Outlook

RE: PCE 2025::RT9:: RETORNO DE PATRONES DEL INM - COLOMBIA

Desde trafico-CENAM <trafico@cenam.mx>

Fecha Mié 10/12/2025 17:42

Para Andrea Margarita Torres Castillo <amtorres@inm.gov.co>; Jonatan Lopez Garcia <jonlopez@cenam.mx>

CC Dumar Andrés Ospina Morales <daospina@inm.gov.co>; Laura Daniela Aguirre Pineda <ldaguirre@inm.gov.co>; Mauricio Sachica Avellaneda <msachica@inm.gov.co>; Nelson Duvan Vargas Saenz. <nduvargas@inm.gov.co>; Gina Alexandra Torres López <gatorres@inm.gov.co>; Andrés Jhovanny Bohorquez Garzón <ajbohorquez@inm.gov.co>; Grupo Interno de Trabajo en Longitud y Magnitudes Mecánicas <gitlmm@inm.gov.co>; Fuerza-Par Torsional-Dureza <fuerza-partorsional-dureza@inm.gov.co>; Ury Denver Chacon Hernandez <udchacon@inm.gov.co>; Jhon Alexander Barreto Gutierrez <jabarreto@inm.gov.co>; Subdirector Fisica <subdirfisica@inm.gov.co>; Comercio Exterior INM <comercioexterior@inm.gov.co>; Angela Ximena Velandia Bedoya <axvelandia@inm.gov.co>; Diana Jimena Camargo Hormaza <djcamargo@inm.gov.co>; Luis Manuel Peña Perez <lpena@cenam.mx>; Maria Guadalupe Sanchez Rojas <gsanchez@cenam.mx>; Norma Argentina Calderon Juarez <ncaldero@cenam.mx>; Cinthya Tapia Fonseca <ctapia@cenam.mx>; Maria Guadalupe Sanchez Rojas <gsanchez@cenam.mx>

1 archivo adjunto (90 KB)

25 47 3010 5001244 IMP BA.pdf;

Andrea
Hola buenas tardes
La importación Temporal de INM se pago el 15/10/2025 el permiso es por 6 meses **vence el 15 de Abril 2026**.
Asi que, **si** contamos con tiempo para el retorno el enero 2026

MARCAS, NUMEROS Y TOTAL DE BULTOS: SM SN 5 BULTOS

FECHAS		TASAS A NIVEL PEDIMENTO		
ENTRADA	26/09/2025	CONTRIB.	CVE. T. TASA	TASA
PAGO	15/10/2025	DTA	4	445.
		PRV	2	290.
		IVA/PRV	1	16.

Saludos cordiales
Lic. Jannet Hernandez Pascual
Trafico CENAM

+52 (442) 211 0500 Ext.3039
Cel. +52 (442) 6087507
trafico@cenam.mx
Carretera a los Cués, KM.4.5, Municipio de El Marqués, Querétaro.C.P. 76246

Economía Secretaría de Economía | CENAM Centro Nacional de Metrología

---

De: Andrea Margarita Torres Castillo <amtorres@inm.gov.co>
Enviado el: miércoles, 10 de diciembre de 2025 04:36 p. m.
Para: trafico-CENAM <trafico@cenam.mx>; Jonatan Lopez Garcia <jonlopez@cenam.mx>
CC: Dumar Andrés Ospina Morales <daospina@inm.gov.co>; Laura Daniela Aguirre Pineda <ldaguirre@inm.gov.co>; msachica@inm.gov.co; Nelson Duvan Vargas Saenz. <nduvargas@inm.gov.co>; Gina Alexandra Torres López <gatorres@inm.gov.co>; Andrés Jhovanny Bohorquez Garzón <ajbohorquez@inm.gov.co>; Grupo Interno de Trabajo en Longitud y Magnitudes Mecánicas <gitlmm@inm.gov.co>; Fuerza-Par Torsional-Dureza <fuerza-partorsional-dureza@inm.gov.co>; Ury Denver Chacon Hernandez <udchacon@inm.gov.co>; Jhon Alexander Barreto Gutierrez <jabarreto@inm.gov.co>; subdirfisica@inm.gov.co; Comercio Exterior INM <comercioexterior@inm.gov.co>; Angela Ximena Velandia Bedoya <axvelandia@inm.gov.co>; Diana Jimena Camargo Hormaza <djcamargo@inm.gov.co>; Luis Manuel Peña Perez <lpena@cenam.mx>; Maria Guadalupe Sanchez Rojas <gsanchez@cenam.mx>; Norma Argentina Calderon Juarez <ncaldero@cenam.mx>; Cinthya Tapia Fonseca <ctapia@cenam.mx>
Asunto: RE: PCE 2025::RT9:: RETORNO DE PATRONES DEL INM - COLOMBIA

Buenas tardes Lic Janneth

Teniendo en cuenta la información comunicada por la Sra. María Guadalupe Sánchez, en la cual se nos indica que las calibraciones de la estación Klimet estarán siendo finalizadas aproximadamente el 12 de enero de 2026, fecha que ya fue aceptada por el INM, y con el fin de avanzar en la coordinación logística y aduanera, quisiera validar si, en el marco del régimen de importación temporal en México, debemos realizar algún ajuste o trámite adicional por posible extensión del tiempo, o si aún nos encontramos dentro del plazo permitido por dicho régimen.

Gracias por su orientación y quedo atenta a comentarios.

Instituto Nacional de Metrología de Colombia

Contratista
Andrea Margarita Torres Castillo
Subdirección de Metrología Física
Instituto Nacional de Metrología
Teléfono: (57-1) 2542222 Ext: 1612
Av. Cra 50 No 26-55 Int. 2 CAN
Bogotá, D.C., Colombia
www.inm.gov.co

CELEBRANDO 150 Años de la Convención del Metro

Sabías que... "Con una tonelada de papel que no utilicemos evitamos la tala de 17 árboles nuevos, ahorramos agua en un 86%, energía en un 62.5% y disminuimos la contaminación".

CONFIDENCIALIDAD: Este mensaje y cualquier archivo anexo son confidenciales y para uso exclusivo del destinatario. Esta comunicación puede contener información protegida por derechos de autor. Si usted ha recibido este mensaje por error, equivocación u omisión queda estrictamente prohibida la utilización, copia, reimpresión y/o reenvío del mismo. En tal caso, por favor notificar, de forma inmediata al remitente y borrar el mensaje original y cualquier archivo anexo. Gracias.

CONFIDENTIALITY: This message and any of its attachments are confidential and for the exclusive use of their addressee. This communication may contain information protected under copyright laws. If you have received this message by error, mistake or omission, please be advised that the use, copy, printing or resending of this message becomes strictly prohibited. In such a case, please inform the sender immediately, and proceed to erase the original message and all of its attachments. Thank you.

De: trafico-CENAM <trafico@cenam.mx>
Enviado: miércoles, 26 de noviembre de 2025 13:26
Para: Jonatan Lopez Garcia <jonlopez@cenam.mx>; Andrea Margarita Torres Castillo <amtorres@inm.gov.co>
Cc: Dumar Andrés Ospina Morales <daospina@inm.gov.co>; Laura Daniela Aguirre Pineda <ldaguirre@inm.gov.co>; Mauricio Sachica Avellaneda <msachica@inm.gov.co>; Nelson Duvan Vargas Saenz. <nduvargas@inm.gov.co>; Gina Alexandra Torres López <gatorres@inm.gov.co>; Andrés Jhovanny Bohorquez Garzón <ajbohorquez@inm.gov.co>; Grupo Interno de Trabajo en Longitud y Magnitudes Mecánicas <gitlmm@inm.gov.co>; Fuerza-Par Torsional-Dureza <fuerza-partorsional-dureza@inm.gov.co>; Ury Denver Chacon Hernandez <udchacon@inm.gov.co>; Jhon Alexander Barreto Gutierrez <jabarreto@inm.gov.co>; Subdirector Fisica <subdirfisica@inm.gov.co>; Comercio Exterior INM <comercioexterior@inm.gov.co>; Angela Ximena Velandia Bedoya <axvelandia@inm.gov.co>; Diana Jimena Camargo Hormaza <djcamargo@inm.gov.co>; Comercio Exterior INM <comercioexterior@inm.gov.co>; Luis Manuel Peña Perez <lpena@cenam.mx>; Maria Guadalupe Sanchez Rojas <gsanchez@cenam.mx>; Norma Argentina Calderon Juarez <ncaldero@cenam.mx>; Cinthya Tapia Fonseca <ctapia@cenam.mx>
Asunto: RE: PCE 2025::RT9:: RETORNO DE PATRONES DEL INM - COLOMBIA

Lupita
Hola buenas tardes, te agrego al correo.
Saludos

De: trafico-CENAM
Enviado el: miércoles, 26 de noviembre de 2025 11:16 a. m.
Para: Jonatan Lopez Garcia <jonlopez@cenam.mx>; Andrea Margarita Torres Castillo <amtorres@inm.gov.co>

CC: Dumar Andrés Ospina Morales <daospina@inm.gov.co>; Laura Daniela Aguirre Pineda <ldaguirre@inm.gov.co>; msachica@inm.gov.co; Nelson Duvan Vargas Saenz. <nduvargas@inm.gov.co>; Gina Alexandra Torres López <gatorres@inm.gov.co>; Andrés Jhovanny Bohorquez Garzón <ajbohorquez@inm.gov.co>; Grupo Interno de Trabajo en Longitud y Magnitudes Mecánicas <gitlmm@inm.gov.co>; Fuerza-Par Torsional-Dureza <fuerza-partorsional-dureza@inm.gov.co>; Ury Denver Chacon Hernandez <udchacon@inm.gov.co>; Jhon Alexander Barreto Gutierrez <jabarreto@inm.gov.co>; subdirfisica@inm.gov.co; Comercio Exterior INM <comercioexterior@inm.gov.co>; Angela Ximena Velandia Bedoya <axvelandia@inm.gov.co>; Diana Jimena Camargo Hormaza <djcamargo@inm.gov.co>; Comercio Exterior INM <comercioexterior@inm.gov.co>; Luis Manuel Peña Perez <lpena@cenam.mx>
Asunto: RE: PCE 2025::RT9:: RETORNO DE PATRONES DEL INM - COLOMBIA

Margarita:
Hola buenos días, gusto en saludarte son dos temas en este correo.

- Servicio de Calibración a equipos del INM (FACTURAS 004,005,006,007,012) como todo llego junto, así mismo debe retornarse, todo junto.

Es necesario esperar que las calibraciones concluyan para trabajar con el retorno.

- Participación de Comparación de Mediciones (Luis Manuel Peña)

Los gastos de envió **hasta el aeropuerto destino** le corresponden al CENAM, ya revisé con Luis Manuel y la primera semana de Diciembre se trabaja en el envió a Colombia.

Saludos cordiales

Lic. Jannet Hernandez Pascual
Trafico CENAM
+52 (442) 211 0500 Ext.3039
Cel. +52 (442) 6087507
trafico@cenam.mx
Carretera a los Cués, KM.4.5, Municipio de El Marqués, Querétaro.C.P. 76246

Economía Secretaría de Economía | CENAM Centro Nacional de Metrología

---

De: Jonatan Lopez Garcia <jonlopez@cenam.mx>
Enviado el: miércoles, 26 de noviembre de 2025 09:51 a. m.
Para: Andrea Margarita Torres Castillo <amtorres@inm.gov.co>
CC: Dumar Andrés Ospina Morales <daospina@inm.gov.co>; Laura Daniela Aguirre Pineda <ldaguirre@inm.gov.co>; msachica@inm.gov.co; Nelson Duvan Vargas Saenz. <nduvargas@inm.gov.co>; Gina Alexandra Torres López <gatorres@inm.gov.co>; Andrés Jhovanny Bohorquez Garzón <ajbohorquez@inm.gov.co>; Grupo Interno de Trabajo en Longitud y Magnitudes Mecánicas <gitlmm@inm.gov.co>; Fuerza-Par Torsional-Dureza <fuerza-partorsional-dureza@inm.gov.co>; Ury Denver Chacon Hernandez <udchacon@inm.gov.co>; Jhon Alexander Barreto Gutierrez <jabarreto@inm.gov.co>; subdirfisica@inm.gov.co; Comercio Exterior INM <comercioexterior@inm.gov.co>; Angela Ximena Velandia Bedoya <axvelandia@inm.gov.co>; Diana

Jimena Camargo Hormaza <djcamargo@inm.gov.co>; Comercio Exterior INM <comercioexterior@inm.gov.co>; trafico-CENAM <trafico@cenam.mx>
Asunto: RE: PCE 2025::RT9:: RETORNO DE PATRONES DEL INM - COLOMBIA

Buen día.

Inicio entonces el proceso de retorno de los equipos que estén listos y le informo del avance.

Atentamente,

CENAM
CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA

Mtro. Jonatan López García
Coordinador de servicios

Km 4.5 de la carretera a Los Cues,
Municipio El Marqués, C.P. 76246
Querétaro, México
Tel: +52 (442) 211 05 00
Ext. 3674

Dirección de Servicios Tecnológicos
Subdirección de servicios a la industria



¡

Aquí puede encontrar la **UBICACIÓN CENAM**
Consulte nuestra **POLÍTICA DE PRIVACIDAD**

CONFIDENCIALIDAD. Este correo electrónico y cualquiera de sus archivos adjuntos son confidenciales y pueden formar parte de información privilegiada. Si usted no es el destinatario adecuado, por favor notifíquelo inmediatamente al emisor y no revele estos contenidos a ninguna otra persona, no los utilice para otra finalidad, ni almacene o copie esta información en medio alguno.

CONFIDENTIALITY: This e-mail and any attachments are confidential and may be privileged. If you are not a named recipient, please notify the sender immediately and do not disclose the contents to another person, do not use it for any purpose or store or copy the information in any medium.

Antes de imprimir este correo piense bien si es necesario hacerlo: El medio ambiente es cosa de todos.

De: Andrea Margarita Torres Castillo <amtorres@inm.gov.co>
Enviado el: miércoles, 26 de noviembre de 2025 05:30 a. m.
Para: Jonatan Lopez Garcia <jonlopez@cenam.mx>; trafico-CENAM <trafico@cenam.mx>
CC: Dumar Andrés Ospina Morales <daospina@inm.gov.co>; Laura Daniela Aguirre Pineda <ldaguirre@inm.gov.co>; msachica@inm.gov.co; Nelson Duvan Vargas Saenz. <nduvargas@inm.gov.co>; Gina Alexandra Torres López <gatorres@inm.gov.co>; Andrés Jhovanny Bohorquez Garzón <ajbohorquez@inm.gov.co>; Grupo Interno de Trabajo en Longitud y Magnitudes Mecánicas <gitlmm@inm.gov.co>; Fuerza-Par Torsional-Dureza <fuerza-partorsional-dureza@inm.gov.co>; Ury Denver Chacon Hernandez <udchacon@inm.gov.co>; Jhon Alexander Barreto Gutierrez <jabarreto@inm.gov.co>; subdirfisica@inm.gov.co; Comercio Exterior INM <comercioexterior@inm.gov.co>; Angela Ximena Velandia Bedoya <axvelandia@inm.gov.co>; Diana Jimena Camargo Hormaza <djcamargo@inm.gov.co>; Comercio Exterior INM <comercioexterior@inm.gov.co>
Asunto: RE: PCE 2025::RT9:: RETORNO DE PATRONES DEL INM - COLOMBIA
Importancia: Alta

Buenas tardes Jonatan

Gracias por la información suministrada sobre el estado de las calibraciones.

Si bien nuestra práctica habitual consiste en consolidar el retorno de la totalidad de los equipos al finalizar todos los procesos, en esta ocasión solicitamos su apoyo para gestionar el despacho de aquellos cuya calibración ya ha concluido, particularmente los asociados a las magnitudes de Corriente Alterna y Continua, así como los correspondientes a la comparación de la magnitud de masa.

La solicitud de este envío anticipado obedece a que la próxima semana se llevará a cabo la evaluación por pares en la magnitud de Corriente Alterna y Continua. En este contexto, existe la posibilidad de obtener la atestación correspondiente del Patrón de Medición de Tensión Eléctrica Alterna *Fluke 5790B*, Serial 4549901, dado que se trata del patrón de medida de una nueva línea de CMC que el INM presentará durante dicha evaluación.

En relación con el conjunto de pesas actualmente en proceso de caracterización, y conforme a lo revisado con la Lic. Janneth y el Ing. Luis Manuel, el régimen temporal en México está próximo a vencerse. Por tal motivo, y como medida preventiva para evitar incurrir en infracciones aduaneras, agradecemos su apoyo para gestionar su retorno a Colombia a la mayor brevedad posible, antes del vencimiento de los términos tanto en México como en Colombia.

Agradecemos de antemano su valiosa colaboración y quedamos atentos a sus comentarios.

Instituto Nacional de Metrología de Colombia

Contratista
Andrea Margarita Torres Castillo
Subdirección de Metrología Física
Instituto Nacional de Metrología
Teléfono: (57-1) 2542222 Ext: 1612
Av. Cra 50 No 26-55 Int. 2 CAN
Bogotá, D.C., Colombia
www.inm.gov.co

CELEBRANDO 150 Años de la Convención del Metro

Sabías que... "Con una tonelada de papel que no utilicemos evitamos la tala de 17 árboles nuevos, ahorramos agua en un 86%, energía en un 62.5% y disminuimos la contaminación".

CONFIDENCIALIDAD: Este mensaje y cualquier archivo anexo son confidenciales y para uso exclusivo del destinatario. Esta comunicación puede contener información protegida por derechos de autor. Si usted ha recibido este mensaje por error, equivocación u omisión queda estrictamente prohibida la utilización, copia, reimpresión y/o reenvío del mismo. En tal caso, por favor notificar, de forma inmediata al remitente y borrar el mensaje original y cualquier archivo anexo. Gracias.

CONFIDENTIALITY: This message and any of its attachments are confidential and for the exclusive use of their addressee. This communication may contain information protected under copyright laws. If you have received this message by error, mistake or omission, please be advised that the use, copy, printing or resending of this message becomes strictly

prohibited. In such a case, please inform the sender immediately, and proceed to erase the original message and all of its attachments. Thank you.

De: Jonatan Lopez Garcia <jonlopez@cenam.mx>
Enviado: martes, 25 de noviembre de 2025 13:35
Para: Andrea Margarita Torres Castillo <amtorres@inm.gov.co>
Cc: Dumar Andrés Ospina Morales <daospina@inm.gov.co>; Laura Daniela Aguirre Pineda <ldaguirre@inm.gov.co>; Mauricio Sachica Avellaneda <msachica@inm.gov.co>; Nelson Duvan Vargas Saenz. <nduvargas@inm.gov.co>; Gina Alexandra Torres López <gatorres@inm.gov.co>; Andrés Jhovanny Bohorquez Garzón <ajbohorquez@inm.gov.co>; Grupo Interno de Trabajo en Longitud y Magnitudes Mecánicas <gitlmm@inm.gov.co>; Fuerza-Par Torsional-Dureza <fuerza-partorsional-dureza@inm.gov.co>; Ury Denver Chacon Hernandez <udchacon@inm.gov.co>; Jhon Alexander Barreto Gutierrez <jabarreto@inm.gov.co>; Subdirector Fisica <subdirfisica@inm.gov.co>; Comercio Exterior INM <comercioexterior@inm.gov.co>; Angela Ximena Velandia Bedoya <axvelandia@inm.gov.co>
Asunto: RE: PCE 2025::RT9:: RETORNO DE PATRONES DEL INM - COLOMBIA

Buen día.

Comparto la siguiente tabla donde se indican los servicios terminados y que aun están pendientes o en calibración:

SIGA	Factura	OF	Estatus de pago	Cotización	Partida	Servicio	Equipo		Terminado	en SSI	empacado
810-243	44107	46894C	Pagado	250773	1	254900	Klimet	Abimael			
	44108	46895C	Pagado	250837	1	254966	Termometro	David			
					2	254967	Termometro				
					3	254968	Termometro				
					4	254969	Termometro				
					5	254970	punto de rocio				
	44989	47482C	Pagado	250825	1	254922	Medidor de impedancia	Mario			
				253074	1	254896	Amplificador	Alejandro C			
					2	254897	Amplificador				
					3	254898	Amplificador				

					4	254899	Amplificador	
	44865	47415C	pagado	250886	7	254907	Medidor de tensión eléctrica	Sara
	43936	46907C	Pagado	250848	1	254893	Laser	René
					2	254894	Laser	
					3	254895	Bloque	Carlos C

En cuanto terminen con el KLIMET y el termómetro procederemos a iniciar el empaque y tramite de retorno a Colombia.

Saludos,
Jonatan López.
4422110500 extensión 3674.

De: Andrea Margarita Torres Castillo <amtorres@inm.gov.co>
Enviado el: lunes, 24 de noviembre de 2025 07:01 a. m.
Para: trafico-CENAM <trafico@cenam.mx>; DSIServTec <DSIServTec@cenam.mx>; Maria Guadalupe Sanchez Rojas <gsanchez@cenam.mx>; Sandra Martínez Díaz <samartin@cenam.mx>; Jonatan Lopez Garcia <jonlopez@cenam.mx>; Luis Manuel Peña Perez <lpena@cenam.mx>
CC: Dumar Andrés Ospina Morales <daospina@inm.gov.co>; Laura Daniela Aguirre Pineda <ldaguirre@inm.gov.co>; msachica@inm.gov.co; Nelson Duvan Vargas Saenz. <nduvargas@inm.gov.co>; Gina Alexandra Torres López <gatorres@inm.gov.co>; Andrés Jhovanny Bohorquez Garzón <ajbohorquez@inm.gov.co>; Grupo Interno de Trabajo en Longitud y Magnitudes Mecánicas <gitlmm@inm.gov.co>; Fuerza-Par Torsional-Dureza <fuerza-partorsional-dureza@inm.gov.co>; Ury Denver Chacon Hernandez <udchacon@inm.gov.co>; Jhon Alexander Barreto Gutierrez <jabarreto@inm.gov.co>; subdirfisica@inm.gov.co; Comercio Exterior INM <comercioexterior@inm.gov.co>; Angela Ximena Velandia Bedoya <axvelandia@inm.gov.co>
Asunto: PCE 2025::RT9:: RETORNO DE PATRONES DEL INM - COLOMBIA
Importancia: Alta

Buenos días a todos

En seguimiento al proceso de calibración de los patrones del INM y considerando que ya se confirmó la finalización del equipo correspondiente a la magnitud de corriente continua y alterna, solicitamos su colaboración para verificar el estado de calibración o caracterización de los equipos relacionados en el siguiente listado. El objetivo es contar con información precisa que permita avanzar en la planificación del retorno a Colombia y coordinar las gestiones logísticas correspondientes, dado que requerimos organizar el regreso de los equipos a la mayor brevedad posible.

Equipo	**Magnitud**	**Estado de la Calibración**
Patrón de medición de tensión eléctrica alterna Fluke 5790B Serial 4549901 (AF-07080)	Corriente Continua y Alterna	Completado
LCR Meter de alta precisión Agilent E4980A Serial MY46209034 (AF-4327) con accesorios	Conductividad Electrolítica	Pendiente de confirmación

Amplificador digital con tarjeta ML38B – HBM MGC PLUS Serial 801330480005 (AF-07128c)	Par Torsional – Dureza	Pendiente de confirmación
Sistema de amplificador digital QUANTUM HBM MX840B Serial 0009E50230AE (AF-07835) + Portátil HP ProBook 14" Serial 5CD15246VB (AF-07742)	Par Torsional – Dureza	Pendiente de confirmación
Estación de control de medio ambiente KLIMET A30 + 4 sensores + Portátil Dell Latitude E5430 Serial 5XGHLX1 (AF-03637)	Masa	Pendiente de confirmación
Interferómetro láser Renishaw XL-80 (AF-06202) + Compensador XC-80 Serial 231Y77 (AF-05774)	Longitud	Pendiente de confirmación
Bloque patrón 100 mm Starrett Serial PJZ001 (AF-07433)	Longitud	Pendiente de confirmación
Juego de 7 pesas patrón AF-07573	Masa	Pendiente de confirmación
Juego de 7 pesas patrón AF-07843	Masa	Pendiente de confirmación

En caso de que alguno de los equipos aún no haya completado la calibración, solicitamos indicar la fecha estimada de culminación. Esta información es necesaria para coordinar de manera conjunta y eficiente las gestiones logísticas y aduaneras, especialmente considerando la proximidad del cierre de fin de año.

Por otra parte, solicitamos su amable colaboración para generar las facturas proforma correspondientes a los equipos que ya han completado su calibración, citando el valor de los patrones reportado inicialmente en las facturas remitidas al momento del despacho y citando como término de negociación **EXW Querétaro – México**.

Gracias y quedamos atentos a la información complementaria que considere pertinente.

Instituto Nacional de Metrología de Colombia

Contratista

Andrea Margarita Torres Castillo

Subdirección de Metrología Física

Instituto Nacional de Metrología

Teléfono: (57-1) 2542222 Ext: 1612

Av. Cra 50 No 26-55 Int. 2 CAN

CELEBRANDO 150 Años de la Convención del Metro

Bogotá, D.C., Colombia

www.inm.gov.co

Sabías que... "Con una tonelada de papel que no utilicemos evitamos la tala de 17 árboles nuevos, ahorramos agua en un 86%, energía en un 62.5% y disminuimos la contaminación".

CONFIDENCIALIDAD: Este mensaje y cualquier archivo anexo son confidenciales y para uso exclusivo del destinatario. Esta comunicación puede contener información protegida por derechos de autor. Si usted ha recibido este mensaje por error, equivocación u omisión queda estrictamente prohibida la utilización, copia, reimpresión y/o reenvío del mismo. En tal caso, por favor notificar, de forma inmediata al remitente y borrar el mensaje original y cualquier archivo anexo. Gracias.

CONFIDENTIALITY: This message and any of its attachments are confidential and for the exclusive use of their addressee. This communication may contain information protected under copyright laws. If you have received this message by error, mistake or omission, please be advised that the use, copy, printing or resending of this message becomes strictly prohibited. In such a case, please inform the sender immediately, and proceed to erase the original message and all of its attachments. Thank you.