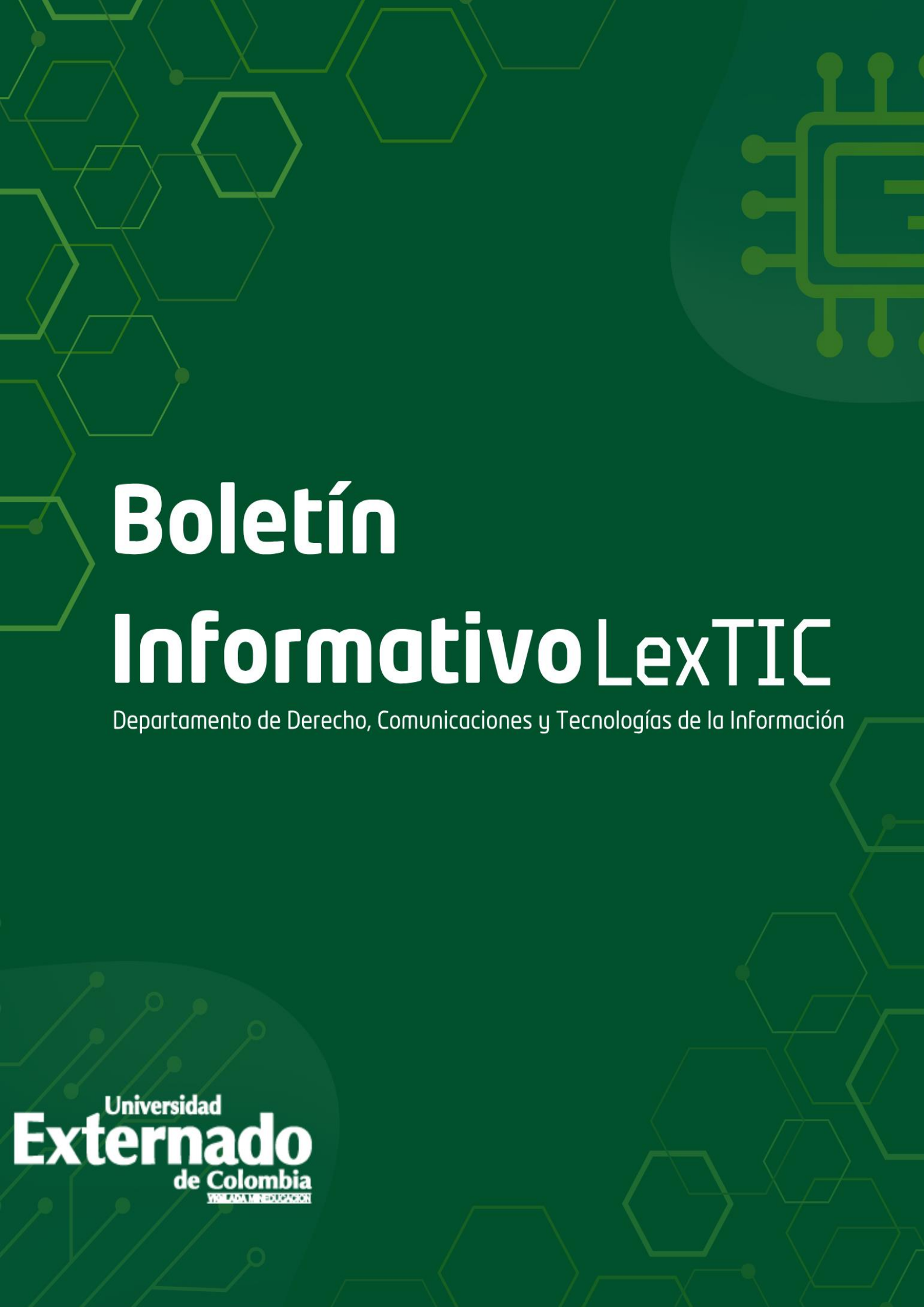




Boletín

Informativo LexTIC

Departamento de Derecho, Comunicaciones y Tecnologías de la Información

Universidad

Externado
de Colombia

VERBA MANUS CORDA

BOLETÍN INFORMATIVO-LexTIC

Edición No. 17

Departamento de Derecho, Comunicaciones y Tecnologías de la Información

Directora

Sandra Milena Ortiz Laverde

Asistente de Investigación

Jaider Jael Morales Torres

Editores

Sandra Milena Ortiz Laverde

Jaider Jael Morales Torres

Diseño

Jaider Jael Morales Torres

El Boletín Informativo LexTIC es una publicación del Departamento de Derecho, Comunicaciones y Tecnologías de la Información de la Universidad Externado de Colombia. Facultad de Derecho. Calle 12 N 1-68, segundo piso. Antigua Casa del Doctorado Teléfonos: 601 3420288- 601 2826066 Extensiones 1105 -1106 - 2103.

Correo electrónico: esdercom@uexternado.edu.co

I. PRESENTACIÓN

El Departamento de Derecho, Comunicaciones y Tecnologías de la Información, publica la Edición No. 17 del Boletín Informativo LexTIC, con el objetivo de proporcionar un espacio de difusión de las principales iniciativas legislativas del sector de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, radicadas, publicadas y que se encuentran en trámite en el Congreso de la República desde el 7 de agosto del 2026 hasta el 27 de agosto del 2026.

Adicionalmente, se hace el seguimiento de los proyectos de ley que actualmente se están tramitando en el congreso.

Los invitamos a seguirnos en nuestras redes sociales, donde podrán conocer sobre nuestros programas, eventos académicos y entradas al blog del departamento.



Derecho TIC_UEC



Der_comunicacionestic_uec



Departamento de Derecho de Derecho, Comunicaciones y Tecnologías de la Información

Blog Jurídico Tech: <https://telecomunicaciones.uexternado.edu.co/>

Finalmente, invitamos a nuestros lectores a participar en este Boletín, a través del envío de sugerencias al siguiente correo electrónico: esdercom@uexternado.edu.co

SANDRA MILENA ORTIZ LAVERDE

Directora del Departamento de Derecho, Comunicaciones y Tecnologías de la Información.

SECCIÓN 1: Nuevas Iniciativas

A continuación, se hace una relación de los proyectos legislativos que han sido radicados en la presente legislatura desde la última edición del boletín.

Cámara de Representantes

Pendiente por designar

- Proyecto de Ley 145/2026C: **Por medio del cual se establecen medidas para la promoción del empleo digital en zonas insulares y de frontera, se impulsa la formación de talento humano para la economía digital y se dictan otras disposiciones para la permanencia territorial y el desarrollo económico sostenible.**

Tiene por objeto establecer un marco normativo integral para la promoción del empleo digital en zonas insulares y de frontera, mediante la creación de condiciones habilitantes para la inserción laboral en la economía digital global, el fortalecimiento del talento humano, la reducción de brechas tecnológicas y la generación de oportunidades de trabajo digno que contribuyan a la permanencia territorial, la inclusión social y el desarrollo económico sostenible.

Autor: Astrid Sánchez Montes de Oca y otros.

Fecha de radicación: 29/07/2026.

Estado actual de la iniciativa: Trámite en Comisión.

Para conocer más sobre la iniciativa: <https://www.camara.gov.co/ley-de-empleo-digital-insular>

- Proyecto de Ley 165/2026C: **Por medio del cual se establecen disposiciones para la personalización obligatoria de las tarjetas SIM y se implementan medidas para fortalecer la seguridad en la venta y uso de servicios de telefonía móvil en Colombia.**

Tiene como objeto establecer la obligación de personalizar e identificar al titular de las tarjetas SIM que operen en el territorio nacional, así como la creación y regulación de la Base de Datos Nacional de Registro de Tarjetas SIM (BDNTS). El propósito de esta ley es asegurar la correcta identificación, autenticación y trazabilidad de las tarjetas SIM en circulación en el país, combatir el uso fraudulento de las tarjetas SIM y prevenir actividades ilícitas relacionadas con las telecomunicaciones, proteger la privacidad y seguridad de los usuarios de los servicios de telecomunicaciones y garantizar el cumplimiento de las normas nacionales e internacionales sobre protección de datos personales, en especial la Ley 1581 de 2012, la Ley 1341 de 2009 y demás disposiciones concordantes.

Autor: Julio Roberto Salazar Perdomo.

Fecha de radicación: 03/08/2026.

Estado actual de la iniciativa: Trámite en Comisión.

Para conocer más sobre la iniciativa: <https://www.camara.gov.co/tarjetas-sim>

- Proyecto de Ley 176/2026C: **Por medio de la cual se definen y establecen los requerimientos para la implementación de sistemas avanzados de monitoreo y control para la seguridad vial en los vehículos automotores.**

Tiene por objeto definir y establecer los requerimientos para la implementación de sistemas avanzados de monitoreo vehicular y control de seguridad vial —asistente de velocidad inteligente, interfaz para alcoholímetro anti-arranque, sistema de advertencia de somnolencia y distracción, registrador de datos de incidencias y sistema de telemetría para motocicletas—, con el fin de obtener información confiable sobre la operación y la conducción de los vehículos, generar indicadores de seguridad vial, prevenir y reducir la accidentalidad vial, alertar oportunamente a los conductores, analizar el desempeño de las empresas de transporte, apoyar la investigación de siniestros y procesos de responsabilidad vial, e incentivar un comportamiento responsable al volante.

Autor: Julio Roberto Salazar Perdomo.

Fecha de radicación: 03/08/2026.

Estado actual de la iniciativa: Trámite en Comisión.

Para conocer más sobre la iniciativa: <https://www.camara.gov.co/ley-tecnologia-vehicular>

- Proyecto de Ley 177/2026C: **Por medio del cual se incorpora la termografía con inteligencia artificial como método complementario de tamizaje de cáncer de mama en Colombia y se dictan otras disposiciones.**

Tiene por objeto incorporar la termografía infrarroja clínica asistida por inteligencia artificial (IA) como método complementario de tamizaje de cáncer de mama dentro del Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS). Su propósito es ampliar la cobertura de detección temprana en poblaciones que hoy enfrentan barreras de acceso a la mamografía —particularmente mujeres en zonas rurales o dispersas, mujeres con mamas densas y mujeres menores de 50 años con factores de riesgo—, mediante una tecnología portátil, no invasiva y libre de radiación ionizante, que permite priorizar la ruta diagnóstica y acercar el tamizaje a la atención primaria en salud.

Autor: Julio Roberto Salazar Perdomo.

Fecha de radicación: 03/08/2026.

Estado actual de la iniciativa: Trámite en Comisión.

Para conocer más sobre la iniciativa:

<https://www.camara.gov.co/termografia-con-ia>

- **Proyecto de Ley 181/2026C: Por medio de la cual se definen parámetros para la importación, fabricación, comercialización, adquisición, registro, uso, tenencia, porte, transporte, vigilancia y control de los Sistemas de Aeronaves no Tripuladas – UAS y los Sistemas de Contramedidas de Aeronaves no Tripuladas – C-UAS, sus partes y componentes asociados y se dictan otras disposiciones.**

Tiene como propósito establecer un marco regulatorio para los Sistemas de Aeronaves no Tripuladas – UAS y los Sistemas de Contramedidas de Aeronaves no Tripuladas – C-UAS, con el fin de garantizar la seguridad nacional, la seguridad operacional de la aviación y la convivencia ciudadana, al tiempo que se promueve el desarrollo tecnológico, la innovación y el uso responsable de estos sistemas en los ámbitos civil, comercial y científico.

Autor: Ministro de Defensa Nacional Pedro Arnulfo Sánchez Suárez (para la fecha de radicación).

Fecha de radicación: 05/08/2026.

Estado actual de la iniciativa: Trámite en Comisión.

Para conocer más sobre la iniciativa: [https://www.camara.gov.co/drones-](https://www.camara.gov.co/drones-2)

2

- Proyecto de Ley 229/2026C: **Por medio de la cual se regula el uso de sistemas de registro audiovisual por medio de cámaras corporales (Bodycams) por parte de la Fuerza Pública, se establecen garantías para la protección de los derechos fundamentales y la integridad de los procedimientos, y se dictan otras disposiciones.**

La presente ley tiene por objeto establecer un marco jurídico integral para el uso de sistemas de registro audiovisual por medio de cámaras corporales - Bodycam por parte de la Fuerza Pública. Busca fortalecer la transparencia en los procedimientos, garantizar el debido proceso y la integralidad en la cadena de custodia cuando se usen cámaras corporales, prevenir el uso excesivo de la fuerza, garantizar el respeto a los derechos fundamentales de los ciudadanos y proporcionar un respaldo probatorio objetivo para los funcionarios que actúan en el marco de la ley, contribuyendo así a la legitimidad de las instituciones y a la consolidación de la confianza pública.

Autor: Camilo Alfonso Torres Prada, Claudia Teresa Romero Nader y otros.

Fecha de radicación: 19/08/2026.

Estado actual de la iniciativa: Trámite en Comisión.

Para conocer más sobre la iniciativa:

<https://www.camara.gov.co/bodycams>

- Proyecto de Ley 262/2026C: **Por medio de la cual se moderniza el pago de los tributos nacionales, se amplía el universo de entidades autorizadas para recaudar y se promueve la competencia y la inclusión financiera en el recaudo tributario.**

Tiene por objeto modernizar las formas de pago de los tributos administrados por la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales – DIAN–, incorporando expresamente los medios de pago digitales y los Sistemas de Pago de Bajo Valor (SPBV), y ampliar el universo de Entidades Autorizadas para Recaudar (EAR) para incluir, además de los bancos, a los establecimientos de crédito en general, las sociedades especializadas en depósitos y pagos electrónicos, las compañías de financiamiento y las cooperativas de ahorro y crédito, con el fin de facilitar el cumplimiento de las obligaciones tributarias, ampliar la cobertura del recaudo y promover la competencia y la inclusión financiera en el ecosistema de pagos tributarios.

Autor: Daniel Felipe Briceño Montes.

Fecha de radicación: 24/08/2026.

Estado actual de la iniciativa: Trámite en Comisión.

Para conocer más sobre la iniciativa:

<https://www.camara.gov.co/impuestos-por-medios-digitales>

Comisión sexta.

- Proyecto de Ley 102/2026C: **Por medio de la cual se establece la Ley Antitrámites 2.0, se promueve la transformación hacia un Estado inteligente, interoperable y proactivo mediante el uso responsable de la inteligencia artificial y las tecnologías de la información y las comunicaciones, y se dictan otras disposiciones.**

Tiene por objeto fortalecer la política de racionalización, simplificación, estandarización, digitalización y automatización de trámites y otros procedimientos administrativos, mediante el aprovechamiento responsable de la inteligencia artificial, la interoperabilidad, la analítica de datos y las tecnologías de la información y las comunicaciones.

Autor: Juan Manuel Londoño Jaramillo.

Fecha de radicación: 28/07/2026.

Estado actual de la iniciativa: Trámite en Comisión.

Para conocer más sobre la iniciativa: <https://www.camara.gov.co/ley-antitramites-2-0/>

Senado de la República

Comisión primera.

- Proyecto de Ley 167/2026S: **Por medio de la cual se garantiza una vida libre de violencia digital sexual, se modifica la ley 1257 de 2008, la ley 294 de 1996, el código penal colombiano (ley 599 del 2000), la ley 906 de 2004, y se dictan otras disposiciones.**

Tiene por objeto adoptar medidas de sensibilización, prevención, protección, y reparación, así como penalizar las conductas constitutivas de violencia basada en género cometidas mediante el uso de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC), con el fin de garantizar a las mujeres, en toda su diversidad, los derechos fundamentales a la dignidad humana, la intimidad, la libertad de expresión y a una vida libre de violencias en entornos digitales.

Autor: Alejandra Omaña Ortiz.

Fecha de radicación: 12/08/2026.

Estado actual de la iniciativa: pendiente de enviar a comisión.

Para conocer más sobre la iniciativa: <https://leyes.senado.gov.co/p-ley/2026-2027/PL%20167-2026%20-%20VIDA%20LIBRE%20DE%20VIOLENCIA%20DIGITAL%20SEXUAL.pdf>

- Proyecto de Ley 179/2026S: **Por medio del cual se regula la grabacion de audio mediante sistemas de video vigilancia en establecimientos abiertos al público y se dictan otras disposiciones.**

Tiene por objeto regular y, en general, prohibir la grabación de audio mediante sistemas de video vigilancia en establecimientos abiertos al público, con el fin de proteger el derecho a la intimidad de las personas, salvo en los casos estrictamente permitidos por la ley.

Autor: Pedro Hernando Florez Porras.

Fecha de radicación: 18/08/2026.

Estado actual de la iniciativa: pendiente de enviar a comisión.

Para conocer más sobre la iniciativa: <https://leyes.senado.gov.co/p-ley/2026-2027/PL%20179-2026%20-%20REGULACION%20SISTEMAS%20DE%20VIDEO%20VIGILANCIA.pdf>

- Proyecto de Ley estatutaria 180/2026S: **Por medio de la cual se establecen garantías reforzadas para la protección de niños, niñas y adolescentes en redes sociales y servicios digitales y se dictan otras disposiciones.**

Tiene por objeto desarrollar y garantizar el ejercicio de los derechos fundamentales a la intimidad, habeas data, libertad de expresión, acceso a la información y libre desarrollo de la personalidad de los niños, niñas y adolescentes en el entorno digital. Lo anterior, mediante la imposición de obligaciones de seguridad, privacidad por diseño y prevención del daño a los proveedores de servicios, bajo el principio del interés superior del menor y sin que ello implique una restricción desproporcionada al acceso universal a Internet.

Autor: Antonio Jose Correa Jiménez.

Fecha de radicación: 18/08/2026.

Estado actual de la iniciativa: pendiente de enviar a comisión.

Para conocer más sobre la iniciativa: <https://leyes.senado.gov.co/p-ley/2026-2027/PL%20180-2026%20-%20ENTORNOS%20DIGITALES.pdf>

Comisión sexta.

- **Proyecto de Ley 159/2026S: Por medio del cual se fortalece la regulación de los sistemas automáticos, semiautomáticos y otros medios tecnológicos para la detección de infracciones de tránsito, se garantiza su finalidad preventiva, la protección del debido proceso y la transparencia en su operación, y se dictan otras disposiciones.**

Tiene por objeto regular el uso de los Sistemas Automáticos, Semiautomáticos y Otros Medios Tecnológicos (SAST) para la detección de infracciones de tránsito, estableciendo la carga probatoria del Estado, los requisitos de validez de la evidencia y los criterios de seguridad vial, con el fin de garantizar los derechos al debido proceso, la defensa y la presunción de inocencia.

Autor: SARA CASTELLANOS RODRÍGUEZ y CAROL BORDA ACEVEDO.

Fecha de radicación: 11/08/2026.

Estado actual de la iniciativa: PENDIENTE DESIGNAR PONENTES EN SENADO.

Para conocer más sobre la iniciativa: <https://leyes.senado.gov.co/p-ley/2026-2027/PL%20159-2026%20-%20REGULACION%20SISTEMAS%20DE%20DETECCION%20DE%20INFRACCIONES.pdf>

- **Proyecto de Ley 177/2026S: Por medio de la cual se establecen medidas de simplificación administrativa, racionalización, digitalización e interoperabilidad de trámites, se modifican y derogan algunas disposiciones y se dictan otras disposiciones – ley de competitividad.**

Tiene por objeto establecer medidas de simplificación administrativa, racionalización, digitalización e interoperabilidad de trámites y procedimientos administrativos, orientadas a reducir cargas administrativas innecesarias o desproporcionadas, disminuir tiempos y costos de cumplimiento,, fortalecer la seguridad jurídica y facilitar la relación de las personas y las empresas con el Estado, en armonía con los principios de buena fe, celeridad, economía y eficiencia administrativa, la libre competencia y la competitividad empresarial.

Autor: Ministro de Comercio, Industria y Turismo, Dr. Mauricio Gómez Amín.

Fecha de radicación: 18/08/2026.

Estado actual de la iniciativa: pendiente designar ponentes en senado.

Para conocer más sobre la iniciativa: <https://leyes.senado.gov.co/p-ley/2026-2027/PL%20177-2026%20-%20LEY%20DE%20COMPETITIVIDAD.pdf>

- Proyecto de Ley 202/2026S: **Por medio del cual se modifica la Ley 2170 de 2021, con el fin de establecer lineamientos para la regulación gradual del uso de teléfonos celulares, dispositivos móviles personales y redes sociales en las instituciones educativas de preescolar, básica y media, y se dictan otras disposiciones.**

La presente Ley tiene por objeto establecer los lineamientos generales para la regulación gradual del uso de teléfonos celulares, dispositivos móviles personales, relojes inteligentes y el acceso a redes sociales durante la jornada escolar en las instituciones educativas públicas y privadas que presten los servicios de educación preescolar, básica y media.

Autor: Santiago Barreto Triana Y Delcy Esperanza Isaza Buenaventura.

Fecha de radicación: 25/08/2026.

Estado actual de la iniciativa: pendiente de enviar a comisión.

Para conocer más sobre la iniciativa: <https://leyes.senado.gov.co/p-ley/2026-2027/PL%20202-2026%20->

[%20REGULACION%20GRADUAL%20USO%20DE%20CELULARES.pdf](https://leyes.senado.gov.co/p-ley/2026-2027/PL%20202-2026%20-%20REGULACION%20GRADUAL%20USO%20DE%20CELULARES.pdf)

f

- Proyecto de Ley 204/2026S: **Por medio de la cual se regula la comercialización, activación, registro y uso de tarjetas SIM, física o virtual o la tecnología que las remplace, y se dictan otras disposiciones.**

-

Tiene por objeto regular la comercialización, activación, registro y uso de tarjeta SIM, física o virtual o la tecnología que las remplace, garantizando la protección de los datos personales de los usuarios, y la seguridad en las telecomunicaciones con el fin de prevenir, mitigar y combatir la utilización indebida de dichas tecnologías para la comisión o facilitación de actividades ilícitas.

Autor: Santiago Barreto Triana Y Delcy Esperanza Isaza Buenaventura.

Fecha de radicación: 25/08/2026.

Estado actual de la iniciativa: PENDIENTE DE ENVIAR A COMISIÓN.

Para conocer más sobre la iniciativa: <https://leyes.senado.gov.co/p-ley/2026-2027/PL%20204-2026%20->

[%20REGULACION%20COMERCIALIZACION,%20ACTIVACION,%20REGISTRO%20Y%20USO%20TARJE.pdf](https://leyes.senado.gov.co/p-ley/2026-2027/PL%20204-2026%20-%20REGULACION%20COMERCIALIZACION,%20ACTIVACION,%20REGISTRO%20Y%20USO%20TARJE.pdf)

SECCIÓN 2: Avances de Proyectos en Trámite

Cámara de Representantes

Proyecto	Avance en el proceso legislativo	Detalles del avance	
		Estado anterior	Estado Actual
338/2025C	NO		
29/2025C	NO		
31/2025C	NO		
140/ 2025 C	NO		
514/26C	NO		
375/2025C	NO		
466/2025C	NO		
482/2025C	NO		
025/2026C	NO		
046/2026C	NO		
068/2026C	SI	Pendiente reparto.	Se asignó a la Comisión Tercera.
077/2026C	NO		
083/2026C	SI	Pendiente reparto.	Se asignó a la Comisión Sexta.
088/2026C	SI	Pendiente reparto.	Se asignó a la Comisión Segunda.

Senado de la República

Proyecto	Avance en el proceso legislativo	Detalles del avance	
		Estado anterior	Estado Actual
044/2025S	NO		
119/2025S	NO		
074/2025 S	NO		
127/ 2025 S	NO		
190/2025S	NO		
316/2025S	NO		

032/2026S	NO		
037/2026S	NO		
049/2026S	NO		
PLE 054/2026S	NO		
065/2026S	NO		
079/2026S	NO		
116/2026S	NO		
125/2026S	NO		
134/2026S	NO		
138/2026S	NO		