

Clasificación : Confidencial

INFORME DE VIAJE Y CONFORMIDAD

INFORME DE VIAJE

PARA: Horacio Lopez Justiniano
Jefe de Unidad Centro de Gestión de Incidentes Informáticos

DE: Patricia Lopez Avendaño
Responsable de Auditoria en Informatica

ASUNTO: Informe de Viaje a Buenos Aires - Argentina Para Asistir al II Foro Internacional de Género y Ciberseguridad

N° de Memorándum: AGETIC/RA/0038/2018

ITINERARIO

Fecha de Salida	Fecha de Retorno	Hora de Salida	Hora de Retorno
28/05/2018	30/05/2018	7:30	20:00
Lugar/Ruta de viaje	Medio de Transporte		
La Paz - Buenos Aires - La Paz	Aéreo		

DESARROLLO

Objetivo de Viaje

Participar en El II Foro Internacional de Género y Ciberseguridad, organizado por la Organización de Estados Americanos OEA.

El objetivo del foro es de proponer mejores prácticas para fomentar diversidad de género en las carreras de ciberseguridad donde se discuten temas como: Brecha entre mujeres y hombres en cursos de tecnología; La ciberseguridad como nueva salida profesional; Recomendaciones para fomentar que las mujeres se dediquen a la tecnología, en particular a la ciberseguridad.

Actividades Realizadas

Se detallan a continuación las actividades realizadas por día:

II Foro Internacional de Género y Ciberseguridad

Lunes 28 de Mayo

Se realiza el Viaje a la Ciudad de Buenos Aires Argentina, donde se participa en la cena de Becarias de la OEA.

El grupo de becarias esta compuesto por profesionales de América Latina de distinto sectores (academia, gobierno, sociedad civil sector privado) que tienen interés en fomentar la diversidad de género en las carreras de ciberseguridad y las becarias aprobaron los requisitos de la OEA (exámenes, entrevista, ensayo) para acceder como becarias,

Además de la presentación de las becarias nuevas que se incorporaban con respecto al trabajo que desempeñan.

La cena proponía la inducción de los temas a tratar en Foro, además de la primera forma de integración entre becarias. se consolido la comunicación con las siguientes personas:

Nombre	Institución	Correo Electrónico	País
Dennise Alborroz	Hiperderecho	denisse@hiperderecho.org	Perú
Sandra Silla	Ministerio de Seguridad	sandrasilla@gmail.com	Argentina
Lucila Barrutia	Neuquen	apeiron,ar@gmail.com	Argentina
Irma Liano	Fiscalia	irmallanopereira@gmail.com	Paraguay
Romina Garrido	Datos Protegidos	romina@datosprotegidos.org	Chile
Patricia Pradini	Dirección Nacional de Infraestructuras Criticas de información y Ciberseguridad	ppradini@modernización.gob.ar	Argentina
Anaitis Cabrera Garcia	Dirección general de TI Tribunal Supremo Electoral	anaitisgarcia@gmail.com	República Dominicana
Maricarmen Sequera	TEDIC	maricarmen@tedic.org	Paraguay

Martes 29 de Mayo

En el Palacio San Martin, Ubicado frente a la Plaza San Martín en Buenos Aires. Se iniciaron la actividades con el Desayuno de Becarias dirigido por Barbara Marchiori de Assis de la Organización de Estados Americanos.

Se realizo una ponencia de "Evolución y desafíos del rol de la mujer en ciberseguridad" dirigida por: Agustina Callegari, Mara Mistro Macias y Rosa Diaz, donde se mostraron los

desafíos que enfrentan las mujeres a nivel internacional para ingresar a áreas relacionadas a ciberseguridad, resaltando la discriminación para cargos de alta gerencia y los retos profesionales de la competencia no equitativa en las instituciones, dada la inexistencia de espacios inclusivos.

Se tuvo un Panel de "Oportunidades de Desarrollo profesional en el ámbito de la ciberseguridad presentando casos de Éxito" donde participaron: Gerente Regional de Seguridad JP Morgan, Consultora de Eleven Path , Telefónica, Capitán de la Fuerza Aérea Argentina, Jefe de servicios de Trenmicro de España y EMASA de España. Mostrando las oportunidades que se presentan para el desarrollo profesional en ciberseguridad, donde se concluye que si existen ambientes reducidos de trabajo que preferentemente son ocupados por varones, el panel concluyo en un perfil que debe requerir una profesional del área, resaltando la búsqueda de: "Equidad en lugar de igualdad de género".

Posteriormente se dieron una palabras del Ministro de Modernización Andres Ibarra, fomentando este tipo de espacios donde de resalte la participación de mujeres en ciberseguridad, indicando que pese a los espacios destinados en sectores públicos, para personal femenino no se logra cumplir con los cupos dado que no existen muchas mujeres especializadas en esta área.

Se tuvo la ponencia de "Visión de las instituciones organizadoras del II Foro Internacional de Género y Ciberseguridad" donde El secretario de Infraestructura Tecnológica y País Digital de la Argentina resalto la importancia de las relaciones internacionales con respecto a los canales de comunicación para la solución de temas de Defensa Nacional en la parte de TIC's que involucren a países miembros de la OEA.

La Jefa de Gabinete del Instituto Nacional de Ciberseguridad de España INCIBE Beatriz Soto, resalto el deber de los CSIRT y CERT a nivel internacional de proporcionar al ciudadano la información y el soporte necesario para evitar y resolver los problemas de seguridad que pueden existir al navegar por Internet. (donde se debe proteger a los mas desprotegidos niños niñas menores), con la formación en materia de ciberseguridad. Además de la conformación de programas orientados a la sociedad con el fomento de la seguridad en Internet y herramientas que ayuden a los ciudadanos.

El representante de la OEA, Belisario Contreras resalto la importancia de la realización de los Planes Nacionales de Ciberseguridad en cada uno de los estados miembro y como estos además deberían fomentar que los CERT o CSIRT no solo consideren a Instituciones, entidades o empresas , si no por el contrario a la sociedad ya que la seguridad es tarea de todos y la inclusión de mujeres en estas temáticas.

La representante de la Embajada del Canadá, mostró la experiencia en programas de inclusión de mujeres en estas áreas y con apoyo externo, como se captaron a mujeres desde

los 18 y 25 años para programas específicos que formaban puestos de trabajo ya comprometidos con instituciones, para las participantes mas destacadas de los programas. Y también mostraron la forma de integración con la Unión Europea para captar fondos destinados a este fin

Al finalizar se consiguieron los datos de contacto de:

Raul Martinez Secretario de Infraestructura Tecnológica y País Digital de la Argentina. (Quien ayudo a concretar la reunión en el almuerzo con Enrique Aldrey Director Nacional de Infraestructura Tecnológica y País Digital de Argentina)

Beatriz Soto Alvarez Jefa de Gabinete del Director General de INCIBE.

Belisario Contreras Jefe del Programa de Ciberseguridad de la OEA.

En el Almuerzo se tuvo la reunión con Enrique Aldrey Director Nacional de Infraestructura Tecnológica y País Digital de Argentina y Oscar Morotti Director de Infraestructuras Criticas de Información y Ciberseguridad, quienes manifestaron su interés en firmar un "Memorandum de Entendimiento sobre Cooperación en Materia de Ciberseguridad, Ciberdelito y Ciberdefensa entre Argentina y Bolivia". Para este efecto enviaron un modelo de lo que acordaron entre Chile y Argentina, para que sea revisado, modificado o complementado con la parte jurídica de la AGETIC.

Por la tarde se tuvo un Panel de "Experiencias de la Argentina, Colombia y España en el fomento de una ciberseguridad mas diversa e incluyente", donde el Representante de la OEA mostró los programas de diferentes países respecto a la ciberseguridad donde además, Oscar Morotti, explico la parte legal de la Argentina para la inclusión de la mujer y la participación áreas de seguridad y como era la coordinación con Universidades de la Argentina y los programas de captación a carreras de tecnología en los que apoyaba el CSIRT de la Argentina.

Betrix Soto, resalto y hablo sobre los programas del INCIBE, que son Boot Camp, 12 ENISE y Ciber Camp, además de Internet for kids, donde buscan la inclusión de la sociedad, y los cupos que se abren para mujeres, mostrando la posibilidad de que en cada país se incorporen programas similares.

Martha Liliana Sanchez Asesora de la Consejería Presidencial de la Seguridad de Gobierno en Colombia, resalto la importancia de la creación de un Comité de Ciberseguridad a nivel nacional mostrando la experiencia en este tema y la necesidad de contar con un documento que considere las infraestructuras críticas del país y sus tiempos de respuesta y recuperación en situaciones de contingencia.

En el Ultimo Panel de la tarde de "Delitos de Género en la red Avanzando en la protección hacia un mundo digital mas seguro" donde el Subsecretario de Ciberdefensa, del Ministerio de

Defensa de la Argentina, mostró los datos en relación a los delitos de genero en la red; de la presentación mostrada del informe de Naciones Unidas del 2015 se resalta la participación de países de latinoamericanos Incluido el Estado Plurinacional de Bolivia como países generadores de pornografía infantil,. Hablo también de la incorporación del Convenio de Budapest en la Argentina, que es un tratado internacional sobre delitos cometidos a través del internet y otras redes informáticas y los procedimientos que se aplican a la búsqueda de delitos en las redes informáticas y la interceptación legal. donde se busca aplicar una política penal encaminada a la protección de la sociedad contra el cibercrimen.

Daniela Dupuv, Fiscal Especializada el Ciberdelito de la CABA, mostró los delitos informáticos; de derechos de Autor, la pornografía Infantil, delitos de cyberbulling , violaciones de seguridad de la red. sexting, revenge porn y otros, en los cuales resalto que la sensibilización no es suficiente para minimizar las cifras , que la prevención sirve para salvaguardar a los grupos mas afectados de niñas y niños, que la falta de legislación que trascienda fronteras es la clave para evitar mas delitos de mafias organizadas.

Marcos Salt Coordinador del Programa Nacional Contra a Criminalidad, del Ministerio de Justicia de la Argentina, mostró como la Argentina busco la armonización del derecho penal de la Argentina para las infracciones y disposiciones referidas al área de delitos informáticos. además de los poderes procesales del derecho penal necesario para la evidencia digital, cadena de custodia y preservación de evidencia digital necesarios para los procesos penales.

Se resalto que la legislación que se adopta no es suficiente que esta debe ir acompañada con acciones que incorporen un régimen rápido y eficaz de cooperación internacional, donde además en los países se consideren alianzas inter institucionales para atacar este tipo de delitos, mostrado esquemas de como deben estar conformadas esta alianzas.

Concluyeron en la necesidad de elaborar un Plan Nacional de Ciberseguridad que además incorpore políticas públicas de educación generacional, medidas de prevención y no solo adoptar mas medidas legales.

Para la noche, algunos participantes del Foro fueron a cenar, donde en esa cena se aprovecho para hacer contacto con:

Nombre	Institución	Correo electrónico	País
Beatriz Soto	INCIBE	betriz.soto@incibe.es	España
Belisario Contreras	OEA - Cyber Seguridad	bcontreras@oas.org	Estados Unidos
Mariela Sandra García	Ministerio de Modernización	magarcía@modernizacion.gob.ar	Argentina
Paula Venosa	CERT Universidad Nacional de la Plata	pvenosa@cert.unlp.edu.ar	Argentina
Enrique Aldrey	Secretaria de Infraestructura tecnológica y país	ealdrey@modernización.gob.ar	Argentina
Romina Garrido	Datos Protegidos	romina@datosprotegidos.org	Chile

Lia Molinari	Universidad Nacional La Plata	lmolinari@unlp.edu.ar	Argentina
Irma Liano	Fiscalia	irmallanopereira@gmail.com	Paraguay

Beatriz Soto Alvarez Jefa de Gabinete del Director General de INCIBE. (Que comprometió su apoyo para capacitaciones en Seguridad para el CGII de Bolivia)

Belisario Contreras Jefe del Programa de Ciberseguridad de la OEA. (Solicito la Reunión con Nicolas Laguna para el Programa Nacional de Ciberseguridad)

Mariela Sandra Auditora Del Ministerio de Modernización de la Argentina (Acordó compartir la experiencias en las normas de auditorías informática de la Argentina)

Romina Garrido de Datos Protegidos (Acordó enviar el contacto para la comunicación con el CERT de Chile)

Miércoles 30 de Mayo

En el Palacio San Martin, Ubicado frente a la Plaza San Martín en Buenos Aires. Se iniciaron la actividades con las mesas de trabajo que se conformaban en tres áreas principales: Viaje a Buenos Aires - Argentina Para Asistir al II Foro Internacional de Género y Ciberseguridad

- GRUPO DE TRABAJO 1: Mejores prácticas para construir entornos confiables en la recepción de denuncias y el tratamiento de los casos de violencia de género en el ciberespacio.
- GRUPO DE TRABAJO 2: Mejores prácticas para evitar la violencia de género en el ciberespacio.
- GRUPO DE TRABAJO 3: Mejores prácticas para fomentar diversidad de género en las carreras de ciberseguridad.

Participamos en el Grupo de Trabajo 3, que estaba conformado por diferentes representantes de países que elaboraron unas recomendaciones, que tenia como principales temas:

- Brecha entre mujeres y hombres en cursos de tecnología. Cuáles son los retos? Por que hay esta brecha digital?
- La ciberseguridad como nueva salida profesional.
- Recomendaciones para fomentar que las mujeres se dediquen a la tecnología, en particular a la ciberseguridad.

Los aportes en la mesa de trabajo fueron consensuados, no se observó diferencias ideológicas en la postura con respecto a las mujeres en carreras de ciberseguridad, los principales aportes fueron:

- Publicidad en medios de comunicación de mujeres involucradas en la ciberseguridad

- (participación equitativa en medios de comunicación de los reportes de los CERT O CSIRT), (Cambios de Estereotipos) .
- Mayor información en los países de las carreras relacionadas a ciberseguridad en cada país.
 - Talleres de ingreso a las universidades con capacitaciones que profundicen la motivación retención de mujeres en las áreas técnicas.
 - Apoyar programas para mujeres que busquen mejorar la autoestima y lucha contra la violencia laboral
 - Sensibilización y responsabilidad social en los ambientes de trabajos de las mujeres en ciberseguridad.
 - Inclusión de mujeres en áreas de capacitación en temas de ciberseguridad y fomentar la participación de docentes mujeres en las universidades.
 - Que los CERT o CSIT generen cursos de especialidad complementarios al Pensum de las universidades como en Uruguay.
 - Programas de ciberseguridad para niños y niñas que busquen generar interés en el área.
 - Definir que la Ciberseguridad no solo considera la parte informática si no también la parte de gestión con seguridad de la información (concepto de transversalidad de la ciberseguridad)
 - Valor social de la ciberseguridad.

Posterior a ello se inicio con el Panel de Violencia de Género: Niñas y adolescentes en Riesgo, donde Dafne Sabanes Pou, Coordinadora Regional América Latina / Caribe . de la Asociación para el Progreso de las Comunicaciones, mostraba el estado actual de esta temática, mostrando que en muchos casos se desconoce de datos oficiales relacionados a esto en la red.

Falto las conclusiones de los Grupos de Trabajo, sin embargo los organizadores del evento quedaron en enviar la documentación con el resumen de las conclusiones para el trabajo en cada país.

CONCLUSIONES

La asistencia a este II Foro Internacional de Género, es importante para generar relaciones y canales de comunicación en temas relacionados a las funciones que desempeña el Centro de Gestión de Incidentes Informáticos en Bolivia.

Fue de gran importancia que se comparta información de la experiencia sobre programas que se realizaron y cuales de ellos no conllevaron buenos resultados y cuales si.

Es importante el desarrollo de programas y proyectos que fomenten el Genero en la Ciberseguridad y busquen el beneficio de la sociedad en general.

Se ingreso a una comunidad de mujeres que comparte información y experiencia de los países en temas de ciberseguridad de Estado.

La OEA renovó su compromiso de trabajo con el Estado Plurinacional de Bolivia, para lo cual ya se tiene comprometida la visita de Belisario Contreras, previa vídeo conferencia con la MAE de la AGETIC, además retomar proyectos pendientes y actualizaciones que permitan la integración de Bolivia a nivel internacional.

La asistencia al Foro permitió el interés en firmar un "Memorandum de Entendimiento sobre Cooperación en Materia de Ciberseguridad, Ciberdelito y Ciberdefensa entre Argentina y Bolivia". Para este efecto enviaron un modelo de lo que acordaron entre Chile y Argentina, para que sea revisado, modificado o complementado con la parte jurídica de la AGETIC.

ANEXOS

- Pases a Bordo originales o certificación de vuelo emitida por la línea aérea
- Boleto, Recibo o Factura originales por transporte terrestre
- Otros (Detallados a continuación)

Ejemplo de "Memorandum de Entendimiento sobre Cooperación en Materia de Ciberseguridad, Ciberdelito y Ciberdefensa entre Argentina y Chile"

Documentos adjuntos:

firmadoPases_a_Bordo.pdf

firmadoMou_Cooperación_Ciberseguridad.pdf

CONFORMIDAD

PARA: Claudia Soraya Cuevas Simons
Responsable Financiero

VÍA: Horacio Lopez Justiniano
Jefe de Unidad Centro de Gestión de Incidentes Informáticos

DE: Patricia Lopez Avendaño
Responsable de Auditoria en Informatica

REF.: Conformidad de Viaje a Buenos Aires - Argentina Para Asistir al II Foro Internacional de Género y Ciberseguridad

JEFE DE UNIDAD O AUTORIDAD COMPETENTE DEL COMISIONADO:

Habiendo revisado el Informe de viaje emitido por el comisionado, se establece que a través de las actividades realizadas, se ha dado cumplimiento al objeto del viaje. En este sentido se aprueba el informe del comisionado, dando mi plena conformidad con los resultados alcanzados, los mismos que aportan al cumplimiento de los objetivos y metas establecidas en la programación anual de la AGETIC.

Firmado por el Jefe de Unidad o Autoridad competente del comisionado.