

SEMINARIO DE COMPUTACIÓN EN LA NUBE

La XX Reunión del Comité Consultivo Permanente I: Telecomunicaciones/Tecnologías de la Información y la Comunicación (CCP.I),

CONSIDERANDO:

a) Que las redes eléctricas, los sistemas telefónicos e Internet tienen ciertas características en común que contribuyeron con su éxito y que estas mismas características serán importantes para garantizar que la computación en la nube desarrolle todo su potencial como medio eficaz para llevar a cabo operaciones de comercio internacional como por ejemplo:

- Generaron mayor inclusión al ampliar el acceso a los mercados y recursos;
- Establecieron estándares industriales adecuados para la conectividad y el uso;
- Adquirieron mayor importancia cuando se conectaron los sistemas desarrollados en la esfera privada;
- Proporcionaron un espacio en el que las personas depositaron su confianza cada vez más por facilitar las actividades comerciales; y
- Generaron más posibilidades de competencia para los actores del mercado;

b) Que para una fuerte interoperabilidad, con el fin de facilitar la comunicación entre servicios e infraestructuras de nube, sean nuevos o existentes, se requieren tecnologías de identidad y autorización bien definidas que permitan pasar en forma segura de un proveedor de nube a otro;

c) Que la computación en la nube debe convertirse en una base confiable para nuevos desarrollos, con transparencia respecto de las políticas de seguridad, privacidad y gestión dentro de la nube, incluida la forma en que se protegen los datos;

d) Que las soluciones de computación en la nube deben respetar el hecho de que los usuarios de la nube son propietarios de los datos que crean y almacenan en la nube y deben estar preparadas para que los usuarios puedan extraer dichos datos; y

e) Que muchas organizaciones, muchos gobiernos, la industria de Tecnologías de la Información (TI) y otros sectores verticales tienen trabajos en proceso para abordar las muchas facetas de la normalización de la computación en nube,

RECONOCIENDO:

a) Que la computación en la nube también tiene el potencial para impulsar un ciclo virtuoso de crecimiento tecnológico y económico: la aparición de nuevos servicios incrementa la demanda global de acceso a la nube que, a su vez, impulsa la creación de productos innovadores para mejorar el rendimiento de la nube;

b) Que la naturaleza global de la nube encierra la promesa de sumar nuevos participantes en todos los lugares del mundo y fomentar así las oportunidades económicas a nivel global;

¹ CCP.I-TIC/doc. 2652/11 rev.1

- c) Que la computación en la nube se construirá sobre la base de componentes y funcionalidades de red existentes, por ejemplo, seguridad, privacidad; y
- d) Que los límites tradicionales de las Tecnologías de la Información (TI) y la industria de las telecomunicaciones se han desplazado en una industria de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) convergente,

RESUELVE:

1. Organizar un **Seminario de Computación en la Nube** de medio día de duración en el marco de la XXI Reunión del CCP.I, que se realizará del 11 al 14 de septiembre de 2012 en San Salvador, El Salvador.
2. Instar a todos los Miembros de la CITEI a participar en este Seminario.
3. Abordar los siguientes temas:
 - Reseña sobre computación en la nube
 - Perspectivas de los gobiernos y de los proveedores, vendedores y usuarios de la nube
 - Oportunidades que surgen a partir del desarrollo y el uso del modelo de computación en la nube
 - Desafíos asociados con la computación en la nube
 - Trabajos de normalización que se están realizando actualmente en relación con la computación en nube.
4. Que el coordinador del seminario será el Sr. Oscar Avellaneda de la delegación de Canadá.

ENCARGA AL SECRETARIO EJECUTIVO:

1. Enviar esta Resolución a todos los Estados Miembros y miembros asociados e instarlos a que participen de este seminario y realicen aportes para su realización.
2. Instar a las Administraciones a que inviten a cualquier parte o actor interesado que esté trabajando en el tema en sus países, incluyendo a los representantes de la Academia, a participar en este seminario.