



---

300 Renaissance Center  
Detroit, MI 48265-3000

January 25, 2024

Shashank Barkur Lakshmikanth  
Cole Engineering Center - GM Tech Center Rd  
Warren, Michigan 48092

Dear Regulator,

My name is Shashank , representing General Motors, and I am writing to you in reference to the “ Public Consultation on Technical Dispositions IFT-016-2023 and IFT-017-2023 ”. We want to strongly recommend adopting ANSI Test standards as the basis for establishing standardized test standards for RF certification in Mexico. The synchronization of testing standards across the United States, Canada, and Mexico is a critical initiative that holds immense potential for enhancing the efficiency and competitiveness of the North American automotive industry.

**Harmonized Benefits:**

- 1. Streamlined Regulatory Compliance:** A unified set of test standards eliminates the need for companies to navigate diverse regional regulations, reducing complexity and streamlining compliance efforts. This translates to lower administrative costs, faster product approvals, and increased agility in responding to market demands.
- 2. Enhanced Collaboration and Communication:** Standardized testing procedures foster clearer communication and collaboration across the entire value chain, from manufacturers and suppliers to regulatory bodies and consumers. This fosters a more transparent and efficient market environment.
- 3. Reduced Testing Costs and Duplication:** Harmonized standards eliminate redundant testing and the need for multiple test setups for different markets. This leads to significant cost savings for businesses, allowing them to invest more in innovation and product development.
- 4. Increased Global Competitiveness:** Aligning with ANSI Standards positions Mexican products favorably in the global marketplace, increasing export opportunities and

attracting foreign investment. This strengthens the automotive sector and fuels economic growth within Mexico.

**5. Improved Quality and Safety:** ANSI Standards is recognized for its rigorous and comprehensive testing protocols, ensuring the highest levels of product quality and safety for consumers. Adopting this standard to meet international benchmarks fosters consumer trust.

**6. Knowledge Sharing and Expertise:** Utilizing a globally recognized standard leverages the vast knowledge, expertise, and availability of ISO17025 accredited labs worldwide. This facilitates knowledge sharing and collaboration, further enhancing testing accuracy and efficiency in Mexico.

We understand that adopting new standards requires careful consideration. We are confident, however, that the long-term advantages of harmonization outweigh any initial challenges. We welcome the opportunity to engage in constructive dialogue as needed on this matter.

Thank you for your time and consideration. We look forward to a more efficient, competitive, and safe automotive environment in Mexico.

Sincerely,  
Shashank Barkur Lakshmikanth



Ciudad de México, a 25 de enero de 2024.

**Asunto:** Participación en la Consulta Pública del "Anteproyecto de Disposición Técnica IFT-017-2023"

**GOBIERNO FEDERAL**  
**INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES**  
**UNIDAD DE POLÍTICA REGULATORIA**

Rodrigo Martínez Rosas, legal representative of **General Motors de Mexico, S. de R.L. de C.V.** (hereinafter "GMM"), on its behalf and to bind it in the terms and conditions hereof, as evidenced in the public deed number **31,688** of **July 4th, 2023**, certified before **Mr. Antonio Andere Perez Moreno, Notary Public number 231 of Mexico City**, and that such authorities and powers of attorney have not been revoked, modified or limited in any manner whatsoever, state the following:

In reference to the "*Anteproyecto de Disposición Técnica IFT-017-2023: Sistemas de radiocomunicación que emplean el acceso inalámbrico - Redes radioeléctricas de área local-Equipos de radiocomunicación que utilizan la técnica de modulación digital y que operan en las bandas 5150 MHz-5250 MHz, 5250 MHz-5350 MHz, 5470 MHz-5600 MHz, 5650 MHz-5725 MHz, 5725 MHz-5850 MHz y 5925 MHz-6425 MHz*" GMM strongly recommends adopting "ANSI" Test standards as the basis for establishing standardized test standards for "RF" certification in Mexico. The synchronization of testing standards across the United States, Canada, and Mexico is a critical initiative that holds immense potential for enhancing the efficiency and competitiveness of the North American automotive industry.

Rodrigo Martínez Rosas, en mi carácter de representante legal de **General Motors de Mexico, S. de R.L. de C.V.** (referida en adelante como "GMM"), personalidad que se encuentra debidamente acreditada en el instrumento notarial número **31,688** de fecha **4 de julio de 2023** otorgado ante la fe del **Lic. Antonio Andere Pérez Moreno, Notario Público 231** de la **Ciudad de México**, mismo que ha a la fecha no ha sido revocado, modificado o limitado de ninguna manera, declaro lo siguiente:

En referencia a la consulta pública del "*Anteproyecto de Disposición Técnica IFT-017-2023: Sistemas de radiocomunicación que emplean el acceso inalámbrico - Redes radioeléctricas de área local-Equipos de radiocomunicación que utilizan la técnica de modulación digital y que operan en las bandas 5150 MHz-5250 MHz, 5250 MHz-5350 MHz, 5470 MHz-5600 MHz, 5650 MHz-5725 MHz, 5725 MHz-5850 MHz y 5925 MHz-6425 MHz*", GMM encarecidamente recomienda la adopción de las normas de prueba "ANSI" como base para el establecimiento de normas de prueba estandarizadas para la certificación de "RF" en México. La sincronización de los estándares de prueba en Estados Unidos, Canadá y México es una iniciativa crítica que tiene un inmenso potencial para mejorar la eficiencia y competitividad de la industria automotriz norteamericana.

---

**general motors**

Avenida Ejercito Nacional 843-B / Ciudad de México, 11520 / [www.gm.com.mx](http://www.gm.com.mx)



## Harmonized Benefits:

**1. Streamlined Regulatory Compliance:** A unified set of test standards eliminates the need for companies to navigate diverse regional regulations, reducing complexity and streamlining compliance efforts. This translates to lower administrative costs, faster product approvals, and increased agility in responding to market demands.

**2. Enhanced Collaboration and Communication:** Standardized testing procedures foster clearer communication and collaboration across the entire value chain, from manufacturers and suppliers to regulatory bodies and consumers. This fosters a more transparent and efficient market environment.

**3. Reduced Testing Costs and Duplication:** Harmonized standards eliminate redundant testing and the need for multiple test setups for different markets. This leads to significant cost savings for businesses, allowing them to invest more in innovation and product development.

**4. Increased Global Competitiveness:** Aligning with ANSI Standards positions Mexican products favorably in the global marketplace, increasing export opportunities and attracting foreign investment. This strengthens the automotive sector and fuels economic growth within Mexico.

**5. Improved Quality and Safety:** ANSI Standards is recognized for its rigorous and comprehensive testing protocols, ensuring the highest levels of product quality and safety for consumers. Adopting this standard to meet international benchmarks fosters consumer trust.

## Prestaciones armonizadas:

**1. Cumplimiento normativo simplificado:** Un conjunto unificado de normas de ensayo elimina la necesidad de que las empresas naveguen por diversas normativas regionales, reduciendo la complejidad y agilizando los esfuerzos de cumplimiento. Esto se traduce en menores costes administrativos, aprobaciones de productos más rápidas y mayor agilidad para responder a las demandas del mercado.

**2. Mejora de la colaboración y la comunicación:** Los procedimientos de ensayo normalizados fomentan una comunicación y colaboración más clara en toda la cadena de valor, desde los fabricantes y proveedores hasta los organismos reguladores y los consumidores. Esto fomenta un entorno de mercado más transparente y eficiente.

**3. Reducción de los costes de las pruebas y la duplicación:** Las normas armonizadas eliminan las pruebas redundantes y la necesidad de múltiples configuraciones de pruebas para diferentes mercados. Esto supone un importante ahorro de costes para las empresas, lo que les permite invertir más en innovación y desarrollo de productos.

**4. Mayor competitividad global:** La alineación con las Normas "ANSI" posiciona favorablemente a los productos mexicanos en el mercado global, incrementando las oportunidades de exportación y atraer inversión extranjera. Esto fortalece el sector automotriz e impulsa el crecimiento económico en México.

**5. Calidad y seguridad mejoradas:** Las normas "ANSI" son reconocidas por sus rigurosos y exhaustivos protocolos de ensayo, que garantizan los más altos niveles de calidad y seguridad de los productos para los consumidores. La adopción de esta norma para cumplir los criterios de referencia



**6. Knowledge Sharing and Expertise:** Utilizing a globally recognized standard leverages the vast knowledge, expertise, and availability of ISO17025 accredited labs worldwide. This facilitates knowledge sharing and collaboration, further enhancing testing accuracy and efficiency in Mexico.

We understand that adopting new standards requires careful consideration. We are confident, however, that the long-term advantages of harmonization outweigh any initial challenges. We welcome the opportunity to engage in constructive dialogue as needed on this matter.

Thank you for your time and consideration. We look forward to a more efficient, competitive, and safe automotive environment in Mexico.

internacionales fomenta la confianza de los consumidores.

**6. Intercambio de conocimientos y experiencia:** La utilización de una norma reconocida a nivel mundial aprovecha el vasto conocimiento, experiencia y disponibilidad de los laboratorios acreditados ISO17025 en todo el mundo. Esto facilita el intercambio de conocimientos y la colaboración, mejorando aún más la precisión y la eficiencia de las pruebas en México.

Entendemos que la adopción de nuevas normas requiere una cuidadosa consideración. Sin embargo, confiamos en que las ventajas a largo plazo de la armonización superen cualquier desafío inicial. Agradecemos la oportunidad de establecer el diálogo constructivo que sea necesario sobre este asunto.

Gracias por su tiempo y consideración.  
Esperamos contar con un entorno automotriz más eficiente, competitivo y seguro en México.

Atentamente,

Rodrigo Martínez Rosas  
Representante Legal  
GENERAL MOTORS DE MEXICO, S. DE R.L. DE C.V.