

PRODUCTOS POR LÍNEA DE NEGOCIO

Armas y Municiones

- Escopeta de repetición ER-8
- Escopeta de un tiro calibre 12
- Pistola Indumil Cal. 9 mm
- Munición Cal. 9 mm y munición de referencia Cal. 9 mm
- Revólver Indumil martial
- Munición de defensa personal Cal. 38 mm



Explosivos y Emulsiones

- Anfo agente de voladura
- Indugel AV 800 agente de voladura
- Indugel plus AP explosivo tipo hidrogel
- Indugel plus permisible tipo hidrogel
- Multiplicador pentofex
- Cordón detonante
- Mecha de seguridad
- Detonador EXEL



Productos Militares

- Fusil Galil Ace: 21 - 22 - 23
- Fusil de Asalto Galil Ar Cal. 5,56 mm
- Bomba IMC XUÉ 500 lb
- Bomba IMC XUÉ 250 lb
- Bomba IMC XUÉ 125 lb
- Granada IMC 60 mm HE
- Granada IMC 40 mm H.E
- Granada IMC MG M26 H.E
- Mortero de 60 mm L.A
- Cartuchos Cal. 5,56 x 45 mm
- Cartuchos Cal. 7.62 x 51 mm



Productos Metalmecánicos

- Desarrollo ruedas para vagón PRODECO
- Desarrollo armazón águila del desierto
- Desarrollo piezas microfundidas para escopeta de 1 tiro
- Rueda de varadero
- Desarrollo ánodos de sacrificio



Servicios de Laboratorios

- Laboratorio de calibraciones
- Laboratorio de ensayos químicos
- Laboratorio de ensayos balísticos
- Laboratorio de ensayos a plásticos



EVOLUCIÓN DE LAS VENTAS DE INDUMIL 1954 - 2016

A PRECIOS DE CADA AÑO

Cifras en Millones de \$

Década	Ventas	U.Neta	Var. %
1954	28	12	43
1964	43	15	35
1974	399	58	15
1984	5.550	1.806	33
1994	28.794	1.118	4
2004	320.626	24.075	8
2014	444.006	30.287	7
2016	521.000*	31.506	6

A PRECIOS DE 2015

Cifras en Millones de \$

Década	Ventas	U.Neta	Var. %
1954	94.488	40.495	43
1964	53.483	18.657	35
1974	142.660	20.740	15
1984	250.837	81.624	33
1994	138.896	5.393	4
2004	504.268	37864	8
2014	474.065	32.337	7
2016	485.690*	29.371	6

*Proyectado

62 años
indumil
Colombia

¡Así vamos!

62 años de evolución

HITOS QUE HAN MARCADO LA EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE INDUMIL EN ESTOS 62 AÑOS DE FUNDACIÓN

Nuestra evolución a través del tiempo, nos ha llevado a pasar de un taller de maestranza, a ser una de las empresas más sólidas e importantes del país, que ha contribuido a su crecimiento económico, social y ambiental. Lo que se ve reflejado en el desarrollo de infraestructura, modernización tecnológica, mejoramiento continuo, y grandes logros obtenidos, que son producto del trabajo comprometido de nuestro activo estratégico más importante: nuestro talento humano, cuya motivación, es el principal combustible para el fortalecimiento de la organización y su proyección hacia el futuro.

Antecedentes históricos

En Colombia, el uso de las armas determinó la independencia de España y la delimitación geográfica y política del país, pero también ha sido un instrumento aplicado en múltiples conflictos internos derivados de complejos y diversos factores.

De esta manera, se puede afirmar que el poder armamentístico en un Estado incide directamente en la capacidad que éste tiene para garantizar la estabilidad político institucional frente a eventuales amenazas externas o conflictos internos que pongan en riesgo la integridad territorial o la convivencia social y el disfrute de los derechos y libertades de los ciudadanos.

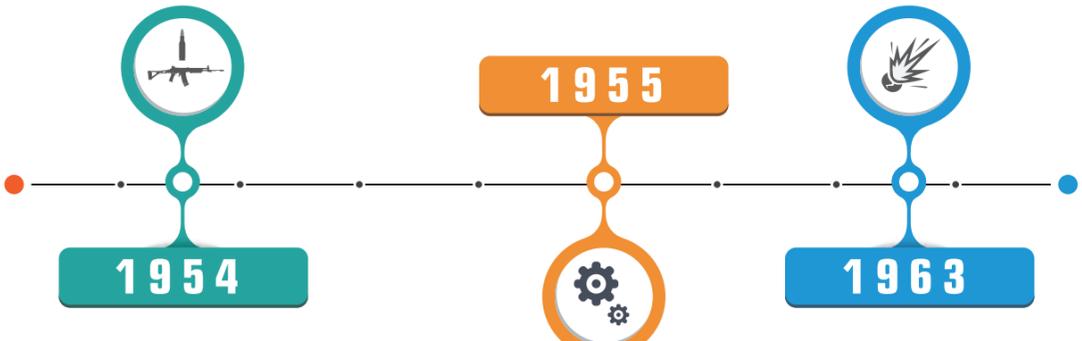
Es necesario anotar que la industria armamentística es un negocio global en donde se producen armas principalmente para las fuerzas armadas de los estados, y muchos países cuentan con una industria nacional de armas para abastecer completamente sus fuerzas militares, siendo los principales países exportadores: Estados Unidos, Reino Unido, Rusia, Francia, Alemania, Italia, Suecia e Israel.

Con los anteriores referentes, se encuentra que en Colombia, la Industria Militar (INDUMIL), creada en 1954, es una Empresa Pública, creada con rasgos legales especiales para desarrollar la política del Gobierno Nacional, en materia de importación, fabricación y comercio de armas y municiones para uso militar, de defensa personal y deportiva, explosivos y elementos complementarios, así como la explotación de ramos industriales, acordes con su especialidad.

Es así como INDUMIL se ha fortalecido para desarrollar su formulación estratégica encaminada a atender el mandato que le ha otorga la Constitución Nacional y a satisfacer a los grupos sociales objetivo, generando a su vez una oferta de valor, sustentada en su know how y experiencia de largos años para obtener un alto nivel tecnológico y de innovación, orientada por una cultura de calidad y excelencia.

Así las cosas y de cara a los retos que le impone la nueva política del Gobierno en materia de paz y en los diferentes tópicos en los que INDUMIL se convierte en un actor determinante en la ejecución de proyectos de gran importancia previstos en el Plan Nacional de Desarrollo "Todos por un nuevo país" que tiene como ejes transversales: "seguridad justicia y democracia para la construcción de la paz y competitividad e infraestructura estratégica" con los objetivos de proveer seguridad y defensa en el territorio nacional, consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional y proveer la infraestructura y servicios de logística y transporte para la integración territorial".

A continuación un recuento de aquellos hitos y desarrollos que han marcado la evolución histórica de Indumil, que le han permitido fortalecerse y convertirse en una empresa sólida, más ágil, rápida e innovadora, siempre de cara al futuro.

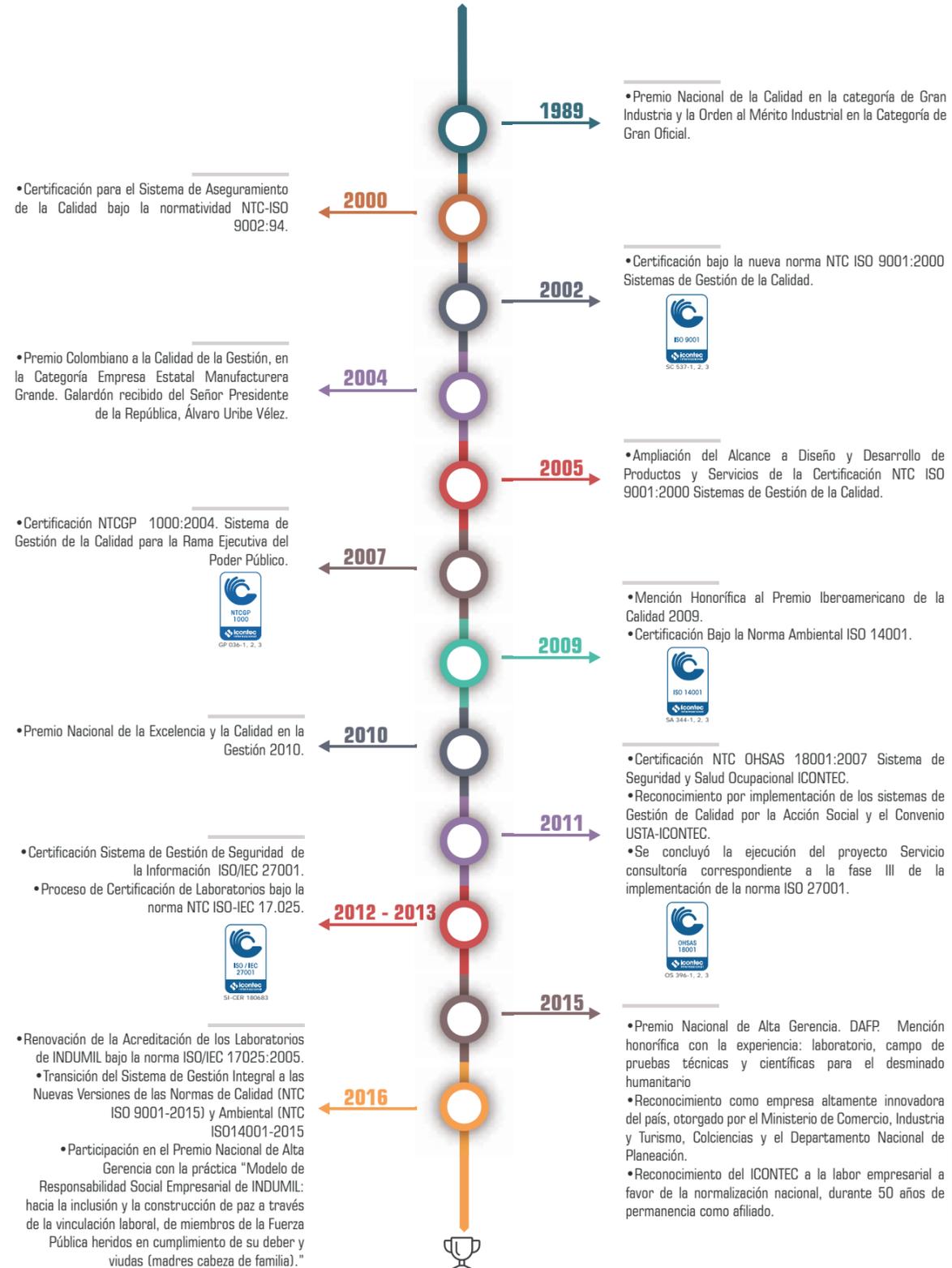


En 1954 bajo la Presidencia de la República del General Gustavo Rojas Pinilla se crea la INDUSTRIA MILITAR como Empresa Industrial y Comercial del Estado con su primera unidad operativa Fábrica General José María Córdova **FAGECOR**, ubicada en Soacha Cundinamarca, para la producción de armas y municiones livianas de uso militar, deportivo o de defensa personal.

Se crea la Fábrica Metalmecánica y de Municiones Pesadas Santa Bárbara **FASAB** ubicada en Sogamoso Boyacá, con la adquisición de la tecnología para la fabricación de granadas para mortero de 60, 81 y 120 mm.

Bajo la Presidencia de la República de Guillermo León Valencia, nace la Fábrica de Explosivos Antonio Ricaurte **FEXAR**, con el carácter de sociedad anónima.

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS



Fábrica General José María Córdova

- 1980** | Se compra a Alemania una línea para la producción de munición de guerra calibre 7,62mm.
- 1981** | Se compra a la firma Llama Gabilondo de España la tecnología para la fabricación de partes y ensamble de revólveres (1984-1985 proceso de integración), aspecto que marcó un importante paso en la absorción de tecnologías avanzadas para el desarrollo de armamento en Colombia.
- 1994** | Inicia la integración nacional del fusil Galil calibre 5.56mm, arma de dotación individual de las Fuerzas Militares.
- 1995** | Conversión de la línea de munición para fusil para la fabricación dual de calibres 7.62mm y 5.56mm.
- 2003** | Ampliación en la capacidad de producción de fusiles calibre 5.56 mm de uso privativo de la Fuerza Pública.
- 2006** | Culminación del desarrollo del diseño, prototipos y la producción de la batería desechable BA3791, de uso militar.
- 2007** | Se realiza la puesta en operación de la segunda línea de fabricación (munición para fusil calibre 5.56 mm incrementándose su capacidad productiva en apoyo a la Fuerza Pública.
- 2008** | Desarrollo escopeta de seguridad y munición eslabonada de 5.56 y 7.62 mm.
- 2010** | Desarrollo del Fusil ACE y partes troqueladas y plásticas para el Fusil Galil ACE.

Fábrica Santa Bárbara

- 1995** | Desarrollo de la espoleta V9 de la granada para mortero de 60mm.
- 1999** | Desarrollo de la espoleta V9 de las granadas para mortero de 81mm y 120 mm.
 - Fabricación de partes y ensamble de la granada de 40 mm HE, para el lanzador individual MGL.
- 2003** | Integración nacional del lanzador múltiple para granadas de 40mm MGL en FASAB.
- 2005** | Desarrollo de las granadas de 60 y 81 mm de largo.
- 2006** | Desarrollo bombas aéreas de 125 libras INDUMIL / FAC.
- 2008** | Desarrollo de equipo contra artefactos explosivos (ECAEX).
 - Fabricación de granadas 60 y 81 mm L.A.
- 2010** | Desarrollo del lanzador múltiple de granadas de 40 mm de tercera generación.



Fábrica de Explosivos Antonio Ricaurte

- 1988** | Se adquiere una planta de microfusión en la Fábrica Santa Bárbara, lo que constituyó en un avance tecnológico en la fabricación de piezas de armamento y diversos productos industriales del sector privado.
- Se cambia de generación de tecnología en la producción de explosivos al pasar de dinamitas a hidrogeles.
- Se actualiza tecnológicamente la producción de explosivos al desarrollar el Indugel Plus, producto utilizado ampliamente en los sectores económicos de la minería e infraestructuras vial y energética del país.
- Culmina el desarrollo para la fabricación del cordón detonante (3 y 6 g).
- 1996** | Se firma acuerdo empresarial para el suministro de emulsiones explosivas, para la gran minería del carbón ubicadas en las zonas mineras del Cerrejón, Barrancas (Guajira) y Jagua de Ibérico (Cesar).
- 2000** | Culmina la integración nacional en FEXAR para la producción del tetra nitrato de pentaeritrol – pentrita.
- 2005** | Mediante acuerdo empresarial con la firma Dyno Nobel Colombia S.A. entra en operación la planta de ensamble del detonador no eléctrico- NONEL.
- 2006** | Se firma con Carbones del Cerrejón, acuerdo de coproducción de la planta de explosivos, ubicada en el departamento de la Guajira.
 - Se adquiere la tecnología de emulsiones explosivas bombeables.
- 2007** | Se firma con DRUMMOND LTD, acuerdo de coproducción para la fabricación y suministro de emulsiones, utilizadas para la extracción de carbón en la Jagua de Ibérico (Cesar).
- 2011** | Planta de emulsiones encartuchadas, en asocio tecnológico con la firma Enaex de Chile.
- 2010** | Emulsión bombeable.
- 2012** | Estudios de factibilidad para nueva línea de producción de Indugel.

