



II Foro de Ciberseguridad y Ciberdefensa 2015

Nuevos retos y perspectivas en Latinoamérica



Foro de Ciberseguridad y Tercer taller ejercicio práctico de aprendizaje de respuestas ante emergencias cibernéticas para la región de América



Agosto 3, 4 y 5 de 2015 / Universidad de los Andes
Auditorios A y B del Edificio Mario Laserna
Cra. 1 Este No. 19 A 40 – Bogotá – Colombia

Lunes 3 de Agosto

Agenda preliminar*

7:00 - 8:00	Registro
Auditorio B	
ACTO DE INSTALACIÓN	
8:00 - 8:45	Ministerio TIC - David Luna, Ministro Ministerio Defensa - Luis Carlos Villegas, Ministro (**) Ministerio Justicia - Yesid Reyes Alvarado, Ministro (**) Universidad de los Andes - Yezyd Donoso, Director de la Maestría en Seguridad de la Información CCIT - Alberto Samuel Yohai, Presidente Ejecutivo UIT - Luc Dandurand, Jefe de la división de ciberseguridad y aplicaciones TIC
8:45 - 9:15	Ciberseguridad para la gente , David Luna, Ministro TIC
Sesión 1: Índices y estudios internacionales sobre Ciberseguridad	
9:15 - 10:00	Introducción: Global Cybersecurity Index Briefing - ABI Research - Tymoteusz Kurpeta, Gerente de Proyecto
	Panel Indicadores y tendencias
10:00 - 10:30	MinTIC - Maria Isabel Mejía Jaramillo, Viceministra de Tecnologías y Sistemas de la Información – CIO Nacional Mindefensa - Alvaro José Chaves Guzmán, Dirección de seguridad pública e infraestructura Universidad de los Andes - Joshua J. González Díaz, Profesor Instructor Maestría de Seguridad de la Información - Universidad de los Andes Intel Security - Wilmer Antonio Prieto Gómez, Practice Manager, McAfee Foundstone Professional Services Latinoamérica Symantec - Felipe Silgado, Experto protección y seguridad informática ABI Research - Tymoteusz Kurpeta, Gerente de Proyecto Moderador: José Carlos García, Periodista El Tiempo
10:30 - 11:00	Pausa Café
Sesión 2: Perspectiva regional de Ciberseguridad	
11:00 - 11:30	Ciberseguridad, esfuerzos regionales LACNIC - Graciela Martínez Giordano - Analista en Computación Facultad de Ingeniería - Uruguay - Responsable del Warning, Advice and Reporting Point de LACNIC.
11:30 - 12:00	Perspectiva regional de Ciberseguridad - Belisario Contreras, Gerente de Programa de Seguridad Cibernética de la Secretaría del Comité Interamericano contra el Terrorismo (CICTE) de la Organización de los Estados Americanos (OEA)
12:00 - 12:30	El Ciber riesgo es un realidad inminente - Felipe Silgado, experto protección y seguridad informática de Symantec
12:30 - 14:00	Pausa Almuerzo
14:00 - 14:30	Ciberseguridad, trabajo para la región – UIT -Pablo Palacios -UIT Programmen Officer- Oficina de Area Chile
14:30 - 15:00	Modelo de gestión para la Ciberseguridad - Coronel Fredy Bautista García, Jefe Centro Cibernetico Policial
15:00 - 15:30	Pausa Café
Sesión 3: Casos de estudio Ciberseguridad	
Objetivo: Los CERT invitados compartirán las lecciones aprendidas en la gestión de incidentes	
15:30 - 15:50	CERT Colombia - Wilson A. Prieto H., Computer Emergency Response Team
15:50- 16:10	CERT Ecuador - José María de La Torre
16:10 - 16:30	CERT Guatemala - Oscar Acevedo
16:30 - 16:50	CIME México - Gerardo F. González Abarca
16:50 - 17:00	Sesión Preguntas - Moderador: Juan Diego Jiménez, Coordinador de infraestructura - Departamento de Ingeniería de Sistemas y Computación - Universidad de los Andes
Sesión 4: Soluciones de la industria Ciberseguridad	
17:00 - 18:00	Auditorio A - CISCO Cyberseguridad para el mundo real -John Leon, Especialista Seguridad
	Auditorio B - NEC Making Cities Safer with Cyber Security - Seiji Tokunaga - National Security Solution Division - Cyber Security Strategic Division Luis Mauricio Vergara Jiménez, Especialista de Ciberseguridad - Centro de Competencia de Soluciones de TI
18:00 -19:30	Actividad social

* Sujeta a modificaciones

** Por confirmar



II Foro de Ciberseguridad y Ciberdefensa 2015

Nuevos retos y perspectivas en Latinoamérica



Foro de Ciberseguridad y Tercer taller ejercicio práctico de aprendizaje de respuestas ante emergencias cibernéticas para la región de América



Agosto 3, 4 y 5 de 2015 / Universidad de los Andes
Auditorios A y B del Edificio Mario Laserna
Cra. 1 Este No. 19 A 40 – Bogotá – Colombia

Martes 4 de Agosto

Agenda preliminar *

Auditorio B		Laboratorio Colivri
Sesión 5: Protección infantil		
8:30 - 9:15	En TIC Confío - Daniel Andrés Gavalo Torreglosa	Taller Escuela Superior de Guerra Simular escenarios donde las amenazas cibernéticas pueden atacar a las infraestructuras críticas del país, que permitirán fortalecer el proceso de toma de decisiones ante crisis cibernéticas. Coronel Martha Liliana Sánchez Lozano , Directora de programa de Ciberseguridad y Ciberdefensa - Oficial Fuerza Aérea Colombiana
9:15 - 10:15	Child Online Protection en la Región - Operadores Móviles – Maria Jimena Duran, Directora de relaciones institucionales y Fundación Telefónica - delegada GSMA Red PaPaz - Viviana Quintero, Coordinadora Uso Seguro de TIC DIJIN - Coronel Fredy Bautista García, Jefe Centro Cibernético Policial DIPRO - Coronel Henry Quintero, Director Unidad de Infancia y adolescencia de la Policía Nacional Level 3 - Sandra Monroy, Legal and Compliance Director ETB - ** Moderador: Mauricio Jaramillo, Periodista	
Auditorio B		
Sesión 6: Tendencias, retos y oportunidades de la Ciberseguridad		
10:15 - 10:45	INTERPOL y el Delito Cibernético : Nuevas Amenazas, Adrian Eduardo Acosta, Oficial de Crimen Digital, INTERPOL Centro de Crimen Digital	
10:45 - 11:15	Pausa Café	
Ciberseguridad en las MiPymes		
11:15 - 12:15	Introducción: MinTIC - Rivier Gómez, Asesor programa Mipyme Vive Digital MinTIC DIJIN - Coronel Coronel Freddy Bautista García, Jefe Centro Cibernético Policial Andi - Santiago Pinzón, Director Ejecutivo Cámara BPO/ITO/KPEO Fenalco - Guillermo Botero, Presidente Nacional (**) Camara de Comercio de Bogotá (**) Camara Colombiana de Comercio Electrónico - Lorenzo Villegas, Presidente Comisión de Gobierno y Regulación CCCE CLARO - Santiago Pardo F., Vicepresidente de Asuntos Regulatorios y Relaciones Institucionales Moderador: José Carlos García, Periodista El Tiempo	
12:15 - 14:00	Pausa Almuerzo	
Ciberseguridad para el Ciudadano		
14:00 - 14:30	Electronic Frontier Foundation - La Economía de la Seguridad en la era digital - Katitza Rodriguez, Directora Internacional de Derechos Humanos	
14:30 - 15:30	Introducción: Coronel Fredy Bautista García, Jefe Centro Cibernético Policial SIC - José Alejandro Bermúdez, Superintendente Delegado para la Protección de datos personales (**) Fundación Karisma - Carolina Botero, Directora Electronic Frontier Foundation - Katitza Rodríguez, Directora Internacional de Derechos Humanos Comisión Colombiana de Juristas - Mateo Gómez (**) Comisión de seguimiento del Senado - Carlos Fernando Galán (**) Microsoft - Andres Umaña, Director Asuntos Legales y Corporativos Moderador: Mauricio Jaramillo, Periodista	
15.30 - 16.00	Pausa Café	
	Auditorio B	Auditorio A - C
	Sesión 8: Retos del desarrollo de competencias profesionales para la ciberseguridad: Un enfoque académico	Sesión 9: Soluciones de la industria para la Ciberseguridad en Pymes y para el Ciudadano
16:00 - 17:00	Panel: Estamos preparando el talento adecuado y suficiente en Colombia para ciberseguridad? Introducción: Universidad de los Andes - Yezid Donoso y Sandra Rueda Universidad de la Plata (Argentina) Escuela Superior de Guerra , Coronel Martha Liliana Sánchez, Directora de programa de Ciberseguridad y Ciberdefensa Escuela Superior de Guerra - Oficial Fuerza Aérea Colombiana PNUD - Programa de las Naciones Unidas para el desarrollo Moderadora: Sandra Rueda. Profesora asistente - Depto. Ingeniería de Sistemas y Computación	Auditorio A - EMC Acepta el reto: La nueva generación de ciber-soluciones Dr. Yaniv Harel, GM of EMC Cyber Solutions Group Auditorio C Cuando no todo se basa en tecnología: Aspectos legales para Ciberdefensa. MSc. Joshua J. González Díaz, Profesor Instructor Maestría de Seguridad de la Información - Universidad de los Andes UNIVERSIDAD DE LOS ANDES

* Sujeta a modificaciones

** Por confirmar



**II Foro de
Ciberseguridad
y Ciberdefensa 2015**
Nuevos retos y perspectivas en Latinoamérica



Foro de Ciberseguridad y Tercer taller ejercicio práctico
de aprendizaje de respuestas ante emergencias
cibernéticas para la región de América



Agosto 3, 4 y 5 de 2015 / Universidad de los Andes
Auditorios A y B del Edificio Mario Laserna
Cra. 1 Este No. 19 A 40 – Bogotá – Colombia

Martes 4 de Agosto

Agenda Preliminar

Salas - Wuaira 1 y 2

Sesión 7: Charlas técnicas parte I

8:30 - 8:40	Palabras de Bienvenida por la UIT
8:40 - 9:20	INTELLIUM: CERT framework, en particular cooperación entre sectores interesados y técnicas de compartir información
9:20 - 10:20	NUIX: Introducción a Análisis Forense & Investigaciones de Inteligencia
10:20 - 10:40	Pausa Café
Sesión 7: Charlas técnicas parte I (Continuación)	
10:40 - 13:00	Charla Técnica Cyber Red Team: Relevancia para toma de decisiones e introducción a la simulación
13:00 - 14:00	Pausa Almuerzo
14:00 - 15:00	Charla técnica ITU
15:00 - 15:30	Cyberdrill 1 para CERTS - INTELLIUM
15:30 - 16:00	Pausa Café
16:00 - 17:30	Cyberdrill 1 para CERTS (Continuación)

* Sujeta a modificaciones

** Por confirmar



II Foro de Ciberseguridad y Ciberdefensa 2015

Nuevos retos y perspectivas en Latinoamérica



Foro de Ciberseguridad y Tercer taller ejercicio práctico de aprendizaje de respuestas ante emergencias cibernéticas para la región de América



Agosto 3, 4 y 5 de 2015 / Universidad de los Andes
Auditorios A y B del Edificio Mario Laserna
Cra. 1 Este No. 19 A 40 – Bogotá – Colombia

Miércoles 5 de Agosto

Agenda preliminar*

8:30 - 9:30	<p>Los retos y desafíos del ciberespacio en el ámbito de la Seguridad</p> <p>The cyber space, a new terrain for the criminals to play, this new space named the fifth domain shows challenges that we should know, face, plan, and solve D. Samuel Álvarez, Samuel Álvarez González, Secretary General of the Foundation In-Nova - Spain</p>
Sesión 10: Tendencias, retos y oportunidades en Ciberseguridad	
9:30 - 10:30	<p>Introducción: Ecopetrol - Jeimy José Cano, Director seguridad de la información</p> <p>Universidad de los Andes - Sandra Rueda ISAGEN - Diego Zuluaga, Information Security Specialist (**) EPM - Manuel Santander, Coordinador de Seguridad de la Información (rol de Chief Security Officer - CSO) (**) Bancolombia - José Montoya, Gerente de Seguridad CCOC: Coronel José Antonio Niño Fajardo, Comandante del Comando Conjunto Cibernético MinTIC - Jorge Fernando Bejarano Lobo, Director de Estándares y Arquitectura de TI EMC/RSA - Dr. Yaniv Harel, general manager of the EMC Cyber Solution Group Olimpia Management S.A **</p> <p>Moderador: Mauricio Jaramillo, Periodista</p>
10:30 - 11:00	Pausa Café
Sesión 11: Ciberdefensa y coordinación entre las instituciones Como lograr una colaboración institucional entre las fuerzas militares, otras instituciones y entre las mismas instituciones	
11:00 - 12:00	<p>Introducción: Mindefensa - Alvaro José Chaves Guzmán, Dirección de seguridad pública e infraestructura</p> <p>Universidad de los Andes - Juan Diego Jiménez, Coordinador de infraestructura - Departamento de Ingeniería de Sistemas y Computación CCOC - Capitán de Navío José William Hernández Murillo, Jefe de Estado Mayor del Comando Conjunto Cibernético DIJIN - Coronel Fredy Bautista García, Jefe Centro Cibernético Policial COLCERT - Wilson A. Prieto H., Computer Emergency Response Team NAP - Juan Alcazar, Director Ingeniería - CCIT</p> <p>Moderador: Mauricio Jaramillo, Periodista</p>
12:00 - 12:30	Avances y logros de Ciberdefensa en Colombia - Capitán Milena Elizabeth Realpe Diaz, Analista del Comando Conjunto Cibernético
12:30 - 14:00	Pausa Almuerzo
Sesión 12: Soluciones de la industria para la Ciberdefensa	
14:00 - 15:00	<p>Auditorio A - DELL Fortaleza su negocio con un enfoque triple "AAA". Una respuesta definitiva frente a las Amenazas avanzadas, Pedro M. Castro, Gerente Regional para Norte y Sur America</p>
	<p>Auditorio B - Intel Security Ciberespacio - Alineación Estratégica con enfoque Gerencial - Wilmer Antonio Prieto Gómez, Practice Manager, McAfee Foundstone Professional Services Latinamerica</p>
Sesión 13: Panel El rol de la cooperación internacional para fortalecer estrategias de ciberseguridad	
15:00 - 16:00	<p>MINTIC - Jorge Fernando Bejarano Lobo, Director de Estándares y Arquitectura de TI DIJIN - Coronel Fredy Bautista García, Jefe Centro Cibernético Policial OEA - Belisario Contreras, Program Manager - Gerente de Programa de Seguridad Cibernética de la Secretaría del Comité Interamericano contra el Terrorismo (CICTE) de la Organización de los Estados Americanos (OEA)</p> <p>Moderador: José Carlos García, Periodista El Tiempo</p>
16:00 - 17:00	Presentación avances nuevo documento CONPES, MinTIC
17:00 - 17:30	Conclusiones - Clausura

* Sujeta a modificaciones

** Por confirmar



II Foro de Ciberseguridad y Ciberdefensa 2015

Nuevos retos y perspectivas en Latinoamérica



Foro de Ciberseguridad y Tercer taller ejercicio práctico
de aprendizaje de respuestas ante emergencias
cibernéticas para la región de América



Agosto 3, 4 y 5 de 2015 / Universidad de los Andes
Auditorios A y B del Edificio Mario Laserna
Cra. 1 Este No. 19 A 40 – Bogotá – Colombia

Miércoles 5 de Agosto

Agenda preliminar*

	Salas - Wuaira 1 y 2	Auditorio C
8:00 - 10:30	Cyberdrill 2 para CERTS - ITU	Cyber Red Team: Simulación de incidentes de ciber seguridad y Reunión informativa
10:30 - 11:00	Pausa Café	
11:00 - 12:30	Cyberdrill 2 para CERTS - UIT	Cyber Red Team: Simulación de incidentes de ciber seguridad y Reunión informativa
12:30 - 13:30	Pausa Almuerzo	
13:30 - 16:30	Cyberdrill 3 para CERTS: NUIX	
Auditorio C		
16:30 - 17:00	Firma del Resumen Informe del Foro	

* Sujeta a modificaciones

** Por confirmar