

# ANEXO I

## ALCANCE DE ACREDITACIÓN

### ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN DE PRODUCTOS

#### LENOR ECUADOR CIA. LTDA.

MATRIZ: Manuel Sotomayor E17-152 y Flores Jijón, sector Bellavista • Teléfono 04 600  
9404• ricardo.rojas@lenorgroup.com  
Quito - Ecuador

Fecha de acreditación inicial: 2015-02-25

**ACREDITACIÓN NÚMERO:** SAE CP 15-001

#### MANTENER LA ACREDITACIÓN

Está acreditado por el Servicio de Acreditación Ecuatoriano - SAE, de acuerdo con los requerimientos establecidos en la norma NTE INEN ISO/IEC 17065:2013 equivalente a la Norma ISO/IEC 17065:2012 como Organismo de Certificación de Productos para la certificación de:

**Sector:** Productos

PRODUCTO	CATEGORÍA DE PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DOCUMENTO NORMATIVO DE CERTIFICACIÓN	TIPO DE ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN (*)
Artefactos de uso doméstico para cocinar, que utilizan combustibles gaseosos	Cocinetas; Encimeras; Cocinas empotrables; Cocinas con horno; Cocinas con gabinete; - Hornos; Hornos empotrables; Asadores Con o sin uso de energía eléctrica adicional para alguna de sus funciones.	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.  PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 005 (2R):2020</b> Artefactos de uso doméstico para cocinar, que utilizan combustibles gaseosos.  NTE INEN 2259:2013 Artefactos de uso doméstico para cocinar, que utilizan combustibles gaseosos. requisitos e inspección	1a,1b y 5
Artefactos de uso doméstico para producción de frío	Refrigeradores con o sin escarcha. Refrigeradores domésticos con o sin compartimiento de baja temperatura y con o sin compartimiento de Enfriamiento. Refrigeradores-congeladores. Congeladores con escarcha y sin escarcha.	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.  PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 009 (1R):2019</b> Artefactos de uso doméstico para producción de frío.  NTE INEN 2206 (4R):2019 Aparatos de refrigeración domésticos. Requisitos y métodos de ensayo  NTE INEN IEC 62552:2014 Artefactos domésticos de refrigeración-Características y métodos de ensayo	1a y 5
Vajilla cerámica	Vajilla y demás artículos de uso doméstico, higiene o tocador	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.  PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 010 (1R):2013</b> Productos cerámicos. Vajilla y demás artículos de uso doméstico, higiene o tocador.  Modificatoria 1 del 2013-04-25. Modificatoria 2 del 2014-06-26.	1a <sup>(1)</sup> ,1b y 5

			<p>Modificatoria 3 del 2014-10-13.</p> <p>NTE INEN 1804:2006. Productos cerámicos vitrificados. Vajilla y demás artículos de uso doméstico, higiene o tocador. Requisitos.</p> <p>NTE INEN 1805:2019. Productos cerámicos semivitrificados y no vitrificados. Vajilla y demás artículos de uso doméstico, higiene o tocador. Requisitos.</p>	
Baldosas Cerámicas	Baldosas Cerámicas	<p>PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.</p> <p>PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE.</p>	<p><b>ISO 13006:2018. Baldosas Cerámicas - Definiciones, clasificación, características y rotulado.</b></p>	1b** y 5 **
Eficiencia energética en artefactos de uso doméstico para producción de frío	<p>Refrigerador convencional</p> <p>Enfriador domestico</p> <p>Refrigerador – congelador</p> <p>Refrigerador sin escarcha, congelador superior</p> <p>Refrigerador sin escarcha, congelador inferior</p> <p>Refrigerador side by side</p> <p>Refrigerador sin escarcha, congelador inferior</p> <p>Refrigerador side by side</p> <p>Refrigerador sin escarcha con dispensador</p> <p>Refrigerador side by side con dispensador</p> <p>Congelador vertical</p> <p>Congelador vertical sin escarcha</p> <p>Congelador horizontal sin escarcha</p>	<p>PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.</p> <p>PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE</p>	<p><b>RTE INEN 035(1R):2020</b> Eficiencia energética en artefactos de refrigeración de uso doméstico. Reporte de consumo de energía, métodos de prueba y etiquetado</p> <p>NTE INEN 2206(4R):2019. Artefactos de refrigeración domésticos con o sin escarcha. Requisitos y métodos de ensayo.</p> <p>NTE INEN IEC 62552:2014 Artefactos domésticos de refrigeración – Características y métodos de ensayo</p>	1a
Eficiencia energética en lámparas fluorescentes compactas	<p>Lámparas fluorescentes compactas de construcción modular, para uso con balastos electrónicos o electromagnéticos, con potencia hasta 60 W.</p> <p>Lámparas fluorescentes compactas de construcción integral, para uso con balasto electrónico con potencia hasta 60 W.</p>	<p>PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.</p> <p>PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE</p>	<p><b>RTE INEN 036 (1R):2013</b> Eficiencia Energética. Lámparas fluorescentes compactas. Rangos de desempeño energético y etiquetado.</p> <p>Modificatoria 1 del 2014-02-21 Modificatoria 2 del 2015-04-30</p> <p>IEC 60969:2016. Lámparas con balasto integrado para iluminación general. Requisitos de funcionamiento.</p>	1a <sup>(1)</sup>

Encendedores	Encendedores de cigarrillos o cigarros. Encendedores de pipa Encendedores de cocina.	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.  PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 044 (3R):2019 Encendedores.</b>  ISO 9994:2018. Encendedores. Requisitos de seguridad	1a
Ollas a presión para uso doméstico	Ollas a presión y a sus partes, fabricadas en aluminio o acero inoxidable.	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.  PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 051 (1R):2013 Ollas a presión para uso doméstico</b>  Modificatoria 1 del 2014-07-31. Modificatoria 2 del 2015-02-12. Modificatoria 3 del 2016-02-29  NTE INEN 2382:2013. Artículos de uso doméstico. Ollas a presión. Requisitos.	1a <sup>(1)</sup> , 1b y 5
Alumbrado Público		PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.  PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 069 (1R):2015 Alumbrado público</b> Modificatoria 1 del 2017-02-06	1a y 5
	Luminarias y proyectores.		IEC 60598-2-3:2002 + AMD1:2011. Luminarias. Parte 2-3: Requisitos particulares. Luminarias para alumbrado público.	
	Lámparas de halogenuros metálicos.		IEC 62035:2014 + AMD1:2016. Lámparas de descarga (excepto lámparas fluorescentes). Requisitos de seguridad.	
	Lámparas de vapor de sodio de alta presión.		IEC 60662:2011. Lámparas de vapor de sodio a alta presión. Requisitos de funcionamiento.	
	Balastos electromagnéticos.		IEC 61347-1:2015+AMD1:2017. Dispositivos de control de lámpara. Parte 1: Requisitos generales y requisitos de seguridad.  IEC 61347-2-9:2012. Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-9: Requisitos particulares para balastos para lámparas de descarga (excepto lámparas fluorescentes).  IEC 60923:2005 + AMD1:2006. Aparatos auxiliares para lámparas. Balastos para lámparas de descarga (excepto lámparas fluorescentes tubulares). Requisitos de funcionamiento.	
Balastos electrónicos.	IEC 61347-1:2015+AMD1:2017. Dispositivos de control de			

			<p>lámpara. Parte 1: Requisitos generales y requisitos de seguridad.</p> <p>IEC 61347-2-12:2005 + AMD1:2010. Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-12: Requisitos particulares para balastos electrónicos alimentados en corriente continua o alterna para lámparas de descarga (excepto lámparas fluorescentes).</p>	
	<p>Arrancadores (ignitores).</p>		<p>IEC 61347-1:2015+AMD1:2017. Dispositivos de control de lámpara. Parte 1: Requisitos generales y requisitos de seguridad.</p> <p>IEC 61347-2-1:2000 + AMD1:2005 + AMD2:2013. Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-1: Requisitos particulares para dispositivos arrancadores (excepto cebadores de efluvios).</p> <p>IEC 60927:2007 + AMD1:2013. Aparatos auxiliares para lámparas. Aparatos arrancadores (excepto cebadores de efluvios). Requisitos de funcionamiento.</p>	
	<p>Temporizadores (relés de conmutación).</p>		<p>IEC 61347-1:2015+AMD1:2017. Dispositivos de control de lámpara. Parte 1: Requisitos generales y requisitos de seguridad.</p> <p>IEC 61347-2-11:2001 + AMD1:2017. Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-11: Requisitos particulares para circuitos electrónicos diversos utilizados con las luminarias.</p>	
	<p>Lámparas LED para alumbrado público.</p>		<p>IEC 62560:2011 + AMD1:2015. Lámparas LED con balasto incorporado para servicios de iluminación general con tensión &gt; 50 V. Especificaciones de seguridad.</p> <p>IEC 62612:2013 + AMD1:2015 + AMD2:2018. Lámparas LED con balasto incorporado para servicios de iluminación general con tensión de alimentación &gt; 50 V. Requisitos de funcionamiento.</p> <p>IEC 62471:2006. Seguridad fotobiológica de</p>	

	Módulos LED para alumbrado público.		lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas IEC 60598-1:2014 + AMD1:2017. Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.  IEC 62031:2018 Módulos LED para alumbrado general. Requisitos de seguridad.	
	Luminarias LED para alumbrado público		IEC 60598-1:2014 + AMD1:2017. Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos. IEC 60598-2-3:2002 + AMD1:2011. Luminarias. Parte 2-3: Requisitos particulares. Luminarias para alumbrado público. EN 55015. Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares. CISPR 15 Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares. IEC 61547. Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM. IEC 61000-3-2. Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica. IEC 61000-3-3. Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-3: Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para equipo con corriente asignada.	
	Carcaza para luminaria de aluminio y plástico.		IEC 60529:1989 + AMD1:1999 + AMD2:2013. Grados de protección proporcionados por las envolventes (Código IP).  IEC 62262:2002. Grados de protección proporcionados por las envolventes de materiales eléctricos contra los impactos mecánicos externos (código IK).	
Acondicionadores de aire sin ductos	Acondicionador de aire sin ductos, tipo paquete.  Acondicionador de	PO01 Procedimiento General de Auditoría y Certificación de Productos.	<b>RTE INEN 072 (1R):2017</b> Eficiencia energética para acondicionadores de aire sin ductos.	1a

	aire sin ductos, tipo dividido.	PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	NTE INEN 2495:2012 Eficiencia energética para acondicionadores de aire sin ductos. Requisitos	
Eficiencia energética de lavadoras electrodomésticas de ropa. Límites, métodos de ensayo y etiquetado	Aplica a las lavadoras de ropa	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos. PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 077:2013</b> Eficiencia energética de lavadoras electrodomésticas de ropa. Límites, métodos de ensayo y etiquetado  NTE INEN 2659:2013 Aparatos electrodomésticos y similares, lavadoras eléctricas de ropa. métodos de ensayo para el consumo de energía, el consumo de agua y la capacidad volumétrica	1a y 5
Televisores con sintonizador del estándar de televisión digital ISDB-T Internacional	Televisores	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos. PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 083 (1R):2017</b> Televisores con sintonizador del estándar de televisión digital ISDB-T Internacional. <b>Fe de erratas 2017-06-09</b>	1a
Juguetes	Juguetes	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos. PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 089:2014</b> Seguridad de los Juguetes.  Modificatoria 1 del 2018-08-06.  UNE-EN 71-1:2015+A1:2019. Seguridad de los juguetes. Parte 1: Propiedades mecánicas y físicas.  UNE-EN 71-2:2011+A1:2014. Seguridad de los juguetes. Parte 2: Inflamabilidad.  UNE-EN 71-3:2013+A2:2018. Seguridad de los juguetes. Parte 3: Migración de ciertos elementos.	1a <sup>(1)</sup> , 1b y 5
Plásticos en contacto con alimentos	Materiales y artículos plásticos destinados a estar en contacto con los alimentos	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos. PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 100:2014</b> Materiales y artículos plásticos destinados a estar en contacto con los alimentos.	1a <sup>(1)</sup> y 1b
Cocinas de inducción	Cocinas combinada. Cocina de inducción con horno eléctrico. Cocina de inducción tipo encimera.	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos. PE01 Procedimientos	<b>RTE INEN 101:2017</b> Artefactos electrodomésticos para cocción por inducción.  IEC 60335-2-	1a

		<p>Específico de Auditoria e Inspección para RTE</p>	<p>6:2014+AMD1:2018. Artefactos electrodomésticos y análogos –Seguridad –Parte 2-6, Requisitos particulares para cocinas, encimeras de cocción, hornos y artefactos análogos para uso doméstico.</p> <p>NTE INEN 2259:2013. Aparatos de uso doméstico para cocinar, que utilizan combustibles gaseosos. Requisitos e inspección</p> <p>NTE INEN 2479:2008. Paneles de vidrio templado de seguridad para uso en artefactos domésticos. Requisitos e inspección.</p>	
<p>Seguridad y eficiencia térmica de calentadores de agua a gas</p>	<p>Calentadores de agua de tipo almacenamiento y de paso instantáneo, que utilicen gas licuado de petróleo o gas natural como combustible, con una potencia útil nominal de hasta 108 kW</p> <p><b>Limitado a:</b> Clasificación de los tipos de calentadores B11, B21, B41, B51, con o sin terminación en “BS”, mencionado en la norma NTE INEN 2187:2011</p>	<p>PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.</p> <p>PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE</p>	<p><b>RTE INEN 109 (1R):2016.</b> Seguridad y eficiencia térmica de calentadores de agua a gas.</p> <p>NTE INEN 2187:2011 Calentadores de agua a gas de paso tipo instantáneo para uso doméstico. Requisitos e inspección.</p> <p>NTE INEN 2603:2012 Calentadores de agua a gas. Requisitos e inspección.</p>	<p>1a <sup>(1)</sup>, 1b y 5 <sup>(1)</sup></p>
<p>Ventiladores con motor incorporado de potencia inferior o igual a 125W</p>	<p>Ventiladores de techo. Ventiladores de mesa / pared / pedestal y portátiles.</p>	<p>PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.</p> <p>PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE</p>	<p><b>RTE INEN 112 (1R):2017</b> Eficiencia energética para ventiladores con motor eléctrico incorporado de potencia inferior o igual a 125 W.</p>	<p>1a y 5</p>
<p>Televisiones</p>	<p>Televisiones</p>	<p>PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.</p> <p>PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE</p>	<p><b>RTE INEN 117:2014</b> Eficiencia Energética en Televisiones. Reporte de consumo de energía, Método de ensayo y etiquetado.</p> <p>Modificatoria 1 del 2015-07-21.</p>	<p>1a</p>
<p>Hornos Eléctricos</p>	<p>Hornos Eléctricos</p>	<p>PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.</p>	<p><b>RTE INEN 122:2014</b> Eficiencia Energética en Hornos eléctricos. Reporte de consumo de energía y etiquetado.</p>	<p>1a</p>

		PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE		
Hornos Microondas	Hornos microondas de tensión no superior a 250 V.	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.  PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 123:2014</b> Eficiencia Energética para Hornos microondas.  IEC 60335-2-25:2010+AMD1:2014+AMD2:2015. Requisitos particulares para hornos microondas incluyendo los hornos microondas combinados	1a
Amoladoras eléctricas fijas, semifijas y portátiles de uso manual	Amoladoras de banco semifijas y combinadas.	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.  PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 137:2014</b> Amoladoras.  Modificatoria 1 del 2014-11-04 IEC 61029-1:1990. Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas. Parte 1: Requisitos generales.  IEC 61029-2-4:1993. Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas. Parte 2-4: Requisitos particulares para las amoladoras de banco.	1a
	Amoladoras de corte		IEC 61029-1:1990. Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas. Parte 1: Requisitos generales.  IEC 61029-2-10:1998. Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas. Parte 2-10: Requisitos particulares de las amoladoras de corte.	
	Amoladoras angulares, rectas y verticales.		IEC 60745-1:2006 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 1: requisitos generales.  IEC 60745-2-3:2006 + AMD1:2010 + AMD2:2012. Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-3: Requisitos particulares para amoladoras, pulidoras y lijadoras de disco.	
	Amoladoras de			



	troqueles.		<p>IEC 60745-1:2006 Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 1: requisitos generales.</p> <p>IEC 60745-2-23:2012. Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-23: Requisitos particulares para amoladoras de troqueles y herramientas rotativas pequeñas.</p>	
Decodificadores para el estándar de televisión digital terrestre ISDB-T internacional	Decodificadores para el estándar de televisión digital terrestre ISDB-T internacional	<p>PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.</p> <p>PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE</p>	<p><b>RTE INEN 161:2017</b> Decodificadores para el estándar de televisión digital internacional</p>	1a
Lámparas de vapor de mercurio, de sodio y de halogenuro metálico	Lámparas de vapor de mercurio a alta presión, Lámparas de vapor de sodio a alta presión, Lámparas de vapor de sodio a baja presión, Lámparas de halogenuros metálicos	<p>PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.</p> <p>PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE</p>	<p><b>RTE INEN 168:2014.</b> Lámparas de vapor de mercurio, de sodio y de halogenuro metálico.</p> <p>Modificatoria 1 del 2014-11-04.</p> <p>IEC 62035:2014 + AMD1:2016. Las lámparas de descarga (excepto lámparas fluorescentes). Requisitos de seguridad.</p>	1a <sup>(1)</sup> y 5
Lámparas halógenas de tungsteno	Lámparas halógenas de filamento de tungsteno	<p>PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.</p> <p>PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE</p>	<p><b>RTE INEN 169:2014</b> Lámparas halógenas de tungsteno.</p> <p>IEC 60432-1:1999 + AMD1:2005 + AMD2:2011. Lámparas incandescentes. Requisitos de seguridad. Parte 1: Lámparas de filamento de wolframio para uso doméstico y alumbrado general similares.</p> <p>IEC 60432-2:1999 + AMD1:2005 + AMD2:2012. Lámparas incandescentes. Requisitos de seguridad. Parte 2: Lámparas halógenas para uso doméstico y alumbrado general similares.</p> <p>IEC 60064:1993 + AMD1:2000 + AMD2:2002 + AMD3:2005. Lámparas de filamento de tungsteno para uso doméstico y alumbrado general -. Requisitos de desempeño.</p>	1a <sup>(1)</sup>

Sierras eléctricas manuales y semifijas			<b>RTE INEN 173 (1R):2016</b> Sierras eléctricas manuales y semifijas.	1a
			Modificatoria 1 del 2016-11-28.	
	Sierras eléctricas manuales y semifijas		IEC 60745-1:2006. Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales.	
			IEC 61029-1:1990. Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas. Parte 1: Requisitos generales.	
	Sierras circulares manuales		IEC 60745-2-5:2010. Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-5: Requisitos particulares para sierras circulares.	
	Sierras circulares de banco semifijas	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.	IEC 61029-2-1:1993. Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas. Parte 21: Requisitos particulares Para las sierras circulares De banco.	
	Sierras reciprocantes	PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	IEC 60745-2-11:2003 + AMD1:2008. Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-11: Requisitos particulares para sierras alternativas (sierras caladoras y sierra sable).	
	Sierras de cadena destinadas a cortar madera.		IEC 60745-2-13:2006 + AMD1:2009. Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-13: Requisitos particulares para sierras de cadena.	
	Sierras manuales de cinta.		IEC 60745-2-20:2003 + AMD1:2008. Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-20: Requisitos particulares para sierras de cinta.	
		IEC 61029-2-5:1993. Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas. Parte 2-5: Requisitos particulares para las sierras de cinta.		
Sierras de cinta Semifijas.		IEC 60745-2-22:2011. Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-22: Requisitos particulares para		
Tronzadoras de disco.				

	Sierras ingleteadoras.		tronzadoras de disco. IEC 61029-2-9:1995. Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas. Parte 29: Requisitos particulares Para sierras ingleteadoras.	
	Sierras combinadas.		IEC 61029-2-11:2001. Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas. Parte 2-11: Requisitos particulares para las sierras combinadas ingleteadoras y de banco.	
Aparatos para cuidado de la piel o del Cabello	Peines rizadores; Tenacillas; Rulos con calentadores separados; Saunas faciales; Secadores de pelo; Secadores de manos; Calentadores con rizadores amovibles; Aparatos para permanentes.	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.  PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 179:2014</b> Aparatos para Cuidado de la piel o del cabello.  Modificatoria 1 del 2014-11-04.  IEC 60335-2-23:2016. Requisitos particulares para aparatos destinados al cuidado de la piel o del cabello.	1a
Cortadoras de pelo y similares	Cortadoras de pelo y similares, de tensión no superior a 250 V	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.  PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 191:2014</b> Cortadoras de pelo y aparatos similares.  Modificatoria 1 del 2015-04-24.  IEC 60335-2-8:2012 + AMD1:2015+AMD2:2018.  Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-8: Requisitos particulares para máquinas de afeitar, cortadores de pelo y aparatos análogos.	1a
Guirnaldas luminosas	Guirnaldas luminosas con fuentes de luz reemplazables, o no reemplazables.	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.  PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 196 (1R):2016</b> Guirnaldas luminosas IEC 60598-2-20:2014.  Luminarias. Parte 2 - 20: Requisitos particulares. Guirnaldas Luminosas.	1a
	Guirnaldas luminosas selladas con fuentes de luz no reemplazables.		IEC 60598-2-21:2014.  Luminarias. Parte 2 - 21: Requisitos particulares. Cordones luminosos.	
Vajillas en vidrio y en vitrocerámica, recipientes de vidrio en contacto con alimentos	Vajillas en vidrio y en vitrocerámica y, recipientes de vidrio destinados a estar en contacto con alimentos	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.  PE01 Procedimientos Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 200 (1R):2015</b> Vajillas en vidrio y en vitrocerámica, recipientes de vidrio en contacto con alimentos.  ISO 6486-2:1999. Artículos cerámicos, artículos vitrocerámicos y vajilla de vidrio en contacto con alimentos. Liberación de plomo y cadmio – Parte 2: Límites permisibles.	1a <sup>(1)</sup> y 1b

			ISO 7086-2:2000. Recipientes de vidrio en contacto con alimentos. Liberación de plomo y cadmio - Parte 2: Límites permisibles.	
Máquinas eléctricas de cocina y aparatos similares	Máquinas eléctricas de cocina y aparatos similares de tensión no superior a 250 V	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.  PE01 Procedimiento Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 203(1R):2020. Máquinas con motor para uso en la cocina.</b>  IEC 60335-2-14:2016 + Amd 1:2019. Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-14: Requisitos particulares para máquinas de cocina.	1a
Aparatos eléctricos para calentar líquidos, para cocción de alimentos y similares	Aparatos usados para calentar líquidos	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.	<b>RTE INEN 227:2016</b> Aparatos eléctricos para calentar líquidos, para cocción de alimentos y similares.  IEC 60335-2-9:2008 + AMD1:2012 + AMD2:2016. Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-9: Requisitos particulares para tostadores de pan, parrillas y aparatos de cocción móviles análogos.	1a
	Tostadoras de pan, parrillas y aparatos de cocción móviles y similares	PE01 Procedimiento Específico de Auditoria e Inspección para RTE	IEC 60335-2-13:2009 + AMD1:2016. Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-13: Requisitos particulares para freidoras, sartenes y aparatos análogos.	
	Freidoras y sartenes eléctricos.		IEC 60335-2-15:2012 + AMD1:2016+AMD2:2018. Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-15:Requisitos particulares para aparatos de calentamiento de líquidos	
Recipientes para uso doméstico para cocción	De aluminio con o sin antiadherente. De hierro fundido y acero destinados a ser utilizados inclusive en cocinas de inducción.	PO01 Procedimiento General de Auditoria y Certificación de Productos.  PE01 Procedimiento Específico de Auditoria e Inspección para RTE	<b>RTE INEN 252:2015</b> Recipientes de Uso Doméstico para Cocción fabricados en aluminio, hierro y acero.  NTE INEN 2361:2005. Artículos de uso doméstico. Ollas de aluminio. Requisitos.  NTE INEN 2851:2014. Utensilios de cocina. Recipientes domésticos usados sobre hornillas, cocinas o placas de calentamiento. Requisitos y métodos de ensayo	1a <sup>(1)</sup> , 1b y 5

\* De acuerdo a lo establecido en la Norma NTE INEN ISO/IEC 17067:2014. Colocar \*\* cuando el tipo de esquema de certificación está en el campo voluntario.