



Secretaría General

ALADI/SEC/di 2619/Add.5
11 de agosto de 2017

INFORME SOBRE LOS RESULTADOS DE LA COOPERACION BILATERAL EN MATERIA DE IMPLEMENTACION DE LA CERTIFICACION DE ORIGEN DIGITAL.

Con el fin de impulsar y fortalecer la implementación de la certificación de origen digital en el ámbito de la ALADI, esta Secretaría General presenta el siguiente reporte actualizado, el cual contiene:

- a) una evaluación de cumplimiento de los compromisos asumidos en la IV Reunión de Coordinadores Nacionales en Materia de Certificación de Origen Digital (18 de agosto de 2016), relativos a la cooperación técnica horizontal y con la Secretaría General.
- b) un estado de situación de la implementación de la Certificación de Origen Digital de la ALADI en cada uno de los países.

En la tabla “Evaluación de cumplimiento de los compromisos asumidos en la IV Reunión de Coordinadores Nacionales para la implementación de Certificación de Origen Digital”, la columna “Evaluación de cumplimiento de los compromisos”, contiene una valoración a la fecha del presente Informe.

La tabla relativa al “Estado de situación de la implementación de la Certificación de Origen Digital de la ALADI en cada uno de los países”, presenta el escenario en que se encuentran en esta materia, y los avances remitidos mediante Nota por Argentina, Bolivia, Brasil, Perú y Uruguay, así como la información pertinente que surge del Acta de la I Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI, celebrada en abril de 2017.

EVALUACION DE CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS ASUMIDOS EN LA IV REUNION DE COORDINADORES NACIONALES (18 DE AGOSTO 2016) EN MATERIA DE COOPERACION TECNICA HORIZONTAL Y CON LA SECRETARIA GENERAL

PAISES	COMPROMISOS ASUMIDOS EN LA IV REUNION DE COORDINADORES NACIONALES	INFORMACION APORTADA POR LOS PAISES/SECRETARIA GENERAL	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS
Argentina Brasil	Las delegaciones avanzaron en la definición de los términos de referencia del Proyecto Piloto del COD. Al respecto, trataron aspectos relativos a la duración del mismo, definición de entidades emisoras, exportadores e importadores, acompañamiento de las operaciones con COD válidos, aduanas participantes, puntos focales, entre otros, con vistas a la implementación de la Certificación de Origen Digital de la ALADI.	Ambos países comunicaron la finalización del “plan piloto” del proyecto COD y acordaron instrumentar el certificado de origen, con validez jurídica, a partir del 10 de mayo de 2017 en el comercio bilateral a amparo del ACE 18 (MERCOSUR) y del ACE 14 (Brasil-Argentina). <i>(Nota EMSUR-SG N° 23 de Argentina y N° 58 de Brasil, de 27 de abril de 2017).</i>	CUMPLIDO
Argentina Chile	Las delegaciones avanzaron en la definición de los aspectos técnicos y se encuentran en las etapas finales de la homologación externa.	Las delegaciones avanzaron en concretar el último intercambio de lotes de XML válidos para la semana del 22 de mayo. Luego, se definió coordinar una videoconferencia para dar término a la homologación externa para luego definir los términos de referencia del Proyecto Piloto del COD, como por ejemplo, la duración del mismo, definición de entidades emisoras, exportadores e importadores frecuentes, acompañamiento de las operaciones con COD válidos, entre otros, con vistas a la implementación de la Certificación de Origen Digital de la ALADI entre ambos países. <i>(I Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI- 25 y 26 de abril de 2017).</i>	CUMPLIMIENTO PARCIAL Se encuentran trabajando para concluir la etapa de homologación externa.

PAISES	COMPROMISOS ASUMIDOS EN LA IV REUNION DE COORDINADORES NACIONALES	INFORMACION APORTADA POR LOS PAISES/SECRETARIA GENERAL	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS
Argentina Uruguay	Las delegaciones avanzaron en la definición de los aspectos técnicos y se encuentran en las etapas finales de la homologación externa.	Se ha concluido exitosamente con las pruebas de homologación externa. <i>(Nota N° 42/17 de Argentina y N° 218/17 de Uruguay, de 24 de julio de 2017).</i>	CUMPLIDO
Argentina Colombia	Las delegaciones analizaron positivamente las perspectivas de migración de Colombia hacia la versión 1.8, vislumbrando posibilidades de iniciar los procesos de homologación a partir de febrero de 2017.		No se informó sobre la migración de Colombia a la versión 1.8.
Argentina México	Las delegaciones intercambiaron información sobre el estado de situación respecto de los avances registrados en materia de implementación del COD en el ámbito de la ALADI, y manifestaron el interés mutuo en poder avanzar bilateralmente, una vez que México informe las adecuaciones tecnológicas propias, que se encuentran en proceso.	Las delegaciones intercambiaron información sobre el estado de situación respecto de los avances registrados en materia de implementación del COD en el ámbito de la ALADI. <i>(I Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI- 25 y 26 de abril de 2017).</i>	No se informó sobre el desarrollo de las adecuaciones tecnológicas por parte de México ni sobre avances bilaterales.
Brasil Colombia	Las delegaciones analizaron positivamente las perspectivas de migración de Colombia hacia la versión 1.8, vislumbrando posibilidades de iniciar los procesos de homologación a partir de febrero de 2017.		No se informó sobre la migración de Colombia a la versión 1.8.
Chile Uruguay	Las delegaciones avanzaron en la definición de los aspectos técnicos y se encuentran en las etapas finales de la homologación externa.	Uruguay se encuentra trabajando para concluir la etapa de homologación externa con Chile. <i>(Nota N° 016/17 de 23 de enero de 2017, de Uruguay).</i>	CUMPLIMIENTO PARCIAL Se encuentran trabajando para concluir la etapa de homologación externa.

PAISES	COMPROMISOS ASUMIDOS EN LA IV REUNION DE COORDINADORES NACIONALES	INFORMACION APORTADA POR LOS PAISES/SECRETARIA GENERAL	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS
		<p>Las delegaciones avanzaron en la definición del envío de un último lote de XML en la versión 1.8.2, dicho intercambio se realizará la semana del 22 de mayo del presente año para luego finalizar la etapa de homologación externa y pasar a definir el Plan Piloto del COD.</p> <p><i>(1 Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI- 25 y 26 de abril de 2017).</i></p>	
Panamá Ecuador	Panamá hará un análisis de la situación y necesidades para luego construir una hoja de trabajo y coordinará con Ecuador; lo cual será comunicado a través de la Secretaría General.		No se informó sobre el análisis de la situación y las necesidades de Panamá, ni de la hoja de trabajo a coordinar con Ecuador.
Panamá Perú	Panamá hará un análisis de la situación y necesidades para luego construir una hoja de trabajo y coordinará con Perú; lo cual será comunicado a través de la Secretaría General. Podrá eventualmente solicitar un apoyo técnico o mejores prácticas.	Perú informó que no han recibido por parte de Panamá comunicación al respecto. <i>(Oficio N° 310-2016 MINCETUR/VMCE/DGNCI de 20 de diciembre de 2016, de Perú).</i>	No se informó sobre el análisis de la situación y las necesidades de Panamá, ni de la hoja de trabajo a coordinar con Perú.
Panamá México	Panamá hará un análisis de la situación y necesidades para luego construir una hoja de trabajo y coordinará con México; lo cual será comunicado a través de la Secretaría General.		No se informó sobre el análisis de la situación y las necesidades de Panamá, ni de la hoja de trabajo a coordinar con México.

PAISES	COMPROMISOS ASUMIDOS EN LA IV REUNION DE COORDINADORES NACIONALES	INFORMACION APORTADA POR LOS PAISES/SECRETARIA GENERAL	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS
	Cuando los dos países estén listos y hayan realizado las homologaciones internas, se comunicarán para la programación de las pruebas de intercambio de COD.		
Panamá Colombia	Se solicita revisar los acuerdos o marcos de reconocimiento mutuo para el manejo de la certificación. Se propone que Panamá solicite el apoyo normativo para la implementación de la firma electrónica. Esto se puede hacer mediante una gestión de una charla. Colombia puede colaborar para la implementación.		No se informó si hubo solicitud de Panamá para obtener apoyo respecto de la implementación de la firma digital, y en ese caso, si hubo colaboración de Colombia.
Chile Colombia	Acordaron iniciar las pruebas de homologación externa en diciembre de 2016 en la versión 1.8.	Acordaron iniciar las pruebas de homologación externa en el segundo semestre del año, en la versión 1.8.2. <i>(I Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI- 25 y 26 de abril de 2017).</i>	No se informó sobre el inicio de las pruebas de homologación externa en la versión 1.8.
Chile Ecuador	En el marco de la III Comisión Económica Comercial del ACE 65 se realizó una videoconferencia el 27 de abril del 2016, en donde se acordó un nuevo cronograma de pruebas de homologación externa. Hoy se acordó seguir trabajando en las pruebas de homologación externa en la versión 1.8.1. Chile tomará contacto con la Aduana ecuatoriana para identificar el	Se llevó a cabo la videoconferencia el 14 de setiembre de 2016 en la que se acordó el envío del primer lote de XML, durante la última semana de octubre del año en curso, aguardando el informe de resultados. <i>(Nota N°099/16 de 8 de diciembre de 2016, de Chile)</i> Ecuador una vez terminado los ajustes a sus sistemas, tomará contacto con Chile para fijar un nuevo cronograma de pruebas de homologación externa, en la versión 1.8.1.	CUMPLIMIENTO PARCIAL Se informó sobre la realización de la videoconferencia. No se informó sobre la realización de pruebas en homologación externa en la versión 1.8.1. No se informó respecto del compromiso de Chile de tomar contacto con la Aduana de Ecuador.

PAISES	COMPROMISOS ASUMIDOS EN LA IV REUNION DE COORDINADORES NACIONALES	INFORMACION APORTADA POR LOS PAISES/SECRETARIA GENERAL	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS
	<p>aparente error de estructura del XML.</p> <p>A través de una videoconferencia que se llevará a cabo el miércoles 14 de septiembre a las 11 horas de Chile y 9 horas de Ecuador, se establecerá una hoja de trabajo para culminar la interacción de la emisión y recepción de los XML antes del término del año en curso.</p>	<p><i>(I Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI- 25 y 26 de abril de 2017).</i></p>	
Ecuador Colombia	<p>Acordaron el fortalecimiento en la emisión de certificados de prueba de Ecuador hacia la Aduana de Colombia, utilizando la versión 1.8 del XSD, con el objeto de realizar la emisión y recepción, previa coordinación a través de una videoconferencia con la DIAN y MCE-SENAE a celebrarse el 1° de octubre del 2016. Finalmente, se acordó que a partir de 1° de diciembre de 2016, se tendrá disponible los CODs para su posible salida a producción.</p> <p>Ecuador se compromete a enviar en el mes de septiembre a Colombia un set de pruebas de 10 certificados en la versión XML 1.8 para validar su estructura acorde con los lineamientos de la Resolución 386 de la ALADI.</p>		<p>No se informó sobre la realización de la videoconferencia entre la DIAN y el MCE-SENAE.</p> <p>Ninguno de los dos países informó haber completado la migración a la versión 1.8, ni haber iniciado la etapa de homologación externa.</p> <p>No se informó sobre el compromiso de Ecuador de enviar a Colombia en el mes de setiembre, un set de pruebas de 10 certificados en la versión XML 1.8 para validar su estructura.</p>
Brasil	Se acordó realizar pruebas después	Se acordó realizar pruebas de homologación	No se informó sobre la conclusión de la

PAISES	COMPROMISOS ASUMIDOS EN LA IV REUNION DE COORDINADORES NACIONALES	INFORMACION APORTADA POR LOS PAISES/SECRETARIA GENERAL	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS
Chile	<p>de actualizar los CID por parte de Chile, para validar la firma digital.</p> <p>Se acordó para el mes de septiembre el envío de un segundo lote de XML en la versión 1.8, de forma de concluir la etapa de homologación externa, para posteriormente continuar con el Plan Piloto.</p>	<p>externa después de actualizar los CID por parte de Chile, para validar la firma digital. Teniendo un resultado positivo se enviará un último lote de XML (todos validos) en la versión 1.8.0. a mediados del mes de junio. Brasil solicitó suscribir un memorándum de entendimiento para formalizar el envío de los COD con firma digital. Acordaron la realización de una videoconferencia para finalizar la etapa de homologación externa y comenzar el piloto.</p> <p><i>(I Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI- 25 y 26 de abril de 2017).</i></p>	etapa de homologación externa.
Bolivia Ecuador	<p>Bolivia identificará necesidades de asistencia técnica y acordará un cronograma de cooperación más amplio con Ecuador. De manera preliminar, Bolivia solicitará formalmente asistencia técnica en cuanto a los módulos para la generación del archivo XML para la versión 1.8 y para la inserción, recepción y visualización de la firma digital.</p>	<p>Acordaron realizar una segunda videoconferencia entre ambos países para retroalimentar la documentación enviada en fecha 10/03/2017 y realizada la primera videoconferencia en fecha 06/03/2017 referida a la VUE - Ventanilla Única Ecuatoriana, el Sistema de Gestión de Certificados de Origen (SIGCO), su procedimiento y utilización en el Ecuador. Además Ecuador mostró su predisposición y apoyo para que Bolivia pueda realizar una visita técnica a ese país.</p> <p><i>(I Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI- 25 y 26 de abril de 2017).</i></p>	<p>CUMPLIMIENTO PARCIAL No se informó sobre el cronograma de cooperación con Ecuador ni del resultado de la asistencia técnica solicitada.</p>

PAISES	COMPROMISOS ASUMIDOS EN LA IV REUNION DE COORDINADORES NACIONALES	INFORMACION APORTADA POR LOS PAISES/SECRETARIA GENERAL	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS
Bolivia México	Ambos países mantendrán contactos informales para identificar posibles áreas de cooperación.		No se informó sobre la realización de contactos para identificar posibles áreas de cooperación.
Bolivia Colombia	Bolivia solicitará realizar una pasantía en Colombia para conocer de mejor manera su experiencia en la emisión de Certificados de Origen Digitales. Bolivia gestionará recursos conjuntamente con Colombia para ejecutar una asistencia técnica por parte de Colombia en el área de desarrollo informático para la adecuación de los sistemas en lo relacionado con la firma digital.	Bolivia recibió por parte de Colombia asistencia técnica para la implementación del COD a través de una pasantía realizada en Bogotá del 9 al 11 de noviembre de 2016, con colaboración del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, y la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN) de Colombia. <i>(Nota EBUR 339/17 de 27 de julio de 2017, de Bolivia)</i>	CUMPLIDO
Bolivia Argentina	Bolivia comunicará a Argentina cuando haya cumplido con el proceso de homologación interna y solicitará iniciar el proceso de homologación externa conforme a procedimientos definidos.		No se informó sobre el cumplimiento de la homologación interna por parte de Bolivia, ni sobre el inicio de la homologación externa.
Paraguay Uruguay	Uruguay enviará a Paraguay CODs para las pruebas previas.		No se informó sobre el envío de CODs de Uruguay a Paraguay para pruebas.
Argentina Paraguay	Intercambiaron opiniones con relación al avance del proyecto COD, acordando que Argentina remita un lote de certificados para que Paraguay pueda dar inicio a sus pruebas de recepción.		No se informó sobre el envío de lotes de certificados de Argentina para Paraguay para pruebas de recepción.
Bolivia Brasil	Bolivia cursará una comunicación electrónica a Brasil identificando las necesidades de cooperación para la incorporación de la firma digital en el		No se informó sobre la realización de la videoconferencia para gestionar asistencia técnica por parte de la FIESP ni respecto de la solicitud de cooperación de Bolivia a

PAISES	COMPROMISOS ASUMIDOS EN LA IV REUNION DE COORDINADORES NACIONALES	INFORMACION APORTADA POR LOS PAISES/SECRETARIA GENERAL	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS
	<p>Certificado de Origen Digital. Se acordó sostener inicialmente una videoconferencia a fin de evaluar los mejores canales para posibilitar la asistencia técnica por parte de FIESP.</p> <p>Posteriormente, Bolivia comunicará a Brasil cuando se encuentre en condiciones de iniciar con el proceso de homologación externa, debiéndose definir los procedimientos para dicho efecto.</p>		<p>Brasil respecto de la firma digital en el certificado de origen digital.</p> <p>Bolivia no informó respecto del inicio de las pruebas de homologación externa.</p>
Brasil Uruguay	Acordaron dar continuidad a la homologación externa con intercambio de CODs para ACE18 y ACE2.	<p>Se ha concluido exitosamente con las pruebas de homologación externa.</p> <p><i>(Nota N° 88/17 de Brasil y N° 215/17 de Uruguay, de 17 de julio de 2017).</i></p>	CUMPLIDO
Brasil Paraguay	Brasil enviará a Paraguay CODs para las pruebas previas.	<p>Paraguay comunicó que iniciará su homologación interna en breve, e informará a Brasil la conclusión de la misma. Ambos países iniciarán la homologación externa, tan pronto como sea posible.</p> <p><i>(I Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI- 25 y 26 de abril de 2017).</i></p>	No se informó sobre el envío de CODs de Brasil a Paraguay para pruebas.
Brasil SG	Brasil solicitó se facilitara el visualizador desarrollado oportunamente por la Secretaría General.	<p>La Secretaría está realizando ajustes en la programación del visualizador para contemplar la versión 1.8.2 del XSD.</p> <p>Argentina puso a disposición de los países un</p>	<p>CUMPLIMIENTO PARCIAL</p> <p>Se envió a Brasil la herramienta Soap UI y</p>

PAISES	COMPROMISOS ASUMIDOS EN LA IV REUNION DE COORDINADORES NACIONALES	INFORMACION APORTADA POR LOS PAISES/SECRETARIA GENERAL	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS
	<p>Se acordó que la Secretaría General enviará una herramienta para que las Entidades Certificadoras validen CODs y un instructivo en portugués para facilitar su comprensión.</p> <p>Se solicitó a la Secretaría General que analice la problemática que surge a un usuario que cambia de entidad habilitada, cambiando su usuario (correo electrónico) pero quiere utilizar el mismo CID.</p> <p>Brasil solicitó se corrigiera los códigos que devuelve el Web Service que están intercambiados.</p> <p>Se solicitó que la Secretaría General analice la posibilidad de incorporar al SCOD la funcionalidad de obtener regularmente de forma automática la información relativa al estado de las ACs y los CIDs generados por ella que están registrados en el SCOD.</p>	<p>visualizador en la URL: http://www.afip.gob.ar/aladi/cod_visualizer.html. <i>(I Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI- 25 y 26 de abril de 2017).</i></p> <p>En el mes de setiembre la Secretaría General envió a Brasil la herramienta solicitada (Soap UI) y un instructivo de instalación en portugués.</p> <p>La Secretaría General analizó la problemática de los usuarios que cambian su correo electrónico y necesitan utilizar el mismo CID, y la funcionalidad está siendo implementada.</p> <p>El ajuste de los códigos devueltos por el Servicio Web que se encontraban intercambiados (01 y 07) fue implementado.</p> <p>La consulta relativa al estado de los CIDs de las AC fue implementada. Resta que se indique cuáles usuarios del Sistema la tendrán disponible.</p>	<p>su instructivo.</p> <p>Se analizaron diversos ajustes y mejoras al Sistema, y se informó a Brasil el impacto de los mismos.</p> <p>Posteriormente, se puso a consideración de los países los cambios recomendados, a los efectos de que sean implementados en el Sistema de acuerdo a la respuesta de los países.</p>
Bolivia SG	<p>Bolivia solicitará formalmente asistencia técnica de parte de la SG-ALADI. Como punto de partida para dicha solicitud se acordó llevar adelante una Videoconferencia el día 02 de septiembre de 2016 a efectos de evaluar conjuntamente el estado de situación e identificar las áreas de cooperación para la</p>	<p>El 2 de setiembre de 2016 se realizó la videoconferencia con la participación del Viceministerio de Comercio Interno y Exportaciones (VCIE); el Servicio Nacional de Verificación de las Exportaciones (SENAVEX); la Agencia de Gobierno Electrónico y Tecnologías de la Información y Comunicaciones (AGETIC); la Agencia para el Desarrollo de la Sociedad de la Información en</p>	<p>CUMPLIDO</p> <p>Se realizó la videoconferencia con los objetivos previstos, y en la I Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI, la Secretaría General evacuó las consultas realizadas. Asimismo, se remitió el formulario de carga inicial.</p>

PAISES	COMPROMISOS ASUMIDOS EN LA IV REUNION DE COORDINADORES NACIONALES	INFORMACION APORTADA POR LOS PAISES/SECRETARIA GENERAL	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS
	intervención de la SG-ALADI.	<p>Bolivia (ADSIB); la Aduana Nacional de Bolivia y los funcionarios del Grupo de Coordinación del COD de la Secretaría General de la ALADI.</p> <p>Se realizaron aclaraciones sobre algunos aspectos sobre la plataforma de recepción del Certificado de Origen Digital. Además se remitirá el Formulario de Carga Inicial del SCOD para realizar pruebas de homologación interna en esta gestión.</p> <p><i>(I Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI- 25 y 26 de abril de 2017).</i></p>	
Chile SG	Agradecieron el apoyo técnico brindado por la Secretaria, ya que una de sus Entidades certificadoras mantenía el CID vencido, para la cual se realizó la gestión para subsanar el problema de forma inmediata.		CUMPLIDO Compromiso cumplido en la propia Reunión.
México SG	<p>La Secretaría General realizará un relevamiento del estado de situación de la información disponible de México en el servidor de Homologación.</p> <p>La Secretaría General proporcionará un Manual de Usuario del SCOD.</p> <p>México proporcionará a la Secretaría General la dirección URL de la CRL de las AC vigentes de México, así como el CID vigente de los FA</p>	<p>México enviará a la brevedad el formulario de carga inicial así como los CID de las AC y FA, a los efectos de que sean registrados en los servidores de Homologación y Producción.</p> <p><i>(I Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI- 25 y 26 de abril de 2017).</i></p>	<p>CUMPLIMIENTO PARCIAL</p> <p>Se envió el relevamiento del estado de situación de México en ambos Servidores del SCOD y el Manual de Usuario del SCOD. Asimismo, se informa que el referido Manual puede ser descargado directamente del SCOD.</p> <p>La Secretaría aguarda la información correcta para poder completar el registro de las ACs.</p>

PAISES	COMPROMISOS ASUMIDOS EN LA IV REUNION DE COORDINADORES NACIONALES	INFORMACION APORTADA POR LOS PAISES/SECRETARIA GENERAL	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS
	involucrados en la carga inicial del SCOD.		
Ecuador SG	Ecuador solicitó mantener una videoconferencia el día 30 de agosto de 2016, a las 11 horas de Uruguay y a las 9 horas de Ecuador, con funcionarios de la Secretaría General con el propósito de recibir asesoramiento con respecto a las nuevas credenciales que deben usar en el Web Service y el estado actual de los CID.	El 30 de agosto de 2016 se realizó la videoconferencia en cual participó el Ministerio de Comercio Exterior, el Servicio Nacional de Aduanas y los funcionarios del Grupo de Coordinación del COD de la Secretaría General de la ALADI.	CUMPLIDO Se realizó la videoconferencia con los objetivos previstos.
Panamá SG	Realizó consultas sobre el estándar de firma digital utilizado.		CUMPLIDO Compromiso cumplido en la propia Reunión.
Argentina SG	Planteó la necesidad de resolver a futuro cómo obtener las cadenas de certificación de las Autoridades Raíz que se pudieran incorporar. Asimismo, solicitó analizar la forma de mantener las versiones históricas del XSD. La Secretaría General se comprometió a analizar el planteo realizado por Argentina.	La funcionalidad necesaria para consultar y descargar las cadenas de certificación de las nuevas Autoridades Certificadoras que son ingresadas al Sistema fue implementada.	CUMPLIDO En el Anexo 7 del documento ALADI/SEC/di 2327/Rev. 3, se incorporó el enlace a la URL: http://www.codaladi.org/version.htm donde se encuentran las versiones del XML Schema del COD (XSD).
Paraguay SG	Solicitó que la Secretaría General le proporcione el visualizador desarrollado por ésta.	La Secretaría está realizando ajustes en la programación del visualizador para contemplar la versión 1.8.2 del XSD. Argentina puso a disposición de los países un visualizador en la URL: http://www.afip.gob.ar/aladi/cod_visualizer.html .	CUMPLIMIENTO PARCIAL La Secretaría está realizando ajustes en la programación del visualizador para contemplar la versión 1.8.2 del XSD.

PAISES	COMPROMISOS ASUMIDOS EN LA IV REUNION DE COORDINADORES NACIONALES	INFORMACION APORTADA POR LOS PAISES/SECRETARIA GENERAL	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS
		<i>(I Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI- 25 y 26 de abril de 2017).</i>	
Perú SG	Se coordinó el envío de información técnica por parte de la Secretaría General con el objetivo de evaluar la implementación del COD.	El 11 de octubre de 2016 se envió correo electrónico al Coordinador Nacional de Perú en materia de COD, con información técnica.	CUMPLIDO Se envió información técnica en materia de certificación de origen digital de la ALADI.
Venezuela SG	Manifestó interés en recibir asistencia técnica y comunicó que formalizará la solicitud oportunamente, a través de la Representación Permanente.	La Secretaría aguarda el envío por parte de Venezuela de la solicitud de asistencia técnica y el detalle de los puntos sobre los cuales requieren apoyo.	No se recibió por parte de Venezuela solicitud de asistencia técnica.

**ESTADO DE SITUACION DE LA IMPLEMENTACION DE LA CERTIFICACION DE ORIGEN DIGITAL DE LA ALADI
EN CADA UNO DE LOS PAISES MIEMBROS**

PAIS	ESTADO DE SITUACION
ARGENTINA	<ul style="list-style-type: none"> • Con Cuba: <ul style="list-style-type: none"> - Se dio inicio al procedimiento de homologación externa en versión 1.8.0 con CODs emitidos por Argentina y recibidos por la Aduana de Cuba <u>AVANCES REPORTADOS:</u> • Con Brasil: <ul style="list-style-type: none"> - Finalizado el Plan Piloto instrumentaron el certificado de origen con validez jurídica, a partir del 10 de mayo de 2017 en el comercio bilateral al amparo del ACE 18 (MERCOSUR) y del ACE 14 (Brasil – Argentina). • Con Chile: <ul style="list-style-type: none"> - Se encuentra trabajando para concluir la etapa de homologación externa. • Con Uruguay: <ul style="list-style-type: none"> - Concluyó exitosamente las pruebas de homologación externa.
BOLIVIA	<ul style="list-style-type: none"> • No informó haber completado los desarrollos de las plataformas de emisión y recepción, ni haber cumplido con las etapas de homologación interna y externa.
BRASIL	<ul style="list-style-type: none"> • Con Chile: <ul style="list-style-type: none"> - Se dio inicio al procedimiento de homologación externa en versión 1.8.0 con CODs emitidos por Brasil y recibidos por la Aduana de Chile y con CODs emitidos por Chile y recibidos por la Aduana de Brasil. • Con Cuba: <ul style="list-style-type: none"> - Se dio inicio al procedimiento de homologación externa en versión 1.8.0 con CODs emitidos por Brasil y recibidos por la Aduana de Cuba. <u>AVANCES REPORTADOS:</u> • Con Argentina: <ul style="list-style-type: none"> - Finalizado el Plan Piloto instrumentaron el certificado de origen con validez jurídica, a partir del 10 de mayo de 2017 en el comercio bilateral al amparo del ACE 18 (MERCOSUR) y del ACE 14 (Brasil – Argentina). • Con Uruguay: <ul style="list-style-type: none"> - Concluyó exitosamente las pruebas de homologación externa.

PAIS	ESTADO DE SITUACION
CHILE	<ul style="list-style-type: none"> • Con Brasil: <ul style="list-style-type: none"> - Se dio inicio al procedimiento de homologación externa en versión 1.8.0 con CODs emitidos por Chile y recibidos por la Aduana de Brasil. • Con Cuba: <ul style="list-style-type: none"> - Se dio inicio al procedimiento de homologación externa en versión 1.8.0 con CODs emitidos por Chile y recibidos por la Aduana de Cuba. <p><u>AVANCES REPORTADOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Con Argentina: <ul style="list-style-type: none"> - Se encuentra trabajando para concluir la etapa de homologación externa. • Con Uruguay: <ul style="list-style-type: none"> - Se encuentra trabajando para concluir la etapa de homologación externa.
COLOMBIA	<ul style="list-style-type: none"> • No informó haber completado la migración a la versión 1.8 ni haber culminado el correspondiente proceso de homologación interna, ni el intercambio de CODs en dicha versión.
CUBA	<ul style="list-style-type: none"> • No informó haber completado los desarrollos de las plataformas de emisión y recepción, ni haber cumplido con la etapa de homologación interna • No obstante, señaló haber dado inicio al procedimiento de homologación externa en versión 1.8.0 con CODs emitidos por Argentina, Brasil y Chile, y recibidos por la Aduana de Cuba. <p><u>AVANCES REPORTADOS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Informó haber aprobado el Reglamento sobre funcionamiento de la infraestructura de llave pública en interés de la protección criptográfica de la información oficial en la República de Cuba.
ECUADOR	<ul style="list-style-type: none"> • No informó haber completado la migración a la versión 1.8 ni haber culminado el correspondiente proceso de homologación interna ni el intercambio de CODs en dicha versión.
MEXICO	<ul style="list-style-type: none"> • No informó haber completado los desarrollos de las plataformas de emisión y recepción ni haber cumplido con las etapas de homologación interna y externa.
PANAMA	<ul style="list-style-type: none"> • No informó haber completado los desarrollos de las plataformas de emisión y recepción ni haber cumplido con las etapas de homologación interna y externa.
PARAGUAY	<ul style="list-style-type: none"> • Informó estar en proceso de desarrollo de los elementos necesarios para la Homologación interna. <p><u>AVANCES REPORTADOS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Culminó el desarrollo de la plataforma de recepción.
PERU	<ul style="list-style-type: none"> • Hasta el momento no ha informado la realización de desarrollos para la implementación de la Certificación de

PAIS	ESTADO DE SITUACION
	Origen Digital de la ALADI.
URUGUAY	<p><u>AVANCES REPORTADOS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Con Argentina: <ul style="list-style-type: none"> - Concluyó exitosamente las pruebas de homologación externa. • Con Brasil: <ul style="list-style-type: none"> - Concluyó exitosamente las pruebas de homologación externa. • Con Chile: <ul style="list-style-type: none"> - Se encuentra trabajando para concluir la etapa de homologación externa.
VENEZUELA	<ul style="list-style-type: none"> • No informó haber completado los desarrollos de las plataformas de emisión y recepción, ni haber cumplido con las etapas de homologación interna y externa

CONCLUSIONES:

- 1- En cuanto al cumplimiento de los compromisos de cooperación horizontal, cabe destacar que cinco países (Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia y Uruguay) lograron el cumplimiento total de los compromisos asumidos entre ellos. En tanto que se registró el cumplimiento parcial de los compromisos asumidos entre Argentina y Chile; Chile y Uruguay; Chile y Ecuador; Bolivia y Ecuador.
- 2- La Secretaría General se permite hacer notar que, en virtud de la información recibida por parte de los países mediante Notas así como en oportunidad de la I Reunión Presencial del Grupo Técnico para la Certificación de Origen Digital de la ALADI, pudo realizar la evaluación del 54% de los compromisos asumidos.
- 3- No obstante, corresponde efectuar la misma consideración respecto a la evaluación del cumplimiento de compromisos de la IV Reunión de Coordinadores Nacionales en Materia de Certificación de Origen Digital, así como al estado de situación nacional, en donde la visión panorámica que se desea de este tipo de informes no se pudo lograr en su totalidad debido a la falta de remisión de información por parte de algunos países miembros.
- 4- En lo que refiere al estado de situación de cada uno de los países, cabe destacar los avances reportados por seis países (Argentina, Brasil, Chile, Cuba, Paraguay y Uruguay). Argentina y Brasil comenzaron a emitir certificados de origen digitales jurídicamente válidos a partir del 10 de mayo de 2017 en el comercio bilateral; Chile se encuentra trabajando para concluir la etapa de homologación externa con Argentina y Uruguay; Paraguay culminó el desarrollo de la plataforma de recepción, Uruguay finalizó exitosamente las pruebas de homologación externa con Argentina y Brasil, en tanto que con Chile se encuentra trabajando para concluir dicha etapa, y Cuba aprobó el Reglamento sobre infraestructura de clave pública.
- 5- Algunos países se encuentran en proceso de desarrollo de las plataformas de Emisión y Recepción de CODs (Bolivia, Cuba, México, Panamá, Paraguay, Venezuela); otros se encuentran transitando la etapa de Homologación interna (Colombia, Ecuador); otros se encuentran realizando pruebas de Homologación externa con algunos países (Argentina, Brasil, Chile, Cuba); otros países se encuentran emitiendo certificados de origen digitales jurídicamente válidos (Argentina y Brasil).
- 6- Finalmente, es importante destacar como avance notable del período bajo análisis, que Uruguay vaya a implementar, a partir del segundo semestre del 2017, sendos planes piloto con Argentina, Brasil y Chile, dirigidos a implementar entre sí el uso de la certificación de origen digital por parte de los operadores de comercio exterior, otorgando al certificado de origen digital igual validez que el certificado de origen en papel.