
3. /JSViewer/Visor_Integrado_Geoportal/ 	978 (8,11 %)	829 (8,22 %)
4. /JSViewer/Atlas_Geologico_colombiano_2015/ 	877 (7,27 %)	756 (7,50 %)
5. /JSViewer/Mapa_Geologico_colombiano_2015/ 	838 (6,95 %)	710 (7,04 %)
6. /Flexviewer/Amenaza_Movimiento_Remocion_Masa/ 	386 (3,20 %)	339 (3,36 %)
7. /Flexviewer/Atlas_Geologico_Colombia/ 	384 (3,18 %)	341 (3,38 %)
8. /Flexviewer/Mapa_Geologico_Colombia/ 	277 (2,30 %)	247 (2,45 %)
9. /JSViewer/Amenaza_volcanica_JS/index.html?itemid=a8074c7092bb4f199fceee55bc65de72 	197 (1,63 %)	166 (1,65 %)
10. /JSviewer/Mapa_de_Zonas_Potenciales_Integrales_para_Recursos_Minerales_V2011/ 	190 (1,58 %)	158 (1,57 %)

En la tabla se observan las 10 aplicaciones más visitadas por los usuarios en el periodo de julio de 2021: Estado\_Cartografía\_Geológica con el 38.40% de visitas que se realiza a esta página, le siguen en orden, Amenaza\_Sismica, Visor\_Integrado\_Geoportal, Atlas\_Geologico\_colombiano\_2015, Mapa\_Geologico\_colombiano\_2015, Amenaza\_Movimiento\_REmocion\_Masa, Atlas\_Geologico\_Colombia, Mapa\_Geologico\_Colombia, Amenaza\_volcanica, Mapa\_de\_Zonas\_Potenciales\_Integrales\_para\_Recursos\_Minerales.

**DISPOSITIVOS DE ENTRADA AL PORTAL:** Como se puede observar en la siguiente imagen, los dispositivos a través de los cuales los usuarios ingresan al geoportal para el mes de julio de 2021 son: equipo de escritorio con un 91.77%, móviles un 8.06% y tablets con un 0.18%.

Categoría de dispositivo ?	Adquisición		
	Usuarios ? ↓	Usuarios nuevos ?	Sesiones ?
	4.402 % del total: 100,00 % (4.402)	3.081 % del total: 100,10 % (3.078)	8.379 % del total: 100,00 % (8.379)
1. desktop	3.904 (88,61 %)	2.610 (84,71 %)	7.689 (91,77 %)
2. mobile	491 (11,14 %)	461 (14,96 %)	675 (8,06 %)
3. tablet	11 (0,25 %)	10 (0,32 %)	15 (0,18 %)

### SISTEMAS OPERATIVOS Y NAVEGADORES:

A continuación, se puede observar el comportamiento de los sistemas operativos y navegadores usados para ingresar al geoportal, en los cuales se destacan las siguientes cifras: 88.61% de los usuarios utiliza Windows, el 6.77% utiliza Android y el 2.78% utiliza Macintosh, en la imagen se muestra los diferentes sistemas operativos que utilizan los usuarios para entrar al geoportal.

Sistema operativo ?	Adquisición		
	Usuarios ? ↓	Usuarios nuevos ?	Sesiones ?
	4.402 % del total: 100,00 % (4.402)	3.081 % del total: 100,10 % (3.078)	8.379 % del total: 100,00 % (8.379)
1. Windows	3.752 (85,16 %)	2.483 (80,59 %)	7.425 (88,61 %)
2. Android	393 (8,92 %)	363 (11,78 %)	567 (6,77 %)
3. Macintosh	131 (2,97 %)	115 (3,73 %)	233 (2,78 %)
4. iOS	109 (2,47 %)	108 (3,51 %)	123 (1,47 %)

**NAVEGADORES** Los browsers predilectos para realizar consultas son: Chrome con un 85.03% de las visitas, otros navegadores utilizados son: Edge, Safari, Firefox, Opera, entre otros.

Navegador ?	Adquisición		
	Usuarios ? ↓	Usuarios nuevos ?	Sesiones ?
	4.402 % del total: 100,00 % (4.402)	3.081 % del total: 100,10 % (3.078)	8.379 % del total: 100,00 % (8.379)
1. Chrome	3.737 (84,87 %)	2.570 (83,41 %)	7.125 (85,03 %)
2. Edge	240 (5,45 %)	162 (5,26 %)	498 (5,94 %)
3. Safari	153 (3,47 %)	149 (4,84 %)	224 (2,67 %)
4. Firefox	136 (3,09 %)	96 (3,12 %)	247 (2,95 %)
5. Opera	92 (2,09 %)	61 (1,98 %)	232 (2,77 %)
6. Samsung Internet	17 (0,39 %)	16 (0,52 %)	25 (0,30 %)
7. Android Browser	11 (0,25 %)	11 (0,36 %)	11 (0,13 %)
8. Internet Explorer	7 (0,16 %)	6 (0,19 %)	7 (0,08 %)
9. Android Webview	5 (0,11 %)	5 (0,16 %)	5 (0,06 %)
10. (not set)	2 (0,05 %)	2 (0,06 %)	2 (0,02 %)

Para mayor información acerca sobre el reporte del Geoportal y sus aplicaciones comuníquese a las extensiones: 3014.