



XI CONGRESO INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES



Organiza:

CITIC Centro Internacional de Investigación Científica en Telecomunicaciones, Tecnologías de la Información y Comunicaciones, Centro de Excelencia y Miembro de la Unión Internacional de Telecomunicaciones UIT, organismo de Naciones Unidas ONU. Con el apoyo de la UIT.

20, 21 Y 22 DE NOVIEMBRE DEL 2017 Quito – Ecuador - Patrimonio Cultural de la Humanidad – Swissotel, salón

PROGRAMA PRELIMINAR AGOSTO

Horario	LUNES 20	MARTES 22	MIÉRCOLES 23
8:00 – 8:30		IoT EN EL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOSTENIBLE Conferencista: Latiff Ladid. Presidente IPv6 FORUM	PONENCIA CIENTÍFICA ECUADOR
8:30 – 9:00		IMPACTO DE GRANDES DATOS (BIG DATA) Y DATOS ABIERTOS EN LA ECONOMÍA Conferencista: Dr. Sergio Scarabino. Director para América Latina. UIT	MENTALIDAD DIGITAL Msc. Sebastián Pizarro Director del Área de Formación EAC Escuela de Arte y Creatividad
9:00 – 10:00		ACTO DE INAUGURACIÓN Y PRESENTACIÓN DE ORACLE ACADEMY Autoridades de ECUADOR, ORACLE, CITIC	PANEL 3. LAS TIC EN LA ECONOMÍA CULTURAL Y LAS INDUSTRIAS CREATIVAS (ECONOMÍA NARANJA) Moderador: Ministerio de la Producción
10:00 – 11:00		Panel 2: POLÍTICAS Y REGULACIÓN DE LA ECONOMÍA DIGITAL Moderador: ARCOTEL	CONFERENCIA AUSPICIANTE
11:00 – 11:30		RECESO PARA CAFÉ	RECESO PARA CAFÉ
11:30 – 12:30		PANEL3. HACIA EL FORTALECIMIENTO LABORAL EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, VISIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL"	ECUADOR POTENCIA EN PRESTACIÓN DE SERVICIOS BASADOS EN EL CONOCIMIENTO Y LA CREATIVIDAD Ing. Zoila Ramos. Directora General CITIC
12:30 – 14:00	INSCRIPCIONES INGRESO AL SWISTHOTEL Salón	RECESO PARA ALMUERZO LIBRE	CLAUSURA DEL XI CONGRESO
14:00 – 15:00	Acto de Inauguración XI Congreso Internacional y XI Conferencia Científica de Telecomunicaciones, Tecnologías de la	CASOS DE ÉXITO Y OPORTUNIDADES CON ORACLE ACADEMY Conferencista: Ing. Marcela Escobar.	



XI CONGRESO INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES



	Información y Comunicaciones Conferencia Magistral ESTRATEGIA PARA LA CONQUISTA DEL CIBERESPACIO Ing. Mauro Flórez C., PhD, Msc., Esp., PhD(c) Presidente CITIC	Gerente Oracle Academy para Colombia & Ecuador	
15:00 – 16:00	PANEL 1. POLÍTICAS Y REGULACIÓN DE LA ECONOMÍA DEL CONOCIMIENTO Y EL PAPEL DE LAS TELECOMUNICACIONES Y TIC Moderador: IEPI	HERRAMIENTAS LÚDICAS PARA APRENDER A PROGRAMAR TALLER DE ALICE Instructor: ORACLE	
16:00 – 16:30	RECESO PARA CAFÉ	RECESO PARA CAFÉ	
16:30 – 17:00		PROGRAMA ORACLE ACADEMY - WDP CITIC WDP Partner Oracle University	
17:00 – 17:30	Análisis de detección de espectro para usuarios primarios que usan SVD en redes de radio móvil cognitiva. CHILE	TRANSFORMACIÓN DIGITAL Conferencista: ORACLE	
17:30 – 18:00	Descripción de la decisión colectiva de la Teoría de Marca Ing. Gustavo Chica. Msc., PhD (c) COLOMBIA	CLAUSURA DÍA ORACLE ACADEMY	
18:00 – 18:30	CONFERENCIA AUSPICIANTE	LANZAMIENTO CONCURSO DESARROLLO DE APLICACIONES CON ORACLE	
19:00	ACTO DE BIENVENIDA	NOCHE QUITEÑA	CONFERENCIA AUSPICIANTE



XI CONGRESO INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES



AGENDA ACTO DE INAUGURACIÓN CONGRESO

Bienvenida:

Ing. Zoila Ramos, Directora General CITIC – Ecuador

Discursos de apertura:

Autoridad Nacional del sector Telecomunicaciones Ecuador:

Autoridad Unión Internacional de Telecomunicaciones UIT: Dr. Sergio Scarabino.

INVITADOS ACTO DE INAUGURACIÓN CONGRESO

Unión Internacional de Telecomunicaciones UIT – ONU

Lcdo. Lenin Boltairé Moreno Garcés. Presidente de la República del Ecuador.

Sra. Rocío de Moreno. Primera Dama de la República del Ecuador. Directora Misión Las Manueles

Carmen Irina Cabezas Rodríguez. Ministra de la Secretaría Técnica del Plan Toda Una vida

Seretario ejecutivo de la Asociación de Telecomunicaciones de la Comunidad Andina ASETA

Ministros y Autoridades Regulatorias de Telecomunicaciones de la Región UNASUR y CELAC

Washington Cristóbal Carrillo Gallardo . Director Ejecutivo. Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones ARCOTEL

Ing. Jorge Martínez. Gerente General de Yachay E.P

Comandante del Ciber Comando del Comando Conjunto de las Fuerzas armadas. CC.FF.AA

Director Nacional de Comunicaciones. Policía Nacional

Rommy Santiago Vallejo Vallejo . Secretario Nacional de Inteligencia.

Pedro Francisco Páez Pérez. Superintendente de Control de Poder del Mercado. SCPM

Danilo Ivanob Sylva Pazmiño. Presidente del Consejo de Regulación y Desarrollo de la Información y Comunicación CORDICOM

Licenciado Carlos Alberto Ochoa Hernández . Superintendente de Comunicaciones SUPERCOM.

Francisco Balarezo. Director Ejecutivo de Asociación de Empresas Proveedoras de Servicio de Internet, Valor Agregado, Portadores y Tecnologías de la Información AEPROVI

Economista Jorge Cevallos Clavijo. Director Ejecutivo. ASETEL Asociación de Empresas de Telecomunicaciones

Instituto Ecuatoriano de Propiedad Intelectual IEPI

Ing. Zoila Ramos. Directora General CITIC.

Presidente del Congreso: Dr. Mauro Flórez Calderón. Presidente CITIC



XI CONGRESO INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES



PANEL 1: POLÍTICAS Y REGULACIÓN DE LA ECONOMÍA DEL CONOCIMIENTO Y EL PAPEL DE LAS TELECOMUNICACIONES Y TIC.

Panelistas.-

Ministerio de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información – MINTEL
Dr. Fander Falconí. Ministro de Educación
Pedro Francisco Páez Pérez. Superintendente de Control de Poder del Mercado. SCPM
Ing. Jorge Martínez. Gerente General de Yachay E.P
Ing. Zoila Ramos. Directora General CITIC

Moderador: Instituto Ecuatoriano de Propiedad Intelectual IEPI

Invitados:

Unión Internacional de Telecomunicaciones UIT – ONU
Seretario Ejecutivo de la Asociación de Empresa de Telecomunicaciones de la Comunidad Andina ASETA
Ministro de la Productividad.
Ministros y Autoridades Regulatorias de Telecomunicaciones de la Región UNASUR y CELAC
Director Nacional de Comunicaciones. Policía Nacional
Pedro Francisco Páez Pérez. Superintendente de Control de Poder del Mercado. SCPM
Danilo Ivanob Sylva Pazmiño. Presidente del Consejo de Regulación y Desarrollo de la Información y Comunicación CORDICOM
Licenciado Carlos Alberto Ochoa Hernández. Superintendente de Comunicaciones SUPERCOM.
Francisco Balarezo. Director Ejecutivo de Asociación de Empresas Proveedoras de Servicio de Internet, Valor Agregado, Portadores y Tecnologías de la Información APROVI
Economista Jorge Cevallos Clavijo. Director ejecutivo. Asociación de Empresas de Telecomunicaciones ASETEL
CEDIA
Dr. Mauro Flórez C. Presidente CITIC



XI CONGRESO INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES



DÍA ORACLE ACADEMY

AGENDA ACTO DE INAUGURACIÓN DÍA

Bienvenida:

Ing. Zoila Ramos, Directora General CITIC – Ecuador

Discursos de apertura:

Dr. Mauro Flórez. Presidente CITIC

Autoridad Ministerio de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información - MINTEL

Ing. Marcela Escobar. Gerente de Oracle Academy para Colombia y Ecuador.

Dr. Fander Falconí. Ministro de Educación

Msc. Augusto Barrera. Secretario de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación SENESCYT

Lcdo. Lenín Moreno. Presidente de la República del Ecuador.

INVITADOS ACTO DE INAUGURACIÓN DÍA ORACLE ACADEMY

Lcdo. Lenín Moreno. Presidente de la República del Ecuador.

Sra. Rocío de Moreno. Primera Dama de la República del Ecuador. Directora Misión Las Manueles

Dr. Fander Falconí. Ministro de Educación

Msc. Augusto Barrera. Secretario de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación SENESCYT

Dr. José Iván Espinel Molina. Ministro de Inclusión Económica y Social

Ing. Alberto Jácome Espinosa. Vice Ministro de Tecnologías de la Información y la Comunicación del Ministerio de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información Mintel

Sr. Elías Tenorio. Secretario Técnico de Juventudes.

Ing. José Stalin Basantes Moreno. Secretario Técnico del Sistema Nacional de Cuaificaciones y Capacitación Profesional SETEC

Francisco Balarezo. Director Ejecutivo de Asociación de Empresas Proveedoras de Servicio de Internet, Valor Agregado, Portadores y Tecnologías de la Información AEPROVI

Economista Jorge Cevallos Clavijo. Presidente Asociación de Empresas de Telecomunicaciones ASETEL

Presidente de la Asociación de Rectores y Escuelas Politécnicas.

Representante Rectores de Universidades y Escuelas Politécnicas

Rector de la Universidad YACHAY TECH en la Ciudad del Conocimiento Yachay

Instituto Tecnológico de Yachay Ciudad del Conocimiento

Escuela del Milenio de Yachay Ciudad del Conocimiento



XI CONGRESO INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES



Representante de Rectores de Institutos Técnicos y Tecnológicos
Representante de Rectores de Colegios Públicos y Privados
Msc. Raúl Córdoba. Presidente Federación de Profesores de Universidades y Escuelas Politécnicas
Presidente Asociación de Colegios Públicos y Privados
Dra. Patricia Soto. Directora de Oracle University para Colombia y Ecuador.
Ing. Marcela Escobar. Gerente de Oracle Academy para Colombia y Ecuador.
Rector de la Universidad YACHAY TECH en la Ciudad del Conocimiento Yachay
Instituto Tecnológico de Yachay Ciudad del Conocimiento
Escuela del Milenio de Yachay Ciudad del Conocimiento
Representante de Rectores de Institutos Técnicos y Tecnológicos
Representante de Rectores de Colegios Públicos y Privados

PANEL 2: POLÍTICAS Y REGULACIÓN DE LA ECONOMÍA DIGITAL.

Antecedentes. El Simposio Mundial de Organismos Reguladores (UIT). "Vivir en un Mundo de Oportunidades Digitales" (Julio 2017), menciona:

"El aprovechamiento del enorme potencial que brinda la economía digital y de los avances a los que da lugar está a nuestro alcance. El ámbito digital ofrece numerosas oportunidades en sectores de índole diversa, en particular la agricultura, la sanidad, la enseñanza, los servicios financieros, la inteligencia artificial y la gobernanza pública. Los servicios digitales fomentan el desarrollo económico y social de manera general.

La reglamentación puede desempeñar un papel primordial en la rápida evolución de los mercados, al tiempo que los equipara a los servicios digitales innovadores, equilibrados e integradores del futuro. Contar con una reglamentación más integradora y basada en incentivos y en la colaboración no solamente redundará en beneficio de los consumidores y de las empresas, sino que contribuirá a forjar el futuro digital de millones de personas que siguen sin acceso a servicios de comunicación". Fuente: UIT.

Objetivo. - Presentar y analizar el aporte de las Telecomunicaciones y las TIC para aprovechar el Mundo de oportunidades Digitales, que permitan mejorar la calidad de vida de los pueblos.

Panelistas Invitados. -

Unión Internacional de Telecomunicaciones UIT – ONU
Ing. Guillermo León Santacruz. Ministro de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información Ecuador MINTEL
Seretario Ejecutivo de la Asociación de Empresa de Telecomunicaciones de la Comunidad Andina ASETA
Francisco Balarezo. Director Ejecutivo de Asociación de Empresas Proveedoras de Servicio de Internet, Valor Agregado, Portadores y Tecnologías de la Información AEPROVI
Dra. Patricia Soto. Directora de Oracle University para Colombia y Ecuador.
Dr. Mauro Flórez C. Presidente CITIC



XI CONGRESO INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES



Moderador: Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones ARCOTEL

PANEL 3. HACIA EL FORTALECIMIENTO LABORAL EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, VISIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL.

Panelistas Invitados:

Dr. Fander Falconí. Ministro de Educación

Msc. Augusto Barrera. Secretario de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación SENESCYT

Dr. José Iván Espinel Molina. Ministro de Inclusión Económica y Social

Ing. Alberto Jácome Espinosa. Vice Ministro de Tecnologías de la Información y la Comunicación del Ministerio de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información Mintel

Sr. Elías Tenorio. Secretario Técnico de Juventudes.

Ing. José Stalin Basantes Moreno. Secretario Técnico del Sistema Nacional de Cuaificaciones y Capacitación Profesional SETEC

Msc. Raúl Córdoba. Presidente Federación de Profesores de Universidades y Escuelas Politécnicas

Dra. Patricia Soto. Directora de Oracle University para Colombia y Ecuador.

Dr. Mauro Flórez. Presidente CITIC

PANEL 4: LAS TIC EN LA ECONOMÍA CULTURAL Y LAS INDUSTRIAS CREATIVAS (ECONOMÍA NARANJA)

Antecedentes. - Economía Naranja. - "Es el conjunto de actividades que de manera encadenada permiten que las ideas se transformen en bienes y servicios culturales, cuyo valor está determinado por su contenido de propiedad intelectual. **El universo naranja está compuesto por:** 1) la economía cultural y las industrias creativas, en cuya intersección se encuentran las industrias culturales convencionales 2) las áreas de soporte para la creatividad. Lo explica **Felipe Buitrago Restrepo**, consultor de la División de Asuntos Culturales, Solidaridad y Creatividad del **Banco Interamericano de Desarrollo (BID)**, el cual es el autor del estudio sobre la economía naranja.

Objetivo. - En este panel se presentarán y analizarán el impacto de la Economía Naranja en la innovación y desarrollo de nuevos negocios, La propiedad intelectual, las políticas y tendencias regulatorias que emiten organismos internacionales y regionales, los enfoques e impacto que estas han tenido en el desarrollo regulatorio de las comunicaciones en cada país, así como los avances que cada uno realiza para su aplicación. El papel de la propiedad intelectual en el desarrollo de las comunicaciones y/ o contenidos. su impacto económico basado en el Conocimiento, el Arte y los Servicios de Información, el desarrollo tecnológico que se requiere y su aspecto económico.

Panelistas.

Ministerio de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información – MINTEL.

Raúl Pérez Torres. Ministro de Cultura y Patrimonio

Eva García Fabre. Ministra de la Productividad

Hernán Núñez Rocha, Director Ejecutivo de Instituto Ecuatoriano de la Propiedad Intelectual (IEPI)

Superintendente de Control de Poder del Mercado. SCPM

Msc. Sebastián Pizarro, Director del Área de Formación. Escuela de Arte Creatividad EAC



XI CONGRESO INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES, TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES



Invitados Día de las TIC en la Economía Cultural y las industrias creativas (Economía Naranja).-

Mgs. Santiago Cevallos Mena, Director Ejecutivo de Instituto Ecuatoriano de la Propiedad Intelectual (IEPI)

Subsecretaría Técnica de Emprendimientos Culturales del Ministerio de Cultura

Raúl Pérez Torres. Ministro de Cultura y Patrimonio

Ministerio de la Productividad

Pedro Francisco Páez Pérez. Superintendente de Control de Poder del Mercado. SCPM

Presidentes de Empresas Culturales

Danilo Ivanob Sylva Pazmiño. Presidente del Consejo de Regulación y Desarrollo de la Información y Comunicación CORDICOM

Licenciado Carlos Alberto Ochoa Hernández. Superintendente de Comunicaciones SUPERCOM.

Casa de la Cultura

Rector Universidad de las Artes

Msc. Sebastián Pizarro Director del Área de Formación. Escuela de Arte Creatividad EAC

AUSPICIA:

The Oracle logo, consisting of the word 'ORACLE' in white capital letters on a red rectangular background, with a registered trademark symbol (®) to the upper right.

The Oracle Academy logo, featuring the word 'ORACLE' in white capital letters on a red rectangular background, with a registered trademark symbol (®) to the upper right.

ACADEMY

The Oracle Workforce Development Program logo, featuring the word 'ORACLE' in white capital letters on a red rectangular background, with a registered trademark symbol (®) to the upper right.

Workforce
Development Program