

INFORME ANÁLISIS ESTADÍSTICO PORTAL GEOGRÁFICO PERIODO 1 A 30 DE DICIEMBRE DE 2022

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.

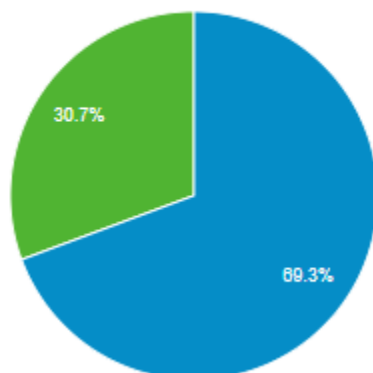
Porcentaje de Rebote: Es el porcentaje de visitas a una sola página, es decir, visitas en las que el usuario ha abandonado su sitio en la página de entrada sin interactuar con ella.

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

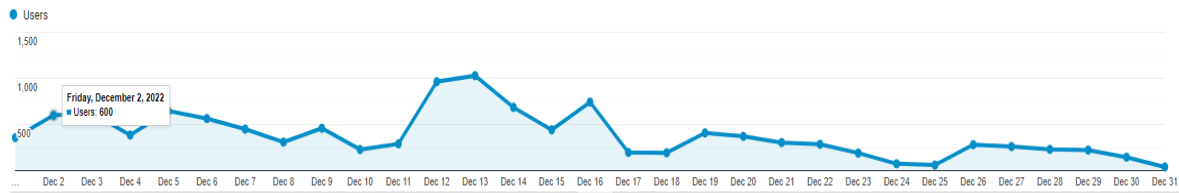
Número total de páginas vistas: las visitas repetidas a una misma página también se contabilizan

1. SESIONES:

■ New Visitor ■ Returning Visitor



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



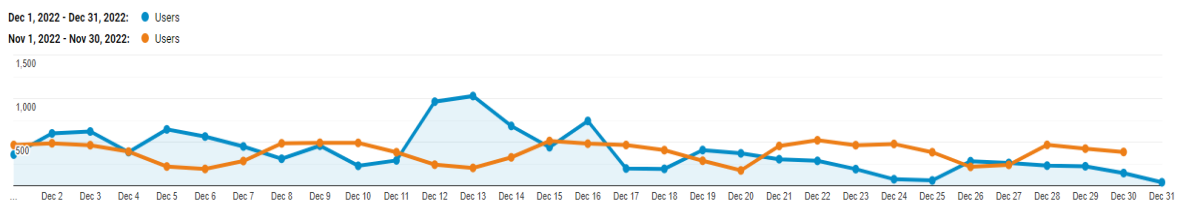
En este mes, el día que se efectuaron más visitas, fue día 13 de diciembre de 2022, presentándose un total de 1.029 visitas. El día de menor ingreso de usuarios fue el 31 de diciembre de 2022 con un total de 39 visitas.



El consolidado general de la audiencia para el mes de diciembre de 2022, como se observa en la anterior imagen es: 14.103 sesiones, lo que produce un total de 19.350 visitas, esto corresponde a 8.813 usuarios, de los cuales 6.911 son usuarios nuevos, un promedio de duración de la sesión de 1 minuto con treinta y nueve segundos, 1.60 sesiones por usuario.

Comparativo entre mes de noviembre de 2022 y mes de diciembre de 2022

En la imagen anterior, podemos observar el comparativo del mes de noviembre de 2022 (color naranja) con respecto del mes de diciembre de 2022 (color azul).



Sessions

-1.23%

14,103 vs 14,279



Avg. Session Duration

-21.71%

00:01:39 vs 00:02:07



Pageviews

-4.06%

19,350 vs 20,168



Users

25.72%

8,813 vs 7,010



New Users

49.01%











6,911 vs 4,638



El número de usuarios que ingresaron al geoportal aumentó un 25.72% al pasar de 7.010 usuarios el mes de noviembre de 2022 a 8.813 usuarios el mes de diciembre de 2022, el número de sesiones disminuyó un 1.23%, el número de visitas al geoportal disminuyó un 4.06%, la duración de la sesión disminuyó un 21.71%.

2. PAISES Y CIUDADES CONSULTANTES:

Este mes se recibieron visitantes de Estados Unidos, China, México, España, Canadá, Alemania, Indonesia, Chile, Perú, como se puede evidenciar, las visitas de extranjeros corresponden aproximadamente a un 5.31% del total de visitas al portal.

Country ?	Acquisition		
	Users ? ↓	New Users ?	Sessions ?
	8,813 % of Total: 100.00% (8,813)	6,915 % of Total: 100.06% (6,911)	14,103 % of Total: 100.00% (14,103)
1.  Colombia	8,370 (94.50%)	6,555 (94.79%)	13,354 (94.69%)
2.  United States	193 (2.18%)	127 (1.84%)	311 (2.21%)
3.  China	36 (0.41%)	36 (0.52%)	37 (0.26%)
4.  Mexico	36 (0.41%)	21 (0.30%)	81 (0.57%)
5.  Spain	32 (0.36%)	30 (0.43%)	38 (0.27%)
6.  Canada	31 (0.35%)	25 (0.36%)	56 (0.40%)
7.  Germany	13 (0.15%)	10 (0.14%)	15 (0.11%)
8.  Indonesia	13 (0.15%)	7 (0.10%)	20 (0.14%)
9.  Chile	12 (0.14%)	5 (0.07%)	13 (0.09%)
10.  Peru	11 (0.12%)	10 (0.14%)	19 (0.13%)

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 37.55%, siguen en orden: Tolima, Antioquia, Valle del Cauca, Santander, Cundinamarca, Boyacá, Quindío, Atlántico, Norte de Santander. En general estos son los 10 Departamentos que más han consultado el portal.

Region ?	Acquisition		
	Users ? ↓	New Users ?	Sessions ?
	8,370 % of Total: 94.97% (8,813)	6,555 % of Total: 94.85% (6,911)	13,354 % of Total: 94.69% (14,103)
1. Bogota	3,140 (35.45%)	2,282 (34.81%)	5,014 (37.55%)
2. Tolima	1,619 (18.28%)	1,572 (23.98%)	1,846 (13.82%)
3. Antioquia	1,012 (11.43%)	715 (10.91%)	1,562 (11.70%)
4. Valle del Cauca	417 (4.71%)	314 (4.79%)	557 (4.17%)
5. Santander	389 (4.39%)	190 (2.90%)	730 (5.47%)
6. Cundinamarca	326 (3.68%)	241 (3.68%)	468 (3.50%)
7. Boyaca	261 (2.95%)	129 (1.97%)	439 (3.29%)
8. Quindio	219 (2.47%)	211 (3.22%)	258 (1.93%)
9. Atlantico	195 (2.20%)	128 (1.95%)	280 (2.10%)
10. North Santander	180 (2.03%)	105 (1.60%)	367 (2.75%)

4. CIUDADES

En cuanto a ciudades, Bogotá ocupa el primer lugar con 5.014 sesiones que corresponden al 37.55% del total de las sesiones, siguen en orden, Ibagué, Medellín, Cali, Bucaramanga, Barranquilla, Armenia, Cúcuta, Manizales.

City ?	Acquisition		
	Users ? ↓	New Users ?	Sessions ?
	8,370 % of Total: 94.97% (8,813)	6,555 % of Total: 94.85% (6,911)	13,354 % of Total: 94.69% (14,103)
1. Bogotá	3,140 (35.19%)	2,282 (34.81%)	5,014 (37.55%)
2. Ibagué	1,534 (17.19%)	1,489 (22.72%)	1,745 (13.07%)
3. Medellín	834 (9.35%)	588 (8.97%)	1,258 (9.42%)
4. Cali	353 (3.96%)	263 (4.01%)	466 (3.49%)
5. (not set)	307 (3.44%)	216 (3.30%)	419 (3.14%)
6. Bucaramanga	257 (2.88%)	121 (1.85%)	471 (3.53%)
7. Barranquilla	181 (2.03%)	123 (1.88%)	256 (1.92%)
8. Armenia	174 (1.95%)	168 (2.56%)	204 (1.53%)
9. Cúcuta	155 (1.74%)	91 (1.39%)	316 (2.37%)
10. Manizales	139 (1.56%)	72 (1.10%)	216 (1.62%)

5. APLICACIONES MAS CONSULTADAS:

Page ?	Pageviews ? ↓	Uniqe Pageviews ?
	19,350 % of Total: 100.00% (19,350)	15,578 % of Total: 100.00% (15,578)
1. /JSViewer/Amenaza_volcanica_JS/index.html?itemid=a8074c7092bb4f199fcee55bc65de72	5,929 (30.64%)	4,385 (28.15%)
2. /Flexviewer/Estado_Cartografia_Geologica/	5,212 (26.94%)	4,317 (27.71%)
3. /JSViewer/GEOVISOR_BIP/	1,828 (9.45%)	1,579 (10.14%)
4. /JSViewer/Amenaza_Sismica/	894 (4.62%)	695 (4.46%)
5. /JSViewer/Visor_Integrado_Geoportal/	859 (4.44%)	728 (4.67%)
6. /JSViewer/Amenaza_volcanica_JS/index.html?itemid=401e440d33a34196a26d6a0cd575299b	508 (2.63%)	389 (2.50%)
7. /jsviewer/Amenaza_Sismica_2020/	399 (2.06%)	323 (2.07%)
8. /JSViewer/Atlas_Geologico_colombiano_2015/	362 (1.87%)	295 (1.89%)
9. /Flexviewer/Amenaza_Movimiento_Remocion_Masa/	333 (1.72%)	238 (1.53%)
10. /JSViewer/Geovisor_BIP/	275 (1.42%)	236 (1.51%)

En la tabla se observan las 10 aplicaciones más visitadas por los usuarios en este periodo: Amenaza_Volcanica con el 30.64% de visitas que se realiza a esta página, le siguen en orden,, Estado_Cartografía_Geológica GEOVISOR_BIP, Amenaza_Sismica, Visor_integrado_Geoportal, Amenaza_volcánica, Amenaza_Sismica_2020, Atlas_Geologico_Colombiano_2015, Amenaza_Movimiento_Remoción_Masa, Geovisor_BIP

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: 60.79% de los usuarios utiliza Windows, el 29.75% utiliza Android y el 7.42% utiliza iOS, en la imagen se muestra los diferentes sistemas operativos que utilizan los usuarios para entrar al geoportal.

Operating System ?	Acquisition		
	Users ? ↓	New Users ?	Sessions ?
	8,813 % of Total: 100.00% (8,813)	6,915 % of Total: 100.06% (6,911)	14,103 % of Total: 100.00% (14,103)
1. Windows	4,291 (48.81%)	2,536 (36.67%)	8,573 (60.79%)
2. Android	3,426 (38.97%)	3,354 (48.50%)	4,196 (29.75%)
3. iOS	877 (9.97%)	873 (12.62%)	1,047 (7.42%)
4. Macintosh	143 (1.63%)	124 (1.79%)	214 (1.52%)
5. Linux	48 (0.55%)	21 (0.30%)	64 (0.45%)
6. (not set)	3 (0.03%)	3 (0.04%)	3 (0.02%)
7. Chrome OS	3 (0.03%)	3 (0.04%)	4 (0.03%)
8. Windows Phone	1 (0.01%)	1 (0.01%)	2 (0.01%)

NAVEGADORES

Los browsers predilectos para realizar consultas son: Chrome con un 72.52% de las visitas, otros navegadores utilizados son: Android Webview, Safari, Edge, entre otros.

Browser ?	Acquisition		
	Users ? ↓	New Users ?	Sessions ?
	8,813 % of Total: 100.00% (8,813)	6,915 % of Total: 100.06% (6,911)	14,103 % of Total: 100.00% (14,103)
1. Chrome	5,997 (68.38%)	4,475 (64.71%)	10,228 (72.52%)
2. Android Webview	1,043 (11.89%)	1,043 (15.08%)	1,104 (7.83%)
3. Safari	622 (7.09%)	612 (8.85%)	792 (5.62%)
4. Edge	499 (5.69%)	279 (4.03%)	1,130 (8.01%)
5. Safari (in-app)	245 (2.79%)	245 (3.54%)	252 (1.79%)
6. Opera	149 (1.70%)	88 (1.27%)	298 (2.11%)
7. Firefox	127 (1.45%)	88 (1.27%)	180 (1.28%)
8. Samsung Internet	78 (0.89%)	76 (1.10%)	108 (0.77%)
9. Mozilla Compatible Agent	5 (0.06%)	5 (0.07%)	5 (0.04%)
10. Android Browser	4 (0.05%)	4 (0.06%)	4 (0.03%)

DISPOSITIVOS

Los dispositivos mas utilizados son equipos de escritorio con un 85.71%, dispositivos móviles con un 14.13% y Tablet con un 0.16%.

Device Category ?	Acquisition		
	Users ? ↓	New Users ?	Sessions ?
	1,668 % of Total: 100.00% (1,668)	892 % of Total: 100.22% (890)	2,547 % of Total: 100.00% (2,547)
1. desktop	1,395 (83.48%)	678 (76.01%)	2,183 (85.71%)
2. mobile	272 (16.28%)	211 (23.65%)	360 (14.13%)
3. tablet	4 (0.24%)	3 (0.34%)	4 (0.16%)

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



GRUPO DE TRABAJO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOCIENTÍFICA
DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE INFORMACIÓN