



SCOPE OF ACCREDITATION OF HALAL PRODUCT CERTIFICATION BODY

PRODUCT CERTIFICATION BODY: LENOR S.R.L.

ACCREDITED PRODUCT CERTIFICATION BODY N°: OCPH 033

ADDRESS: Fraga 1371 – Ciudad Autónoma de Buenos Aires (C1427BUA), Argentina

PERSON IN CHARGE: Lic. Verónica Giovazzini

According to the standard IRAM-ISO/IEC 17065:2013: “*Conformity assessment - Fundamentals of product certification and guidelines for product certification schemes*”, Standard GSO 2055-2:2015: “*Halal Food – part 2: Requirements for Halal certification bodies, and the OAA’s documents for assessment and accreditation process*”, is accredited by the Organismo Argentino de Acreditación as Certification Body for:



Organismo
Argentino de
Acreditación

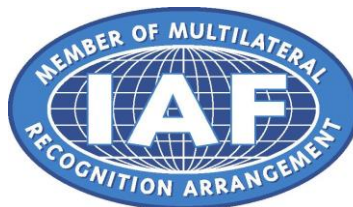
OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F05-(DC-CP-01) v1, - EN V. Date = July-06-2019

Service / Product	Product, process or service	Standard/Normative Document	Certification Model	ACCREDITATED	
				FROM	UNTIL
Certification of Halal food	Category C Processing 1 (Perishable animal Products, includes poultry slaughtering and processing)	GSO 2055-2/2015 (E) GSO 2055-1/2015 GSO 993/2015 GSO 713/1997 GSO 21/1984 GSO CAC/RCP 58/2007 GSO 9/2013 GSO 1694/2005	1B, 5 y 6 IRAM-ISO/IEC 17067	06-26-2019	EFFECTIVE
	Category C Processing 1 (Perishable animal Products, includes cattle slaughtering and processing)	GSO 2055-2/2015 (E) GSO 2055-1/2015 GSO 993/2015 GSO 713/1997 GSO 21/1984 GSO CAC/RCP 58/2007 GSO 9/2013 GSO 1694/2005	1B, 5 y 6 IRAM-ISO/IEC 17067	01-29-2020	EFFECTIVE



Organismo
Argentino de
Acreditación

Service / Product	Product, process or service	Standard/Normative Document	Certification Model	ACCREDITATED	
				FROM	UNTIL
Certification of Halal food	Category E Processing 3 (Products with long shelf life at room temperature: canned products; biscuits; snacks; oil; drinking water; beverages; pasta; flour; sugar; salt)	GSO 2055-2/2015 (E) GSO 2055-1/2015 GSO 9/2013 GSO 1694/2005 GSO 21/1984 GSO 2538/2017 GSO 2359/2014	1B, 5 y 6 IRAM-ISO/IEC 17067	06-26-2019	EFFECTIVE



ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN DEL ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN DE PRODUCTOS

ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN DE PRODUCTOS: LENOR S.R.L.

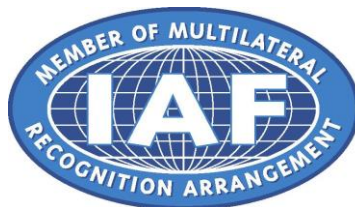
ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN DE PRODUCTOS ACREDITADO N°: OCP 033

DOMICILIO: Fraga 1371 – Ciudad Autónoma de Buenos Aires (C1427BUA), Argentina.

RESPONSABLE: Lic. Verónica Giovazzini

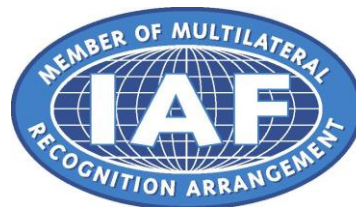
Conforme a los criterios contenidos en la Norma IRAM-ISO/IEC 17065:2013 y los documentos del OAA para el proceso de evaluación y acreditación, está acreditado por el Organismo Argentino de Acreditación como Organismo de Certificación de:

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Seguridad en Juguetes	Juguetes	Resolución SCT N° 163/2005 Normas Aplicables NM 300-1 NM 300-2 NM 300-3 NM 300-4 NM 300-5 NM 300-6 Enmienda 1 - NM 300-1 IRAM-NM 300-1 IRAM-NM 300-2 IRAM-NM 300-3 IRAM-NM 300-4 IRAM-NM 300-5 IRAM-NM 300-6	Certificación de Tipo Sistema 4 Resolución MERCOSUR 19/92 Certificación de Lote Sistema 7 Resolución MERCOSUR 19/92 Certificación de Marca de Conformidad Sistema 5 Resolución MERCOSUR 19/92	28-12-2017	VIGENTE

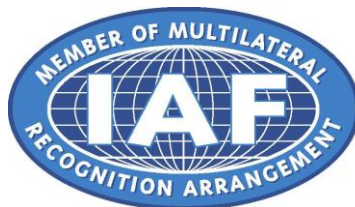
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

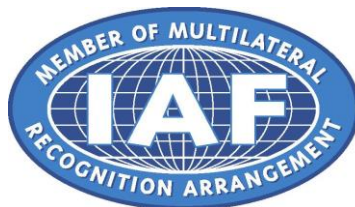
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Contenido de Ftalatos en Juguetes y Artículos de Puericultura	Juguetes y Artículos de puericultura	Resolución N° 583/2008 y Resolución N° 2/2011 Ministerio de Salud de la Nación Anexos de Resolución N° 2/2011 Ministerio de Salud de la Nación y documentos complementarios	Certificación de Tipo Esquema N° 1a IRAM-ISO-IEC 17067:2015	28-12-2017	VIGENTE
Artículos Escolares	Artículos Escolares	Resolución SCI N° 680/2015 ABNT NBR 15236 Norma IRAM NM 300-1 Norma IRAM NM 300-3 Norma IRAM NM 300-6	Certificación de Tipo Sistema 4 Resolución Mercosur 19/92 Certificación de Lote Sistema 7 Resolución MERCOSUR 19/92 Certificación de Marca de Conformidad Sistema 5 Resolución MERCOSUR 19/92		

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Productos Gráficos Impresos	Categorías y Clasificación de Impresos: Volantes, Dípticos, Trípticos y Desplegables Carpetas Folletos Catálogos Libros Revistas e insertos para revistas Memorias Financieras Materiales Punto de Venta (Display) Afiches / Carteles Tarjetas, Invitaciones y Programas Calendarios Impresión Digital y On Demand Serigrafía Flebograpía Bolsas impresas en cualquier material y/o sistema de impresión Conjunto gráfico	Resolución SCI N° 453/2010, Resolución SC N° 685/2015, y Complementarias y Modificadorias. Norma IRAM NM 300-3, Norma EN 71-3 y Norma ISO 8124-3	Certificación de Lote Sistema 7 Resolución MERCOSUR 19/92 Esquema N° 1b IRAM-ISO-IEC 17067:2015 Certificación de Marca de Conformidad Sistema 5 Resolución MERCOSUR 19/92 Esquema N° 5 IRAM-ISO-IEC 17067:2015	28-12-2017	VIGENTE

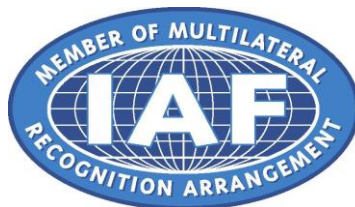
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

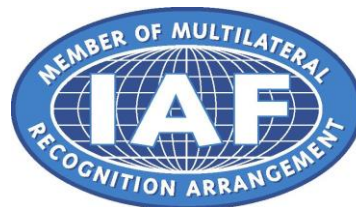
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Productos Gráficos Impresos	Retrograbado Directorios y Guías Papelería personal o de oficina Envases Agendas Valores Impresos en materiales distintos a los derivados de la celulosa y polímeros Impresos / Autopromocionales de la Empresa Gráfica Periódicos y Diarios Etiquetas	Resolución SCI N° 453/2010, Resolución SC N° 685/2015, y Complementarias y Modificadorias. Norma IRAM NM 300-3, Norma EN 71-3 y Norma ISO 8124-3	Certificación de Lote Sistema 7 Resolución MERCOSUR 19/92 Esquema N° 1b IRAM-ISO-IEC 17067:2015 Certificación de Marca de Conformidad Sistema 5 Resolución MERCOSUR 19/92 Esquema N° 5 IRAM-ISO-IEC 17067:2015	28-12-2017	VIGENTE

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



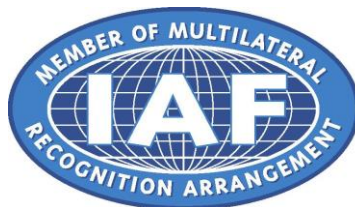
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Cuerdas, cables y cordones	<p>Resolución S.C. N° 171/2016</p> <p><u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2178, IRAM 2263, IRAM 2268, IRAM 62266, IRAM 62267, IRAM 63001, IRAM 63002, IRAM 63007, IRAM-NM 247-3, IRAM-NM 247-5, IRAM-NM 280, IRAM-NM 60317-0-1, IRAM-NM 60317-12, IRAM-NM 60317-13, IRAM-NM 60317-51, IRAM-NM 60317-17, IRAM-NM 60317-18, IRAM 2004, IRAM 2309, IRAM 2239, IRAM 2071, IRAM 2073, IRAM 2063, IRAM-NM 60669-1, IRAM 2086, IRAM 2164, IRAM 63074, IRAM 2187-1, IRAM 2187-2, IRAM 62386-1, IRAM 62386-21, IRAM 62386-22, IRAM 62386-23, IRAM 62386-24, IRAM 63055, IRAM 62670, IRAM 62084-1, IRAM 62084-2-1, IRAM 62084-2-2, IRAM 2353, IRAM 62224, IRAM 62005, IRAM 2005, IRAM 2224, IRAM 2454-3, IRAM 2030, IRAM 2241, IRAM 2039, IRAM-NM 274, IRAM 2382, IRAM 2466, IRAM 2467, IRAM 2214, IRAM 2188</p> <p><u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60227, IEC 60245, IEC 60502, IEC 60702, IEC 60800, IEC 60840, IEC 62067, IEC 62275, IEC 62821</p>	<p>Certificación de Tipo Sistema 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92</p> <p>Certificación de Lote Sistema 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92</p> <p>Certificación de Marca de conformidad * Sistema 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92</p> <p>* El anexo II de la Resolución S.C. N° 171/2016 limita la certificación de ciertos productos únicamente al Sistema N° 5 (Certificación de marca de conformidad)</p>	28-12-2017	06-11-2018

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



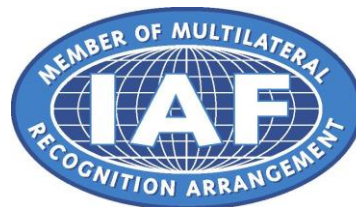
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Capacitores como componentes	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2170, IRAM 2242, IRAM 2458 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60252, IEC 60384, IEC 60831, IEC 60939, IEC 61048, IEC 61049, IEC 61071, IEC 61881	Certificación de Tipo Sistema 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Certificación de Lote Sistema 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92	28-12-2017	06-11-2018
	Interruptores para aparatos y controles automáticos para aparatos electrodomésticos	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60255, IEC 60691, IEC 60730, IEC 60934, IEC 61095, IEC 61508, IEC 61810	Certificación de Marca de conformidad * Sistema 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92		
	Vehículos eléctricos	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60783, IEC 60785, IEC 61851, IEC 62196, IEC 62660	* El anexo II de la Resolución S.C. N° 171/2016 limita la certificación de ciertos productos únicamente al Sistema N° 5 (Certificación de marca de conformidad)		

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



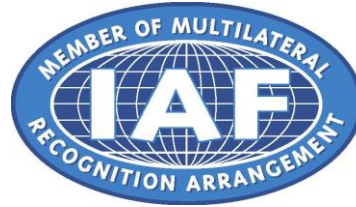
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Equipamiento doméstico y similares	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM - NM 60335 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60204, IEC 60311, IEC 60312, IEC 60335, IEC 60342, IEC 60350, IEC 60436, IEC 60456, IEC 60530, IEC 60580, IEC 60661, IEC 60704, IEC 60705, IEC 60967, IEC 61011, IEC 61121, IEC 61591, IEC 61770, IEC 61817, IEC 62233	Certificación de Tipo Sistema 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Certificación de Lote Sistema 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Certificación de Marca de conformidad * Sistema 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 * El anexo II de la Resolución S.C. N° 171/2016 limita la certificación de ciertos productos únicamente al Sistema N° 5 (Certificación de marca de conformidad)	28-12-2017	06-11-2018
	Automatización Industrial	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2008, IRAM 2094, IRAM 2109, IRAM 2129, IRAM 2181 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60034, IEC 60204, IEC 60439, IEC 60947, IEC 61010			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Materiales de instalación y accesorios de conexión	<p>Resolución S.C. N° 171/2016</p> <p><u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2006, IRAM 2063, IRAM 2071, IRAM 2073, IRAM 2086, IRAM 2181, IRAM 2239, IRAM 2309, IRAM 2346, IRAM 2353, IRAM 2441, IRAM 2454, IRAM 62005, IRAM 62224, IRAM 62386, IRAM 62670, IRAM 63074, AADL J 2024, IAS U 500 2005, IAS U 500 2224, IEC 60309, NM 60669, NM 60884</p> <p><u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60083, IEC 60309, IEC 60320, IEC 60364, IEC 60423A, IEC 60423, IEC 60614, IEC 60669, IEC 60670, IEC 60684, IEC 60799, IEC 60807, IEC 60884, IEC 60974, IEC 60998, IEC 60999, IEC 61058, IEC 61076, IEC 61084, IEC 61210, IEC 61238, IEC 61242, IEC 61316, IEC 61386, IEC 61534, IEC 61535, IEC 61537, IEC 61800, IEC 61950, IEC 61984, IEC 61995, IEC 62080, IEC 62094, IEC 62103, IEC 62196, IEC 62208, IEC 62444, IEC 62477</p>	<p>Certificación de Tipo Sistema 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92</p> <p>Certificación de Lote Sistema 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92</p> <p>Certificación de Marca de conformidad * Sistema 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92</p> <p>* El anexo II de la Resolución S.C. N° 171/2016 limita la certificación de ciertos productos únicamente al Sistema N° 5 (Certificación de marca de conformidad)</p>	28-12-2017	06-11-2018

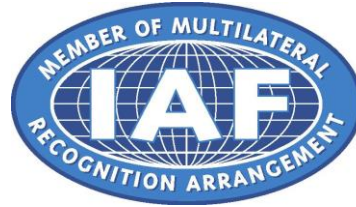
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Fuentes luminosas, Luminarias y sus componentes	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2009, IRAM 2015, IRAM 2027, IRAM 2124, IRAM 2465, IRAM 62922, IRAM 62923, AADL J 2020, AADL J 2021, AADL J 2028 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60064, IEC 60081, IEC 60155, IEC 60238, IEC 60357, IEC 60360, IEC 60400, IEC 60432, IEC 60570, IEC 60598, IEC 60838, IEC 60901, IEC 60921, IEC 60923, IEC 60925, IEC 60927, IEC 60929, IEC 60968, IEC 60969, IEC 61047, IEC 61048, IEC 61049, IEC 61050, IEC 61184, IEC 61195, IEC 61199, IEC 61228, IEC 61347, IEC 61549, IEC 62031, IEC 62035, IEC 62257, IEC 62384, IEC 62471, IEC 62532, IEC 62560, IEC 62612, IEC 62717, IEC 62722, IEC 62776, IEC 62778, IEC 62868	Certificación de Tipo Sistema 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Certificación de Lote Sistema 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Certificación de Marca de conformidad * Sistema 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 * El anexo II de la Resolución S.C. N° 171/2016 limita la certificación de ciertos productos únicamente al Sistema N° 5 (Certificación de marca de conformidad)	28-12-2017	06-11-2018
	Equipamiento de medición, control y de laboratorio	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60044, IEC 60414, IEC 61010, IEC 61131, IEC 61204, IEC 61243, IEC 61557			

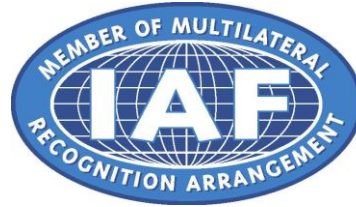
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

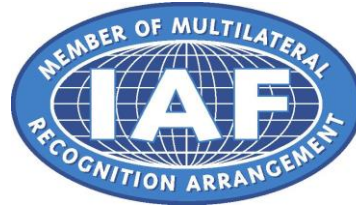
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Equipamiento eléctrico para uso medico	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 4220 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 10079, IEC 60601, IEC 60613, IEC 60976, IEC 61223, IEC 61676, IEC 62220, IEC 62304, IEC 62353, IEC 62366, IEC 62462, IEC 62467, IEC 62563, IEC 80601	Certificación de Tipo Sistema 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Certificación de Lote Sistema 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92	28-12-2017	06-11-2018
	Misceláneas	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2411, IRAM 2413, IRAM 2420 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60077, IEC 60515, IEC 60519, IEC 60747, IEC 60768, IEC 60825, IEC 60846, IEC 60900, IEC 60938, IEC 61318, IEC 61340, IEC 61482, IEC 62257, IEC 62386, IEC 62395, IEC 62471, IEC 62052, IEC 62053	Certificación de Marca de conformidad * Sistema 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 * El anexo II de la Resolución S.C. N° 171/2016 limita la certificación de ciertos productos únicamente al Sistema N° 5 (Certificación de marca de conformidad)		
	Equipamiento de tecnología de la información y de oficina	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60950, IEC 61204, IEC 62040, IEC 62310, IEC 62368			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Equipamiento de maniobra de baja tensión y alta potencia	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2240 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60158, IEC 60265, IEC 60439, IEC 60947, IEC 61439, IEC 61851, IEC 62019, IEC 62026, IEC 62271, IEC 62314	Certificación de Tipo Sistema 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Certificación de Lote Sistema 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Certificación de Marca de conformidad * Sistema 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 * El anexo II de la Resolución S.C. N° 171/2016 limita la certificación de ciertos productos únicamente al Sistema N° 5 (Certificación de marca de conformidad)	28-12-2017	06-11-2018
	Equipamiento de protección para instalaciones	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2121; IRAM 2245; IRAM 2444; IRAM 2169; IRAM 2301 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60099, IEC 60127, IEC 60257, IEC 60269, IEC 60282, IEC 60898, IEC 61008, IEC 61009, IEC 61540, IEC 61643, IEC 62423, IEC 62606, IEC 62640			

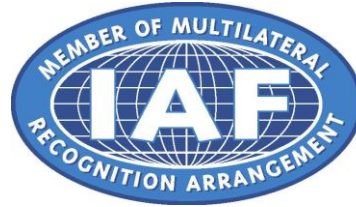
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Equipamiento fotovoltaico	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 210013 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60891, IEC 60904, IEC 61194, IEC 61215, IEC 61345, IEC 61646, IEC 61683, IEC 61702, IEC 61721, IEC 61727, IEC 61730, IEC 61829, IEC 61853, IEC 62093, IEC 62108, IEC 62109, IEC 62116, IEC 62124, IEC 62257, IEC 62446, PVRS 5A, PVRS 7A, PVRS 11A, PVRS 11, PVRS 5, PVRS 6A, PVRS 6, PVRS 7	Certificación de Tipo Sistema 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Certificación de Lote Sistema 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Certificación de Marca de conformidad * Sistema 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 * El anexo II de la Resolución S.C. N° 171/2016 limita la certificación de ciertos productos únicamente al Sistema N° 5 (Certificación de marca de conformidad)	28-12-2017	06-11-2018
	Transformadores de seguridad y equipamiento similar	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2344, IRAM 4012 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60044, IEC 60076, IEC 60704, IEC 60742, IEC 61558, IEC 61869, IEC 61980			
	Herramientas portátiles	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60745, IEC 61029, IEC 61939, IEC 62841			
	Juguetes Eléctricos	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 62115			

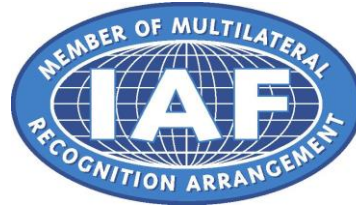
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Equipos electrónicos y de entretenimiento	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 4029 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60065, IEC 60491, IEC 61204, IEC 61965, IEC 62368	Certificación de Tipo Sistema 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Certificación de Lote Sistema 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Certificación de Marca de conformidad * Sistema 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 * El anexo II de la Resolución S.C. N° 171/2016 limita la certificación de ciertos productos únicamente al Sistema N° 5 (Certificación de marca de conformidad)	28-12-2017	06-11-2018
	Baterías	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 61960; IEC 62133			
	Medidores de energía eléctrica	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2411, IRAM 2420, IRAM 2421 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 62052, IEC 62053			
	Sustancias riesgosas	Resolución S.C. N° 171/2016 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 62321			

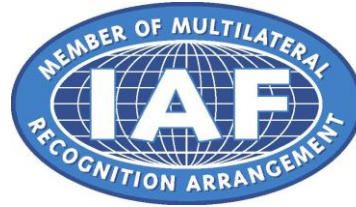
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Cuerdas, cables y cordones	<p>Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias</p> <p><u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2178, IRAM 2263, IRAM 2268, IRAM 62266, IRAM 62267, IRAM 63001, IRAM 63002, IRAM 63007, IRAM-NM 247-3, IRAM-NM 247-5, IRAM-NM 280, IRAM-NM 60317-0-1, IRAM-NM 60317-12, IRAM-NM 60317-13, IRAM-NM 60317-51, IRAM-NM 60317-17, IRAM-NM 60317-18, IRAM 2004, IRAM 2309, IRAM 2239, IRAM 2071, IRAM 2073, IRAM 2063, IRAM-NM 60669-1, IRAM 2086, IRAM 2164, IRAM 63074, IRAM 2187-1, IRAM 2187-2, IRAM 62386-1, IRAM 62386-21, IRAM 62386-22, IRAM 62386-23, IRAM 62386-24, IRAM 63055, IRAM 62670, IRAM 62084-1, IRAM 62084-2-1, IRAM 62084-2-2, IRAM 2353, IRAM 62224, IRAM 62005, IRAM 2005, IRAM 2224, IRAM 2454-3, IRAM 2030, IRAM 2241, IRAM 2039, IRAM-NM 274, IRAM 2382, IRAM 2466, IRAM 2467, IRAM 2214, IRAM 2188</p> <p><u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60227, IEC 60245, IEC 60502, IEC 60702, IEC 60800, IEC 60840, IEC 62067, IEC 62275, IEC 62821</p>	<p>Certificación de Tipo (Sistema N° 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)</p> <p>Certificación de Lote (Sistema N° 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)</p> <p>Certificación de Marca de Conformidad (Sistema N° 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)</p>	07-11-2018	VIGENTE

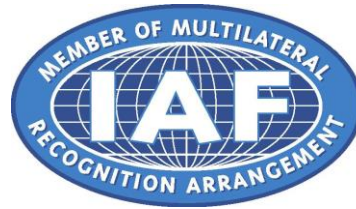
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

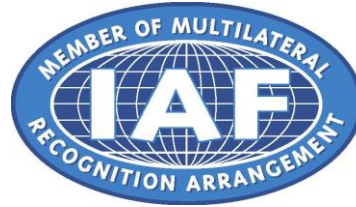
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Capacitores como componentes	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2170, IRAM 2242, IRAM 2458 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60252, IEC 60384, IEC 60831, IEC 60939, IEC 61048, IEC 61049, IEC 61071, IEC 61881	Certificación de Tipo (Sistema N° 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Lote (Sistema N° 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Marca de Conformidad (Sistema N° 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)	07-11-2018	VIGENTE
	Interruptores para aparatos y controles automáticos para aparatos electrodomésticos	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60255, IEC 60691, IEC 60730, IEC 60934, IEC 61095, IEC 61508, IEC 61810			
	Vehículos eléctricos	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60783, IEC 60785, IEC 61851, IEC 62196, IEC 62660			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



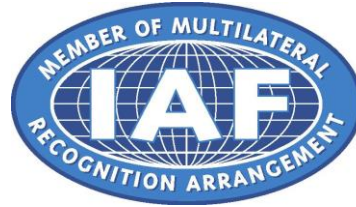
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Equipamiento doméstico y similares	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM - NM 60335 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60204, IEC 60311, IEC 60312, IEC 60335, IEC 60342, IEC 60350, IEC 60436, IEC 60456, IEC 60530, IEC 60580, IEC 60661, IEC 60704, IEC 60705, IEC 60967, IEC 61011, IEC 61121, IEC 61591, IEC 61770, IEC 61817, IEC 62233	Certificación de Tipo (Sistema N° 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Lote (Sistema N° 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Marca de Conformidad (Sistema N° 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)	07-11-2018	VIGENTE
	Automatización Industrial	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2008, IRAM 2094, IRAM 2109, IRAM 2129, IRAM 2181 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60034, IEC 60204, IEC 60439, IEC 60947, IEC 61010			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Materiales de instalación y accesorios de conexión	<p>Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias</p> <p><u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2006, IRAM 2063, IRAM 2071, IRAM 2073, IRAM 2086, IRAM 2181, IRAM 2239, IRAM 2309, IRAM 2346, IRAM 2353, IRAM 2441, IRAM 2454, IRAM 62005, IRAM 62224, IRAM 62386, IRAM 62670, IRAM 63074, AADL J 2024, IAS U 500 2005, IAS U 500 2224, IEC 60309, NM 60669, NM 60884</p> <p><u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60083, IEC 60309, IEC 60320, IEC 60364, IEC 60423A, IEC 60423, IEC 60614, IEC 60669, IEC 60670, IEC 60684, IEC 60799, IEC 60807, IEC 60884, IEC 60974, IEC 60998, IEC 60999, IEC 61058, IEC 61076, IEC 61084, IEC 61210, IEC 61238, IEC 61242, IEC 61316, IEC 61386, IEC 61534, IEC 61535, IEC 61537, IEC 61800, IEC 61950, IEC 61984, IEC 61995, IEC 62080, IEC 62094, IEC 62103, IEC 62196, IEC 62208, IEC 62444, IEC 62477</p>	<p>Certificación de Tipo (Sistema N° 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)</p> <p>Certificación de Lote (Sistema N° 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)</p> <p>Certificación de Marca de Conformidad (Sistema N° 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)</p>	07-11-2018	VIGENTE

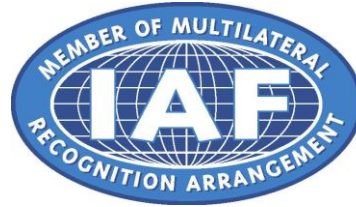
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Fuentes luminosas, Luminarias y sus componentes	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2009, IRAM 2015, IRAM 2027, IRAM 2124, IRAM 2465, IRAM 62922, IRAM 62923, AADL J 2020, AADL J 2021, AADL J 2028 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60064, IEC 60081, IEC 60155, IEC 60238, IEC 60357, IEC 60360, IEC 60400, IEC 60432, IEC 60570, IEC 60598, IEC 60838, IEC 60901, IEC 60921, IEC 60923, IEC 60925, IEC 60927, IEC 60929, IEC 60968, IEC 60969, IEC 61047, IEC 61048, IEC 61049, IEC 61050, IEC 61184, IEC 61195, IEC 61199, IEC 61228, IEC 61347, IEC 61549, IEC 62031, IEC 62035, IEC 62257, IEC 62384, IEC 62471, IEC 62532, IEC 62560, IEC 62612, IEC 62717, IEC 62722, IEC 62776, IEC 62778, IEC 62868	Certificación de Tipo (Sistema N° 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Lote (Sistema N° 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Marca de Conformidad (Sistema N° 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)	07-11-2018	VIGENTE
	Equipamiento de medición, control y de laboratorio	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60044, IEC 60414, IEC 61010, IEC 61131, IEC 61204, IEC 61243, IEC 61557			

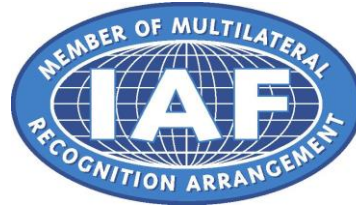
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Equipamiento eléctrico para uso medico	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 4220 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60079, IEC 60601, IEC 60613, IEC 60976, IEC 61223, IEC 61676, IEC 62220, IEC 62304, IEC 62353, IEC 62366, IEC 62462, IEC 62467, IEC 62563, IEC 80601	Certificación de Tipo (Sistema N° 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Lote (Sistema N° 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Marca de Conformidad (Sistema N° 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)	07-11-2018	VIGENTE
	Misceláneas	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2411, IRAM 2413, IRAM 2420 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60077, IEC 60515, IEC 60519, IEC 60747, IEC 60768, IEC 60825, IEC 60846, IEC 60900, IEC 60938, IEC 61318, IEC 61340, IEC 61482, IEC 62257, IEC 62386, IEC 62395, IEC 62471, IEC 62052, IEC 62053			
	Equipamiento de tecnología de la información y de oficina	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60950, IEC 61204, IEC 62040, IEC 62310, IEC 62368			

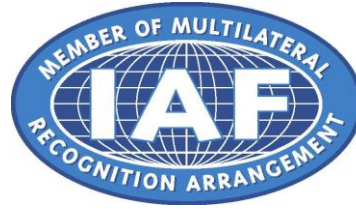
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Equipamiento de maniobra de baja tensión y alta potencia	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2240 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60158, IEC 60265, IEC 60439, IEC 60947, IEC 61439, IEC 61851, IEC 62019, IEC 62026, IEC 62271, IEC 62314	Certificación de Tipo (Sistema N° 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Lote (Sistema N° 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Marca de Conformidad (Sistema N° 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)	07-11-2018	VIGENTE
	Equipamiento de protección para instalaciones	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2121, IRAM 2245, IRAM 2444, IRAM 2169, IRAM 2301 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60099, IEC 60127, IEC 60257, IEC 60269, IEC 60282, IEC 60898, IEC 61008, IEC 61009, IEC 61540, IEC 61643, IEC 62423, IEC 62606, IEC 62640			

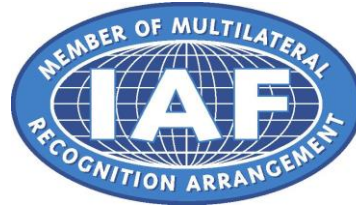
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Equipamiento fotovoltaico	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 210013 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60891, IEC 60904, IEC 61194, IEC 61215, IEC 61345, IEC 61646, IEC 61683, IEC 61702, IEC 61721, IEC 61727, IEC 61730, IEC 61829, IEC 61853, IEC 62093, IEC 62108, IEC 62109, IEC 62116, IEC 62124, 62257, IEC 62446, PVRS 5A, PVRS 7A, PVRS11A, PVRS11, PVRS5, PVRS6A, PVRS6, PVRS7	Certificación de Tipo (Sistema N° 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Lote (Sistema N° 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Marca de Conformidad (Sistema N° 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)	07-11-2018	VIGENTE
	Transformadores de seguridad y equipamiento similar	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2344, IRAM 4012 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60044, IEC 60076, IEC 60704, IEC 60742, IEC 61558, IEC 61869, IEC 61980			
	Herramientas portátiles	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60745, IEC 61029, IEC 61939, IEC 62841			

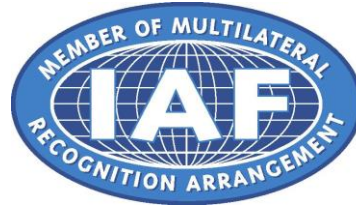
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Equipamiento Eléctrico, Electrónico, Componentes y Materiales incluyendo requisitos de seguridad	Juguetes Eléctricos	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 62115	Certificación de Tipo (Sistema N° 4 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Lote (Sistema N° 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Marca de Conformidad (Sistema N° 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)	07-11-2018	VIGENTE
	Equipos electrónicos y de entretenimiento	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 4029 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 60065, IEC 60491, IEC 61204, IEC 61965, IEC 62368			
	Baterías	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 61960, IEC 62133			
	Medidores de energía eléctrica	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IRAM (incluyendo las partes particulares):</u> IRAM 2411, IRAM 2420, IRAM 2421 <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 62052, IEC 62053			
	Sustancias riesgosas	Resolución S.C. N° 169/2018 y modificatorias y complementarias <u>Normas IEC (incluyendo las partes particulares):</u> IEC 62321			

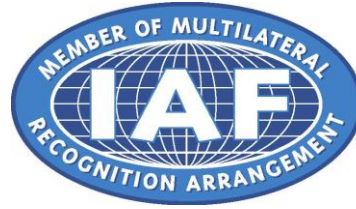
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

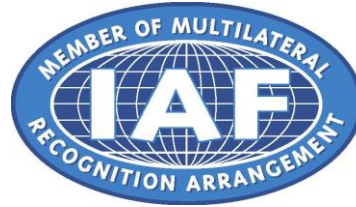
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Etiquetado de Eficiencia Energética	Refrigeradores y congeladores domésticos	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias Normas IRAM 2404-3: 1998 junto con: IRAM 2404-1, IRAM 2120-2, IRAM 2120-3, IRAM 2120-4, IRAM 2120-5 e IRAM 2404-2	Certificación de Marca de conformidad Sistema 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Esquema N° 5 IRAM-ISO-IEC 17067:2015	28-12-2017	VIGENTE
		Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias Normas IRAM 2404-3: 2015 + modificación 2016 junto con: IRAM 2404-2 e IEC 62552: 2007			
	Acondicionadores de aire	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 62406 ISO 5151			
	Lámparas halógenas	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 62404-1 junto con IEC 60357 y CIE 84			
	Lámparas fluorescentes	Resolución S.I.C y M. N° 319/99 y modificatorias IRAM 62404-2 junto con IEC 60969 + CIE 84 o IEC 60901 + CIE 84 o IEC 60081 + CIE 84			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



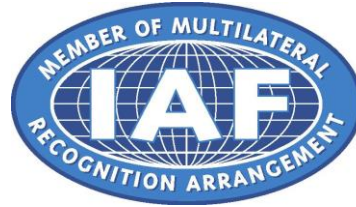
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Certificación de Etiquetado de Eficiencia Energética	Lavarropas eléctricos	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 2141-3 junto con IEC 60456	Certificación de Marca de conformidad Sistema 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Esquema N° 5 IRAM-ISO-IEC 17067:2015	28-12-2017	VIGENTE
	Balastos para lámparas fluorescentes	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 62407			
	Televisores en modo encendido	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 62411:2012			
	Hornos microondas en modo encendido	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 62412			
	Medición y Etiquetado del consumo de potencia en modo de espera ("Standby") para aparatos eléctricos	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 62301:2012			
	Motores de inducción trifásicos	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 62405:2012 junto con IEC 60034-2-1			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Etiquetado de Eficiencia Energética	Motores de inducción monofásicos	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 62409 junto con IEC 60034-2-1	Certificación de Marca de conformidad Sistema 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Esquema N° 5 IRAM-ISO-IEC 17067:2015	28-12-2017	VIGENTE
	Aparatos de calentamiento de agua	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 62410 junto con IEC 60379			
	Hornos eléctricos fijos	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 62414-1 IEC 60350			
	Hornos eléctricos portátiles	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 62414-2 IEC 60350			
	Ventiladores de pared y pie	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 62480			
	Ventiladores de techo	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 62481			

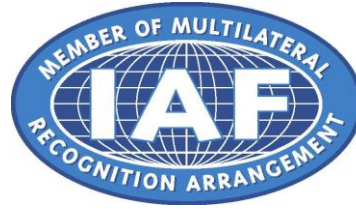
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

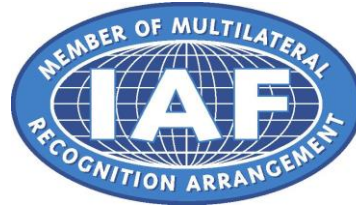
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Etiquetado de Eficiencia Energética	Electrobombas	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 62408 junto con ISO9906	Certificación de Marca de conformidad Sistema 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92 Esquema N° 5 IRAM-ISO-IEC 17067:2015	28-12-2017	VIGENTE
	Lavavajillas	Res. Ex S.I.C. y M-319/99 y modificatorias IRAM 2294-3 junto con IEC 60436			
	Lámparas LED para iluminación general	Resolución Ex.S.I.C. y M N° 319/99 y modificatorias y complementarias Norma Aplicable: IRAM 62404-3 IEC 62612:2013+ ADM1:2015+ADM2:2018	Certificación de Marca de conformidad (Esquema tipo N°5 IRAM-ISO/IEC 17067:2015)	17-06-2020	VIGENTE
Encendedores	Encendedores	Resolución N° 77/04 de la Secretaria de Coordinación Técnica, modificatorias y complementarias. IRAM 3980	Certificación de Marca de conformidad (Sistema N° 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)	27-05-2021	VIGENTE
	Encendedores piezoeléctricos a gas con llama, para el encendido de artefactos domésticos o industriales	Resolución N° 77/04 de la Secretaria de Coordinación Técnica, modificatorias y complementarias. IRAM 3981	Certificación de Tipo (Sistema N° 4 según reglamento MERCOSUR N° 19/92) Certificación de Lote (Sistema N° 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)		

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



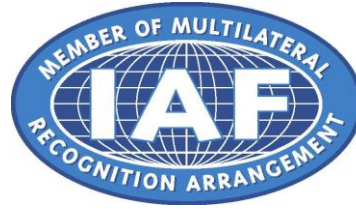
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Encendedores	Encendedores piezoeléctricos para el encendido de artefactos domésticos o industriales	Resolución N° 77/04 de la Secretaria de Coordinación Técnica, modificatorias y complementarias. IRAM 3982	<p>Certificación de Marca de conformidad (Sistema N° 5 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)</p> <p>Certificación de Tipo (Sistema N° 4 según reglamento MERCOSUR N° 19/92)</p> <p>Certificación de Lote (Sistema N° 7 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)</p>	27-05-2021	VIGENTE
Artefactos, accesorios y tuberías plásticas de GN y GLP por redes	Artefactos de cocción.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-312 Adendas modificatorias y complementarias	Certificación de Marca de conformidad (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



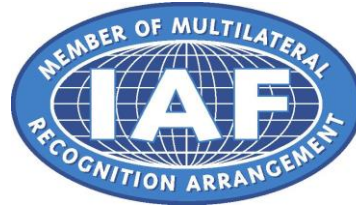
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Artefactos, accesorios y tuberías plásticas de GN y GLP por redes	Calentadores de agua Instantáneos (calefones).	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-313 Adendas modificatorias y complementarias	Certificación de Marca de conformidad (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Calentadores de agua por acumulación (termotanques).	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-314 Adendas modificatorias y complementarias			
	Calefactores TB/TBU/TN.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-315- Adendas modificatorias y complementarias			
	Calefactores de cámara abierta y sin ventilación al exterior	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-317 -Adendas modificatorias y complementarias			
	Calefactores catalíticos.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-328 Adendas modificatorias y complementarias			
	Calefactores centrales	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-329 Adendas modificatorias y complementarias			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



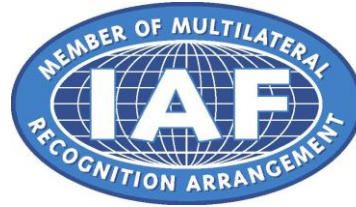
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Artefactos, accesorios y tuberías plásticas de GN y GLP por redes	Heladeras	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-330 Adendas modificatorias y complementarias	Certificación de Marca de conformidad (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Calderas	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-311 Adendas modificatorias y complementarias			
	Secarropas rotativos	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: ANSI Z 21.5.1a y ANSI Z 21.5.1b			
	Regulador de presión para gas natural y gas licuado por redes.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-235 Adendas modificatorias y complementarias			
	Válvula de accionamiento rápido, tipo esférica, a candado, para presión de trabajo hasta 4 bar	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-212 Adendas modificatorias y complementarias			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



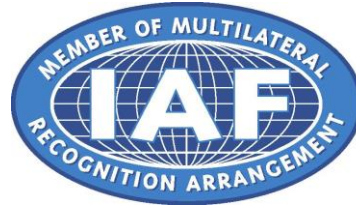
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Artefactos, accesorios y tuberías plásticas de GN y GLP por redes	Válvula de accionamiento rápido sin lubricación externa para instalaciones de gas a baja presión.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-213 Adendas modificatorias y complementarias	Certificación de Marca de conformidad (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Conjunto puerta-marco, de material sintético	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-237 Adendas modificatorias y complementarias			
	Medidor de gas de diafragma	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: IRAM 2717 EN 1359			
	Caños de acero revestidos para instalaciones internas.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: NAG-250 Adendas modificatorias y complementarias NAG-251 Adendas modificatorias y complementarias			
	Accesorios roscados de fundición maleable y recubiertos para instalaciones internas.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: IRAM 2548 NAG-108 Adendas modificatorias y complementarias			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



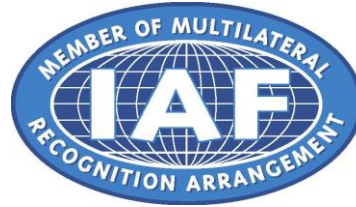
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Artefactos, accesorios y tuberías plásticas de GN y GLP por redes	Niples de acero revestidos para instalaciones internas.	Según Resolución ENARGAS Nº 56/2019, Normas aplicables: IRAM 2605 NAG-250 Adendas modificatorias y complementarias NAG-251 Adendas modificatorias y complementarias	Certificación de Marca de conformidad (Sistema Nº5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Conjunto de accesorios de montaje para la instalación del sistema de regulación-medición. (GN-GL)	Según Resolución ENARGAS Nº 56/2019, Normas aplicables: NAG-138 Adendas modificatorias y complementarias			
	Pasta sellante para uniones roscadas.	Según Resolución ENARGAS Nº 56/2019, Normas aplicables: NAG-214 Adendas modificatorias y complementarias			
	Conexiones flexibles de acero inoxidable.	Según Resolución ENARGAS Nº 56/2019, Normas aplicables: NAG-254 Adendas modificatorias y complementarias			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Artefactos, accesorios y tuberías plásticas de GN y GLP por redes	Accesorios roscados de fundición esferoidal y recubiertos para instalaciones internas	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-E-207	Certificación de Marca de conformidad (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Sistema de cañería con accesorios de ajuste mecánico	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-E-208 Adendas modificatorias y complementarias			
	Cañerías de cobre	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-E-209 Adendas modificatorias y complementarias			
	Sistema de tubería compuesta de acero-polietileno	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-E-210 Adendas modificatorias y complementarias			
	Revestimientos para cañerías y accesorios	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-108 Adendas modificatorias y complementarias			

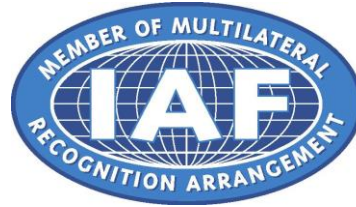
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Artefactos, accesorios y tuberías plásticas de GN y GLP por redes	Sistemas de conducto colectivo de ventilación para artefactos de cámara abierta	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019. Norma aplicable: NAG-222 Adendas modificatorias y complementarias	Certificación de Marca de conformidad (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Sombreretes múltiples para conductos individuales agrupados.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-222 Adendas modificatorias y complementarias			
	Instalación de cañerías para gas en paneles.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-216 Adendas modificatorias y complementarias			
	Robinetes para artefactos.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG 331 Parte 1 NAG 331 Parte 2 Adendas modificatorias y complementarias IRAM 121 IRAM 5063			

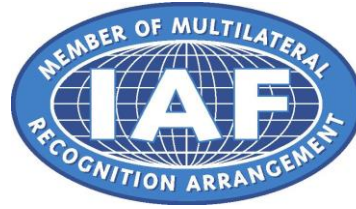
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

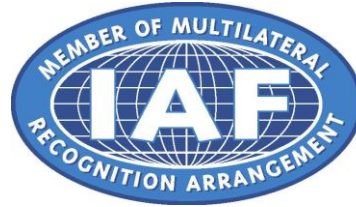
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Artefactos, accesorios y tuberías plásticas de GN y GLP por redes	Dispositivos de seguridad por ausencia de llama.	Según Resolución ENARGAS Nº 56/2019. Normas aplicables: NAG 331 Parte 1 NAG 331 Parte 3 NAG 331 Parte 5 Adendas modificatorias y complementarias IRAM 121 IRAM 5063	Certificación de Marca de conformidad (Sistema Nº5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Dispositivos de seguridad por ausencia de llama con robinete incorporado.	Según Resolución ENARGAS Nº 56/2019, Normas aplicables: NAG 331 Parte 1 NAG 331 Parte 2 NAG 331 Parte 6 Adendas modificatorias y complementarias IRAM 121 IRAM 5063			
	Reguladores de presión para artefactos.	Según Resolución ENARGAS Nº 56/2019, Normas aplicables: NAG 331 Parte 1 NAG 331 Parte 7 Adendas modificatorias y complementarias IRAM 121 IRAM 5063			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Artefactos, accesorios y tuberías plásticas de GN y GLP por redes	Válvulas de control múltiple para artefactos.	Según Resolución ENARGAS Nº 56/2019, Normas aplicables: NAG 331 Parte 1 NAG 331 Parte 2 NAG 331 Parte 6 Adendas modificatorias y complementarias IRAM 121 IRAM 5063	Certificación de Marca de conformidad (Sistema Nº5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Termostatos para artefactos.	Según Resolución ENARGAS Nº 56/2019, Normas aplicables: NAG 331 Parte 1 NAG 331 Parte 3 NAG 331 Parte 5 Adendas modificatorias y complementarias IRAM 121 IRAM 5063			
	Ánodos para calentadores de agua por acumulación (termotanques).	Según Resolución ENARGAS Nº 56/2019, Normas aplicables: NAG-332 Adendas modificatorias y complementarias NAG-314 Anexo 3 Adendas modificatorias y complementarias Rosca Gas Whitworth para caños s/UNI-ISO 7/1 o equivalente			

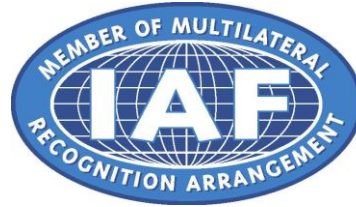
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Artefactos, accesorios y tuberías plásticas de GN y GLP por redes	Válvula solenoide	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: NAG 331 Parte 1 NAG 331 Parte 4 Adendas modificatorias y complementarias IRAM 121 IRAM 5063	Certificación de Marca de conformidad (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Rejillas de ventilación	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-215 Adendas modificatorias y complementarias			
	Detectores de monóxido	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-204 Adendas modificatorias y complementarias			
	Detectores de gas	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-205 Adendas modificatorias y complementarias			
	Resinas de polietileno	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-140. Parte 1 Adendas modificatorias y complementarias			
	Tuberías de polietileno.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-140. Parte 2 Adendas modificatorias y complementarias			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Artefactos, accesorios y tuberías plásticas de GN y GLP por redes	Accesorios de polietileno	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-140. Parte 3 Adendas modificatorias y complementarias	Certificación de Marca de conformidad (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Accesorios de transición	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-132 Adendas modificatorias y complementarias			
	Válvulas de polietileno	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-140: Parte 4 Adendas modificatorias y complementarias			
	Herramientas y equipos auxiliares para sistemas de tuberías de polietileno	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-140. Parte 6 Adendas modificatorias y complementarias			
	Evaluación de la conformidad de los sistemas de tuberías de polietileno	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-140. Parte 7 Adendas modificatorias y complementarias			

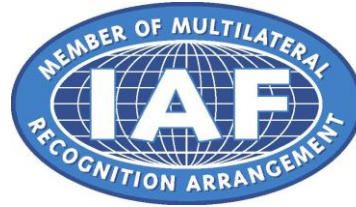
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Componentes y equipamiento para GNC	Cilindro contenedor de GNC para uso vehicular.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: IRAM 2526 ISO 11439 ANSI NGV 2 Documento normativo aplicable: Resolución ENARGAS N.º 2760/2002, modificatorias y complementarias	Certificación de Marca de conformidad con liberación de lote (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Cilindro contenedor de GNC para estaciones de carga.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: IRAM 2526 ISO 9809-1 ISO 9809-2 ISO 9809-3 Documento normativo aplicable: Resolución ENARGAS N.º 2760/2002, modificatorias y complementarias			
	Tubos para almacenamiento de GNC	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: ASME SECCIÓN VIII, DIV. 1 o 2 DOT 3AAX-2400/3855			
	Recipientes estacionarios sometidos a presión.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: ASME SECCIÓN VIII DIV. 1			

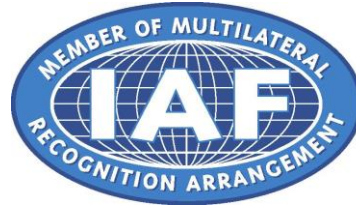
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

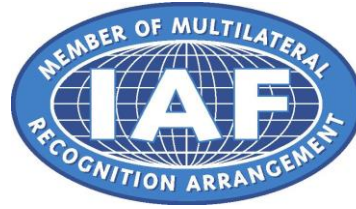
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Componentes y equipamiento para GNC	Equipos de compresión de gas natural para uso en estaciones de carga.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-441, Adendas modificatorias y complementarias	Certificación de Marca de conformidad con liberación de lote (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Surtidores para el despacho de GNC en estaciones de carga.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-441 Anexo I, Adendas modificatorias y complementarias			
	Dispositivo de sujeción de cilindros contenedores.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-E-401, Adendas modificatorias y complementarias Documento normativo aplicable: Resolución ENARGAS N.º 2760/2002 , modificatorias y complementarias			
	Válvula de bloqueo de cilindro operada eléctricamente.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: NAG-415, NAG-416, NAG-417 Adendas modificatorias y complementarias Documentos normativos aplicables: Resolución ENARGAS N° 3690/2007 , modificatorias y complementarias Resolución ENARGAS N° 2760/2002 , modificatorias y complementarias Resolución ENARGAS N° I-141/2007, modificatorias y complementarias			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



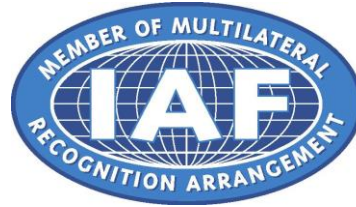
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Componentes y equipamiento para GNC	Tubería para gas a alta presión, sus conectores y dispositivos de sujeción.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: NAG-415, NAG-416, NAG-417 Adendas modificatorias y complementarias Documento normativo aplicable: Resolución ENARGAS N° 2760/2002 , modificatorias y complementarias	Certificación de Marca de conformidad con liberación de lote (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Regulador de presión y su dispositivo de sujeción.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: NAG-415, NAG-416, NAG-417 Adendas modificatorias y complementarias Documento normativo aplicable: Resolución ENARGAS N° 2760/2002, modificatorias y complementarias			
	Válvula para la carga de GNC.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: NAG-415, NAG-416, NAG-417 Adendas modificatorias y complementarias Documento normativo aplicable: Resolución ENARGAS N.º 2760/2002, modificatorias y complementarias			
	Mezclador.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: NAG-415, NAG-416, NAG-417 Adendas modificatorias y complementarias			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



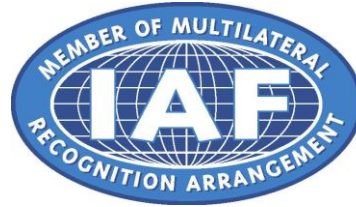
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Componentes y equipamiento para GNC	Válvulas solenoides	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: NAG-415, NAG-416, NAG-417 Adendas modificatorias y complementarias	Certificación de Marca de conformidad con liberación de lote (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Llave selectora de combustible y cables.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: NAG-415, NAG-416, NAG-417 Adendas modificatorias y complementarias			
	Manómetro.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: NAG-415, NAG-416, NAG-417 Adendas modificatorias y complementarias Documento normativo aplicable: Resolución ENARGAS N° 2760/2002, modificatorias y complementarias			
	Conducto para gas a baja presión.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: NAG-415, NAG-416, NAG-417 Adendas modificatorias y complementarias			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Componentes y equipamiento para GNC	Sistema de venteo.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019,. Normas aplicables: NAG-415, NAG-416, NAG-417 Adendas modificatorias y complementarias	Certificación de Marca de conformidad con liberación de lote (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Vehículos para transporte de GNC.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-E-402 Adendas modificatorias y complementarias			
	Equipos paquetizados y encasetados para compresión y almacenamiento de GNC, que no requieren muro perimetral.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-E-403 Adendas modificatorias y complementarias			
	Equipos integrados para la compresión y el despacho de GNC.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-E-404 Adendas modificatorias y complementarias			
	Sistemas para transporte de módulos contenedores de GNC.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-E-406 Adendas modificatorias y complementarias			

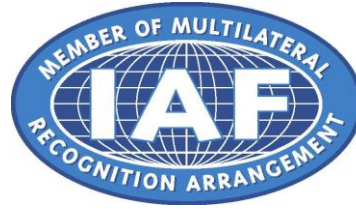
El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



OAA – Organismo Argentino de Acreditación
F01-(DC-CP-01) v8, F.e.V= 10-Julio-2019

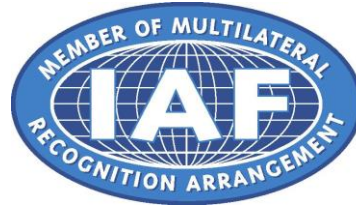
Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Componentes y equipamiento para GNC	Equipos completos para GNC instalados en motocicletas.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Norma aplicable: NAG-E-407 Adendas modificatorias y complementarias	Certificación de Marca de conformidad con liberación de lote (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	Mangueras para surtidores de GNC.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: NAG-415, NAG-417, NAG-441 Anexo I, NAG-E-409 Adendas modificatorias y complementarias Documentos normativos aplicables: Resolución ENARGAS N° 2767/2002, modificatorias y complementarias Res. ENARGAS N° 3393/2005 , modificatorias y complementarias			
	Adaptador para carga de GNC en vehículos provenientes de otro Estado Parte del MERCOSUR.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: NAG-415, NAG-416, NAG-417, NAG-412 Adendas modificatorias y complementarias Documento normativo aplicable: Resolución ENARGAS N.º 3638/2006, modificatorias y complementarias			
	Equipos completos para GNC, para instalar en el autotransporte público de pasajeros.	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019, Normas aplicables: NAG-415, NAG-416, NAG-417 Adendas modificatorias y complementarias			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Componentes y equipamiento para GNC	Rampa de inyectores	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019 y modificatorias y complementarias Normas aplicables: NAG-415, NAG-416, NAG-417 Adendas modificatorias y complementarias Resolución ENARGAS N.º 3638/ 2006, modificatorias y complementarias	Certificación de Marca de conformidad con liberación de lote (Sistema N°5 según IRAM - ISO /IEC 17067:2015)	01-10-2021	VIGENTE
	ECU	Según Resolución ENARGAS N° 56/2019 y modificatorias y complementarias Normas aplicables: NAG-415, NAG-416, NAG-417 Adendas modificatorias y complementarias Resolución ENARGAS N.º 3638/ 2006, modificatorias y complementarias			

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Sistema / Esquema de certificación	Producto, proceso o servicio	Norma o documento normativo	Tipo de esquema de certificación	ACREDITADO	
				DESDE	HASTA
Certificación de pilas y baterías o energía portátil	Pilas y baterías, con forma cilíndrica, de prisma o botón comunes de carbón zinc, alcalinas de manganeso, óxido de plata, zinc-aire	Ley N° 26184 y Resolución N° 443/2020 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, modificatorias y complementarias	Certificación de Tipo (Sistema N° 2 según Reglamento MERCOSUR N° 19/92)	19-11-2021	VIGENTE

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LENOR S.R.L., con fecha 28 de diciembre de 2017, acompaña al certificado de acreditación de fecha 28 de diciembre de 2017, y es emitido con fecha 25 de noviembre de 2021, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.