

Bogotá, Colombia, 20 de agosto de 2025

**CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO
ANEXO No 1. RESOLUCIÓN 1519 DE 2020**

**ÍNDICE DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN
PÚBLICA**

Yo, **Jaime Alberto Garzón Barrios** identificado con Cédula de Ciudadanía No 79.715.129 En calidad de Director (E) de Gestión de Información del Servicio Geológico Colombiano, certifico el cumplimiento de las siguientes Directrices de Accesibilidad Web, dispuesta en el Anexo No 1 de la Resolución 1519 de 2020.

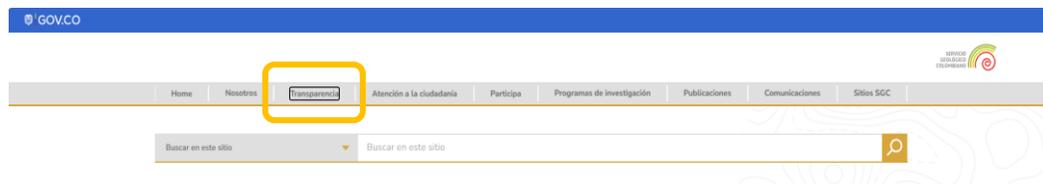
a. ¿Los elementos no textuales (p. ej. imágenes, diagramas, mapas, sonidos, vibraciones, etc.) que aparecen en el sitio web tienen texto alternativo?

Actualmente, el portal web institucional está desarrollado sobre una plataforma de gestión de contenidos en SharePoint, lo que permite incorporar alternativas no textuales al contenido publicado. Esto facilita su conversión a diferentes formatos accesibles, como texto ampliado, audio, símbolos o lenguaje simplificado, promoviendo así una mayor accesibilidad e inclusión.

A continuación, se listan los criterios evaluados basados en los requisitos de nivel de conformidad definidos en la NTC5854 "Accesibilidad de Páginas Web"

ID	REQUISITO	NIVEL	PRINCIPIO
3.1.1.1	Contenido no textual	A	Perceptible

Las siguientes imágenes presentan la evidencia de cumplimiento del criterio anteriormente listado.



b. ¿Los videos o elementos multimedia tienen subtítulos y audio descripción (cuando no tiene audio original), como también su respectivo guion en texto? (en los siguientes casos también deben tener lenguaje de señas: para las alocuciones presidenciales, información sobre desastres y emergencias, información sobre seguridad ciudadana, rendición de cuentas anual de los entes centrales de cada sector del Gobierno Nacional).

Actualmente, el portal web institucional está implementado sobre un gestor de contenidos en SharePoint, el cual permite la incorporación de medios tiempo-dependientes, como audio y video, facilitando una experiencia de usuario más accesible e inclusiva.

A continuación, se listan los criterios evaluados basados en los requisitos de nivel de conformidad definidos en la NTC5854 "Accesibilidad de Páginas Web"

ID	REQUISITO	NIVEL	PRINCIPIO
3.1.2.1	Sólo audio y video	A	Perceptible
3.1.2.2	Subtítulos (grabados)	A	Perceptible
3.1.2.3	Audio descripción o medio alternativo (grabado)	A	Perceptible
3.1.2.4	Subtítulos (en directo)	AA	Perceptible
3.1.2.5	Audio descripción (grabado)	AA	Perceptible
3.1.2.6	Lengua de señas (grabado)	AA	Perceptible

Las siguientes imágenes presentan la evidencia de cumplimiento de los criterios anteriormente descritos.



Investigación en agrominerales: una apuesta por la seguridad alimentaria del país

Servicio Geológico Colombiano
13.1 k suscriptores

Suscribirse

10

Compartir

Guardar

...



Zonas con potencial para roca fosfórica, minerales de potasio u otros elementos para la seguridad alimentaria.

con esto podemos determinar que zonas tienen un buen potencial para roca

Investigación en agrominerales: una apuesta por la seguridad alimentaria del país

Servicio Geológico Colombiano
13,1 k suscriptores

Suscribirse

10 Compartir Guardar



INVESTIGACIÓN EN AGROMINERALES:

una apuesta por la seguridad alimentaria

Conoce más aquí.



Karen Gamba
Geóloga del Museo Geológico Nacional

cuando vengas a aprender sobre la Tierra

¿Cómo llegar al Museo Geológico Nacional?

Servicio Geológico Colombiano
13,1 K suscriptores

Suscribirse

13 Compartir Descargar Guardar

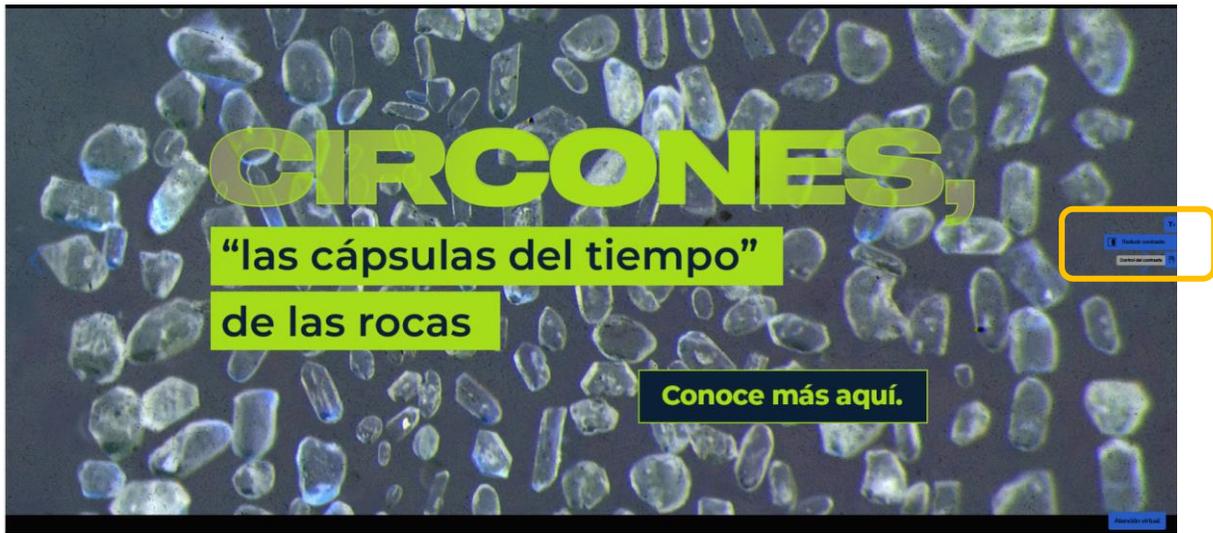


c. ¿El texto usado en el sitio web es de mínimo 12 puntos, con contraste de color que permita su visualización, y con posibilidad de ampliación hasta el 200% sin desconfiguración del contenido?

ID	REQUISITO	NIVEL	PRINCIPIO
3.1.3.2	Secuencia significativa	A	Perceptible
3.1.3.3	Características Sensoriales	A	Perceptible
3.1.4.1	Uso del color	A	Perceptible
3.1.4.2	Control de audio	A	Perceptible
3.1.4.3	Contraste (mínimo)	AA	Perceptible
3.1.4.4	Cambio de tamaño del texto	AA	Perceptible
3.1.4.5	Imágenes de texto	AA	Perceptible

Las siguientes imágenes presentan la evidencia de cumplimiento de los criterios anteriormente listados.





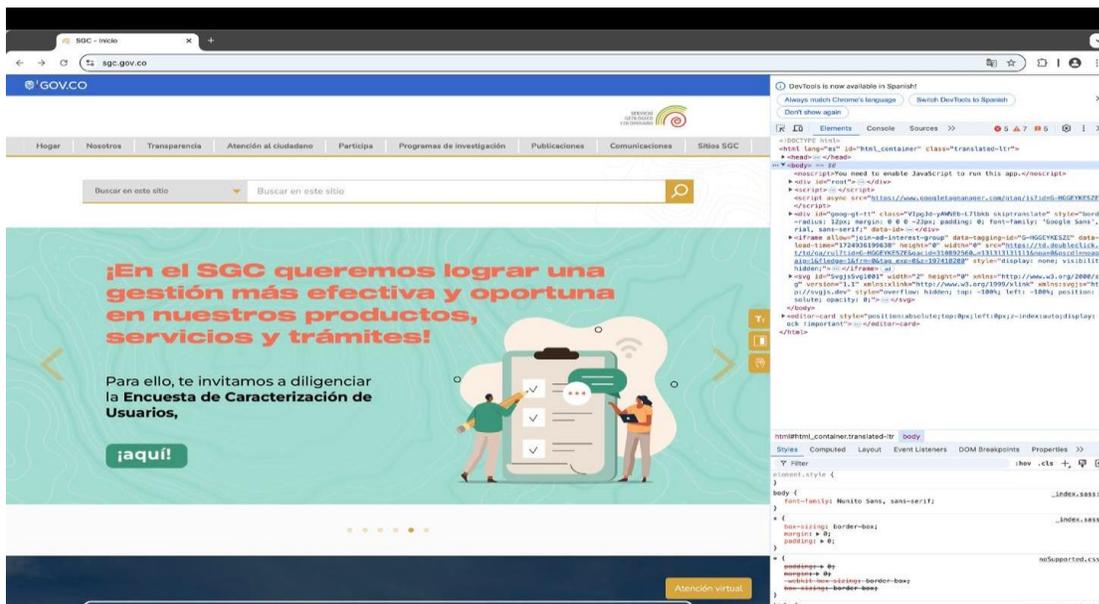
d. ¿El código de programación y el contenido del sitio web está ordenado, con lenguaje de marcado bien utilizado y comprensible sin tener en cuenta el aspecto visual del sitio web, con una estructura organizada, identificación coherente y unificada de los enlaces (vínculos/botones), y con la posibilidad de una navegación lineal y continua con esos enlaces, incluyendo un buscador?

Actualmente, el portal web institucional se encuentra desplegado sobre un gestor de contenidos en SharePoint, el cual permite integrar requisitos que garantizan una navegación accesible, predecible y compatible con distintos dispositivos y tecnologías de asistencia.

A continuación, se listan los criterios evaluados basados en los requisitos de nivel de conformidad definidos en la NTC5854 "Accesibilidad de Páginas Web".

ID	REQUISITO	NIVEL	PRINCIPIO
3.2.4.1	Evitar bloques	A	Operable
3.2.4.2	Título de páginas	A	Operable
3.2.4.3	Orden del foco	A	Operable
3.2.4.4	Propósito de los enlaces (en contexto)	A	Operable
3.2.4.5	Vías múltiples	AA	Operable
3.2.4.6	Encabezados y etiquetas	AA	Operable
3.2.4.7	Foco visible	AA	Operable
3.3.2.1	Al recibir foco	A	Comprensible
3.3.2.2	Al recibir entradas	A	Comprensible
3.3.2.3	Navegación coherente	AA	Comprensible
3.3.2.4	Identificación coherente	AA	Comprensible
3.4.1.1	Procesamiento	A	Robusto
3.4.1.2	Nombre, función, valor	A	Robusto

La siguiente imagen presentan la evidencia de cumplimiento de los criterios anteriormente listados.



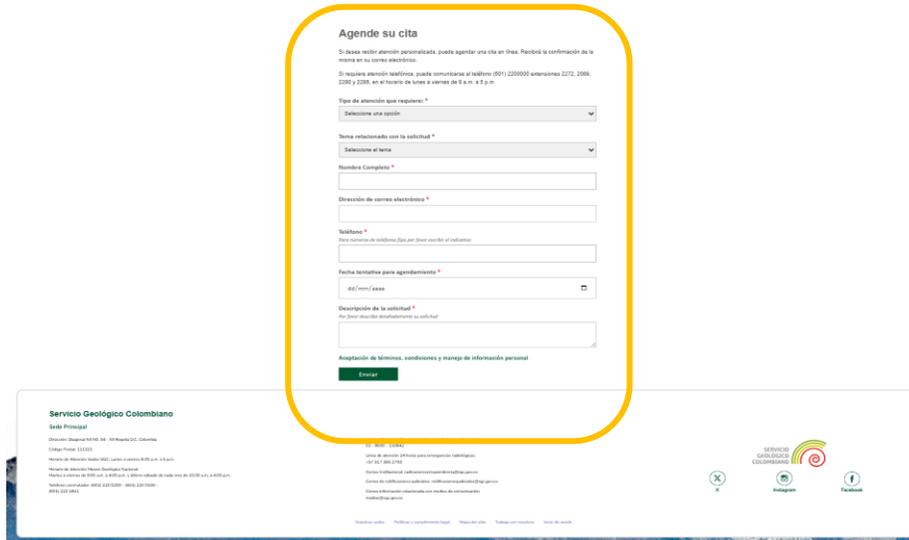
e. ¿Los formularios o casillas de información tienen advertencias e instrucciones claras con varios canales sensoriales (p. ej. Campos con asterisco obligatorios, colores, ayuda sonora, mayúscula sostenida)?

Actualmente, el portal web institucional está implementado sobre un gestor de contenidos en SharePoint, el cual permite la entrada de datos asistida, facilitando así una interacción más accesible y eficiente para los usuarios.

A continuación, se listan los criterios evaluados basados en los requisitos de nivel de conformidad definidos en la NTC5854 "Accesibilidad de Páginas Web".

ID	REQUISITO	NIVEL	PRINCIPIO
3.3.3.1	Identificación de errores	A	Comprensible
3.3.3.2	Etiquetas o instrucciones	A	Comprensible
3.3.3.3	Sugerencias ante errores	AA	Comprensible
3.3.3.4	Prevención de errores (legales, financieros, datos)	AA	Comprensible

La siguiente imagen presenta la evidencia de cumplimiento de los criterios anteriormente listados.



Agende su cita

Si desea recibir atención especializada, puede agendar una cita en línea. Recibirá la confirmación de la misma en su correo electrónico.

Si requiere atención telefónica, puede comunicarse al teléfono (001) 2200000 extensiones 2272, 2286, 2292 y 2298, en el horario de lunes a viernes de 9 a.m. a 5 p.m.

Tipo de atención que requiere *

Seleccione una opción

Tema relacionado con la solicitud *

Seleccione el tema

Nombre Completo *

Dirección de correo electrónico *

Teléfono *

Indique el número de teléfono fijo por favor escribir el indicador

Fecha tentativa para agendamiento *

dd/mm/aaaa

Disponibilidad de la solicitud *

En qué día desea agendamiento su solicitud

Reservación de términos, condiciones y manejo de información personal

Enviar

Servicio Geológico Colombiano
Sede Principal
Calle 45 No. 12345
Bogotá, D.C. 110001
Teléfono: (001) 2200000
Correo electrónico: contacto@sgc.gov.co

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO
Twitter Instagram Facebook

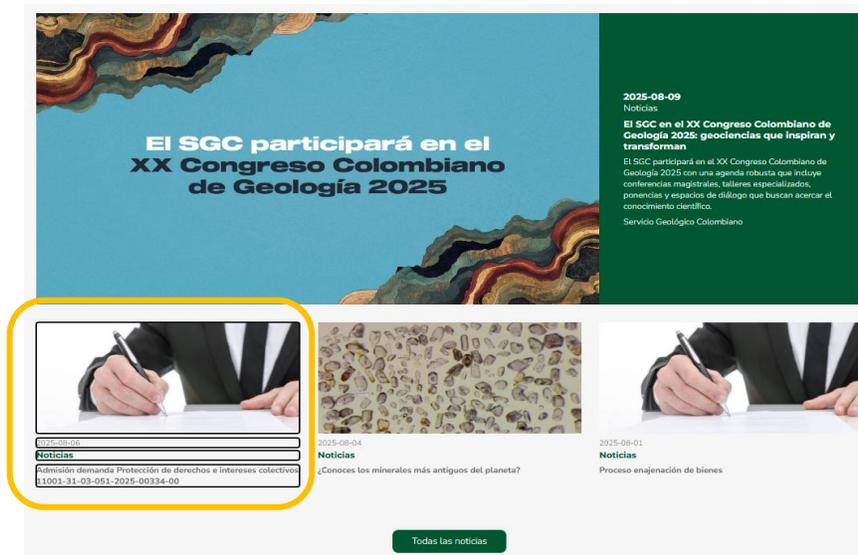
f. ¿Al navegar el sitio web con tabulación se hace en orden adecuada y resaltando la información seleccionada?

Actualmente, el portal web institucional está implementado sobre un gestor de contenidos en SharePoint, el cual permite la navegación accesible mediante el uso del teclado.

A continuación, se listan los criterios evaluados basados en los requisitos de nivel de conformidad definidos en la NTC5854 "Accesibilidad de Páginas Web".

ID	REQUISITO	NIVEL	PRINCIPIO
3.2.1.1	Accesible por teclado	A	Operable
3.2.1.2	Sin bloqueos de teclado	A	Operable

La siguiente imagen presenta la evidencia de cumplimiento de los criterios anteriormente listados.



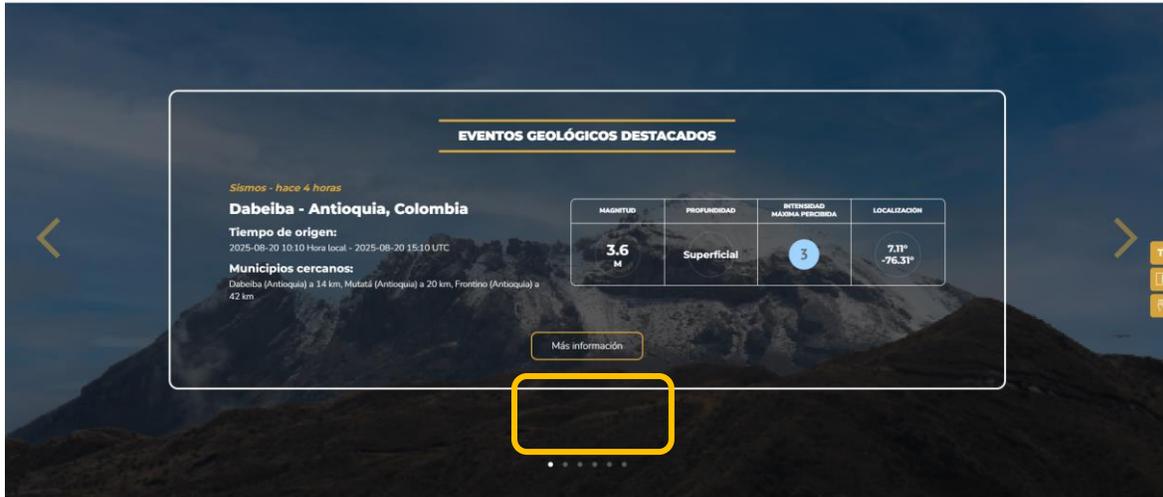
g. ¿Se permite control de contenidos con movimientos y parpadeo y de eventos temporizados?

Actualmente, el portal web institucional está implementado sobre un gestor de contenidos en SharePoint, el cual permite configurar parámetros de tiempo adecuados y evita la inclusión de contenidos que puedan provocar reacciones adversas como ataques, espasmos o convulsiones, especialmente en personas con condiciones neurológicas sensibles.

A continuación, se listan los criterios evaluados basados en los requisitos de nivel de conformidad definidos en la NTC5854 "Accesibilidad de Páginas Web".

ID	REQUISITO	NIVEL	PRINCIPIO
3.2.2.1	Tiempo ajustable	A	Operable
3.2.2.2	Poner en pausa, detener, ocultar	A	Operable
3.2.3.1	Umbral de tres destellos o menos	A	Operable

La siguiente imagen presenta la evidencia de cumplimiento de los criterios anteriormente listados.



h. ¿El lenguaje de los títulos, páginas, sección, enlaces, mensajes de error, campos de formularios, es en español claro y comprensible (siguiendo la guía de lenguaje claro del DAFP, en el caso de las entidades públicas, disponible en:

https://www.portaltributariodecolombia.com/wp-content/uploads/2015/07/portaltributariodecolombia_guia-de-lenguaje-claro-para-servidores-publicos.pdf

Actualmente, el portal web institucional está implementado sobre un gestor de contenidos en SharePoint, el cual permite optimizar la presentación de los contenidos textuales para que resulten legibles y comprensibles para todos los usuarios.

A continuación, se listan los criterios evaluados basados en los requisitos de nivel de conformidad definidos en la NTC5854 "Accesibilidad de Páginas Web".

ID	REQUISITO	NIVEL	PRINCIPIO
3.3.1.1	Idioma de la página	A	Comprensible
3.3.1.2	Idioma de las partes	AA	Comprensible

La siguiente imagen presenta la evidencia de cumplimiento de los criterios anteriormente listados.



Convocatoria

Los interesados a enviar sus contribuciones para evaluación y publicación en nuestro medio. La convocatoria para publicar está permanentemente abierta, se desea publicar su artículo por favor consulte las instrucciones para los autores del panel lateral derecho.

Leer más >

Número actual
 Núm. 1 (2023)
 ISSN impresa: 2790-7468
 ISSN digital: 2711-9326

La Revista Investigaciones y Aplicaciones Nucleares es una publicación científica auspiciada por el Servicio Geológico Colombiano. Su objetivo es divulgar el conocimiento científico relacionado con los usos pacíficos de la ciencia y tecnología nuclear y sus aplicaciones selectas en las geociencias, medio ambiente, industria, ciencias biomédicas, ciencias forenses y otros campos del conocimiento relacionados.

Publicado: 2023-02-15

Idioma Inglés

Presentación del contenido

Política editorial

Proceso de arbitraje

Equipo editorial

Instrucciones a los autores

Enviar

Indicada en:

DOAJ

Dialnet

REDIB

Scopus

Google Scholar

Información

Para suscripciones

Para autorías

Para suscripciones

Tutoriales

Instrucciones para autores

Cómo enviar un artículo

Cómo cargar una versión corregida

Cómo diligenciar metadatos en OJS

Instrucciones para revisores

Cómo hacer una revisión

Instrucciones para editores

Cómo enviar un artículo a revisión

Cómo enviar correcciones a los autores

Ver todos los números >

i. ¿Los documentos (Word, Excel, PDF, PowerPoint, etc.) cumplen con los criterios de accesibilidad establecidos en el Anexo 1 de la Resolución 1519 de 2020 para ser consultados fácilmente por cualquier persona?

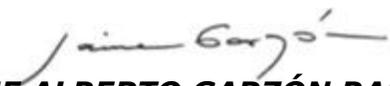
Actualmente, el portal web institucional está implementado sobre un gestor de contenidos en SharePoint, el cual permite la carga de contenidos en múltiples formatos y extensiones.

En este contexto, el Servicio Geológico Colombiano adopta normas técnicas nacionales e internacionales orientadas a mejorar la accesibilidad de sus archivos electrónicos. Como evidencia de esta práctica, se remite el documento electrónico **Boletín**, el cual puede ser consultado en el siguiente enlace:

<https://www2.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-extraordinarios.aspx>

Nota: El Servicio Geológico Colombiano, con el fin de realizar la evaluación de accesibilidad definida, usó como fuente la NTC5854, la cual establece los requisitos de accesibilidad que son aplicables a las páginas web, que se presentan agrupados en tres niveles de conformidad: A, AA, y AAA. Esta norma fue desarrollada empleando como documento de referencia "Las Pautas de Accesibilidad para el Contenido web (WCAG) 2.0 del 11 de diciembre de 2008".

Cordialmente,


JAIME ALBERTO GARZÓN BARRIOS
Director de Gestión de Información (E).

Elaboró: Ricardo Mancera P.

Aprobó: Jaime Alberto Garzón