



virtual educa
LIMA 2014

**XV ENCUENTRO INTERNACIONAL
VIRTUAL EDUCA PERÚ 2014**

Lima, Perú, 09-13 de junio, 2014

[www.virtualeduca.org/encuentros/peru](http://virtualeduca.org/encuentros/peru) • <http://virtualeduca.org.pe>



ORGANIZADO POR:



PERU Ministerio de Educación



Organización de los Estados Americanos



virtual educa
Innovación, Tecnología Educativa, Perseverancia

VII FORO 'EDUCADORES PARA LA ERA DIGITAL'

A cargo de: Ministerio de Educación (MINEDU) [Perú] - Red Interamericana de Educación Docente (RIED), OEA [sede: Washington, D.C.] - Oficina Regional de Educación para América Latina y el Caribe (OREALC) / UNESCO [sede: Santiago de Chile] - Virtual Educa [ref.- 'Sistema Interamericano de Innovación Educativa']

LUNES, 9 DE JUNIO

III Seminario	'Aprender en la sociedad del conocimiento: escuelas y tecnologías' (1)		
Hora	14:30-17:30	Sala	Auditorio Los Incas

Organizado por: MINEDU [Perú] - Virtual Educa [ref.- 'Sistema Interamericano de Innovación Educativa']

Coordinación: **Rocío Flores**, Directora Pedagógica, DIGETE, MINEDU [Perú] - **Eugenio Severin**, Consultor en temas de tecnologías aplicadas al ámbito educativo [Chile]

14:30-14:45 Presentación del seminario: **Rocío Flores**, DIGETE, MINEDU [Perú]

14.45-17.30 Panel 1.- 'Los aprendizajes en el área de Ciencias'

Moderadora: **Rocío Flores**, MINEDU [Perú]

Intervienen:

- **Guillermo García**, Especialista de Aprendizaje Fundamental de Ciencias, Ministerio de Educación (MINEDU) [Perú]
- **Alicia Bañuelos**, Consultora en temas de integración de tecnología en ámbitos educativos [Argentina].- *Astronomía y ajedrez para mejorar el aprendizaje de las ciencias.*
- **Javier Verastegui Lazo**, Subdirector de Ciencia, Tecnología y Talentos del CONCYTEC [Perú]
- **Sandra Terrazas Berrocal**, Colegio Peruano Británico [Perú].- *Uso de pizarras digitales en el área de Ciencias.*

Seminario	'Infraestructuras tecnológicas y conectividad para la educación'		
Hora	14:30-17:30	Sala	Sala 2

Organizado por: Dirección General de Tecnologías Educativas (DIGETE), Ministerio de Educación (MINEDU) [Perú]

Coordinación: **Roddy Guillén Olivares**, Coordinador del equipo de operaciones y soporte TI, PerúEduca, DIGETE [Perú]

14:30-16:00 Presentación de experiencias en Perú

Moderador: **Roddy Guillén Olivares**, DIGETE, MINEDU [Perú]

Intervienen:

- **José Vidal Huarcaya**, Coordinador del equipo de informática y telecomunicaciones, DIGETE [Perú].- *Soluciones de conectividad para instituciones educativas de las zonas rurales.*
- **Cesar Cam Gensollen**, Director Comercial, Telefónica del Perú [Perú].- *Integración de las áreas rurales y lugares de preferente interés social a la red del servicio móvil, Zona Selva.*
- **Hugo Carrillo Espinoza**, Especialista del área de Ingeniería, GILAT - To Home Perú, [Perú].- *Proyecto de integración - Región Loreto.*

16:00-17:30 Mesa redonda '¿Cómo se afrontan los problemas de conectividad en los ámbitos educativos los países de la región?'

Moderador: **Roddy Guillén Olivares**, DIGETE, MINEDU [Perú]

Participan:

- **Cristina Escobar**, Directora de Enlaces, Centro de Educación y Tecnología, Ministerio de Educación [Chile]
- **Alejandro Tapia Zaldívar**, Director de Sistemas de Información del Municipio de Querétaro, Querétaro [México].- *Qronéctate - Internet gratuito en la ciudad.*
- **Álvaro José Mosquera Suárez**, Director Nacional Programa Ciudadanía Digital, UNAD - MINTIC [Colombia].- *Conectando colombianos a un mundo digital.*
- **Sofía Medina**, Coordinadora del Portal, Ministerio de Educación de Panamá [Panamá]

Seminarario	'Los desafíos de la educación mediada por tecnología' (1)		
Hora	14:30-17:30	Sala	Sala 3

14:30-16:00 Presentaciones (a)

- **Jorge Rey Valzacchi**, Director, Instituto de Formación Docente Virtual Educa (IFD-VE) [Argentina].- *La evolución y el avance tecnológico... ¿tendrán su parangón en la pedagogía?*
- **Ramón Santiago**, Operación Éxito [Puerto Rico].- *Atendiendo los retos del nuevo salón de clases.*
- **Antonio Vega**, Director General - **Celia Secades**, Directora de Desarrollo de negocio, Elesapiens [España].- *Tecnología y Educación, ¿enemigas o aliadas?*

16:00-17:30 Presentaciones (b)

- **Migdalia Torres Rivera**, Universidad Ana G. Méndez-Campus Virtual [Puerto Rico].- *Licencias y acreditaciones de universidades latinoamericanas en los Estados Unidos.*

- **Jiovany Orozco Parra**, Consultor, EDUholding Internacional.- *Laboratorios virtuales para el aprendizaje de las ciencias y las áreas vocacionales (CLOUD LABS).*

MARTES, 10 DE JUNIO

III Seminario	‘Aprender en la sociedad del conocimiento: escuelas y tecnologías’ (2)		
Hora	11:00-17:30	Sala	Auditorio Los Incas

Organizado por: MINEDU [Perú] - Virtual Educa [ref.- ‘Sistema Interamericano de Innovación Educativa’]

11:00-13:00 Panel 2.- Los aprendizajes en el área de Matemática

Moderadora: **Beatriz Toledo**, DIGETE, MINEDU [Perú]

Intervienen:

- **Ramiro Febres**, Coordinador del Aprendizaje Fundamental de Matemática, Ministerio de Educación [Perú].- *Los retos de la educación matemática en Perú.*
- **Jesús Enrique Ruiz Cortés**, Centro de Ciencias de Sinaloa [México].- *MAPEMS: Programa de capacitación de profesores para la elevación de la calidad de la enseñanza de las matemáticas en educación básica.*
- **Víctor Vasquéz**, Gerente del Programa Escuelas Exitosas, Instituto Peruano de Administración Empresarial [Perú].- *Programa de mejora de capacidades en matemática en zonas rurales del Perú.*
- **Antonio Kanashiro**, Docente del Colegio Carmelitas [Perú].- *TIC y Matemática.*

14:30-16.00 Panel 3.- Los aprendizajes a través de la robótica

Moderador: **Alex Santivañez**, Especialista en Robótica Educativa, DIGETE, MINEDU [Perú]

Intervienen:

- **Juan Carlos Ruíz**, Gerente de Planeación, Programa Computadores para Educar, Ministerio TIC [Colombia]
- **Jorge Sánchez**, Gerente de ventas Latinoamérica, LEGO Education [México].- *¡Hay un nuevo robot en clase!*
- **Elmer Antonio Esqueche** y **Cesar Guevara**, Docentes de instituciones educativas de la región norte del Perú, DIGETE [Perú].- *Experiencias peruanas en Robótica Educativa.*

16:00-17:30 Panel 4.- Los aprendizajes en el área de Comunicación

Moderador: **Ingrid Romero**, DIGETE, MINEDU [Perú]

Intervienen:

- **Karen Coral**, Coordinadora del Aprendizaje Fundamental de Comunicación, MINEDU [Perú]

- **Cristina Escobar**, Directora de Enlaces, Centro de Educación y Tecnología, Ministerio de Educación [Chile]
- **María Cristina Castro** y **Mariella Valdez**, Docentes de la escuela Franklin Delano Roosevelt American School of Lima [Perú].- *Integrando la tecnología en la clase de comunicación.*

VII Seminario	‘Contenidos educativos digitales y comunidades de aprendizaje’ (1)		
Hora	11:00-13:00	Sala	Sala 2

Organizado por: Virtual Educa [ref.- ‘Sistema Interamericano de Innovación Educativa’]

Coordinación: **Álvaro Galvis**, Universidad de los Andes [Colombia]

11:00-13:00 Panel.- ‘Tendencias de los portales educativos en Iberoamérica’

Organizado por: Red Latinoamericana de Portales Educativos (RELPE) [sede: Buenos Aires]

Moderadora: **Laura Marés**, RELPE

Participan:

- **Ysabel Rosales**, Coordinadora del Sistema Digital para el Aprendizaje PerúEduca [Perú]
- **Rosario Navarro Bentteley**, Jefa del Portal EducarChile [Chile]
- **Cecilia Gabriela Sagol**, Jefa del Portal Educ.ar [Argentina]
- **Gina Graciela Calderón Rodríguez**, Jefa del Portal Colombia Aprende [Colombia]
- **Kattia Solórzano May**, Jefa del Departamento de Gestión y producción de recursos tecnológicos en educación, Portal Educativo [Costa Rica]
- **Jhenny Corina Colque Saavedra**, Jefa del Portal Educa Bolivia [Bolivia]

MIÉRCOLES, 11 DE JUNIO

III Seminario	‘Aprender en la sociedad del conocimiento: escuelas y tecnologías’ (3)		
Hora	14:30-17:30	Sala	Auditorio Los Incas

14:30-16:00 Panel 5.- Itinerarios Innovadores de aprendizaje

Moderador: **Juan Carlos Ruíz**, Gerente de Planeación, Programa Computadores para Educar, Ministerio TIC [Colombia]

Intervienen:

- **Martin Restrepo**, Especialista en Educación Mobile, Fundador y Gerente EdTech @ Editacuja [Brasil].- *Itinerarios de experiencias: transmedia, co-creacion y mundo real.*
- **Luis Andrés Ochoa Duque**, Director, Antioquia Digital [Colombia].- *Enjoycamp y Parques educativos.*

- **Gabriel Sánchez Zinny**, Presidente, Kuepa [USA].- *Tecnologías para una segunda oportunidad educativa para los jóvenes.*

16:00-17:30 Panel 6.- Los aprendizajes en las experiencias de modelos 1 a 1

Moderadora: **María Teresa Lugo**, Coordinadora de proyectos TIC y Educación, IIPE, UNESCO [Argentina]

Intervienen:

- **Santiago Cueto**, Investigador principal, Grupo de Análisis para el Desarrollo (GRADE) [Perú]
- **Gonzalo Pérez Piaggio**, Gerente General, CEIBAL [Uruguay] - *La experiencia de Plan CEIBAL.*
- **María Antonieta Mendoza Flores**, MINEDU [Perú]. *Experiencia Uno a Uno en el Perú.*

Seminario	'Los desafíos de la educación mediada por tecnología'		
Hora	09:00-13:00	Sala	Sala 9

9:00-10:30 Panel 1

Moderador: **Vera Rexach**, Coordinadora, Maestría en Entornos Virtuales de Aprendizaje, IFD - Virtual Educa [Argentina].

Intervienen:

- **Sandro Marcone**, Asesor, Fundación Telefónica Perú [Perú].- *El aula del futuro, el tiempo real entre el maestro y sus alumnos.*
- **Matías Matías**, Director de HP Educación para las Américas.- *De la clase a la nube.*
- **Gabriel Kahan**, Director de BrainPOP Latinoamérica [México].- *El futuro es móvil. Preparándonos para la siguiente revolución educativa*

11:00-13:00 Panel 2

Moderadora: **Marilu Caycho**, DIGTE, MINEDU [Perú]

Intervienen:

- **Nelson González**, Co-fundador y Director Estratégico de DECLARA [USA]
- **Carolina Henao**, Directora comercial, Clicken 1 [Colombia]
- **Roberto Chernitsky**, Director, Business Development - Time to Know [Argentina].- *Experiencias y lecciones aprendidas en el uso de BIG DATA en el proceso de enseñanza-aprendizaje.*

Sesión especial	Innovando en los salones de clase		
Hora	16:00-17:30	Sala	Sala 7

Moderador: **Dr. César Nunes**, Secretaría de Educación, Gobierno de Sao Paulo [Brasil]

Intervienen:

- **Dr. Gustavo Núñez Esquer**, Coordinador de asesores, Secretaría de Educación Pública y Cultura, Gobierno del Estado de Sinaloa [México].- *Espacios Virtuales Accesibles de Aprendizaje (EVA)*.
- **Heath Silverman**, Edmodo International.- *Edmodo: Transforme sus aulas en comunidades de aprendizaje*.
- **Urko Fernández Román**, Director de proyectos, PantallasAmigas [España].- *Videojuegos aplicados a la educación para la convivencia y ciudadanía digital*.
- **Dr. César Nunes**, Secretaría de Educación, Gobierno de Sao Paulo [Brasil].- *Evolución de las plataformas de gestión de contenidos*.

JUEVES, 12 DE JUNIO

VII Seminario	'Contenidos educativos digitales y comunidades de aprendizaje' (2)		
Hora	09:00-17:30	Sala	Auditorio Los Incas

Organizado por: Virtual Educa [ref.- 'Sistema Interamericano de Innovación Educativa']
Coordinación: **Álvaro Galvis**, Universidad de los Andes [Colombia]

9:00 a 10:30 Conferencia: Desarrollo y difusión de contenidos para apoyar creación de comunidades de agentes educativos para Educación Inicial en Colombia.

A cargo de: **Alvaro H Galvis**, Universidad de los Andes, Bogotá [Colombia]

11:00-13:00 Panel 1.- Apertura de contenidos y masificación de Comunidades de aprendizaje.

Moderador: **Alvaro Galvis**

Intervienen:

- **Ysabel Rosales Chicles**, Coordinadora de PerúEduca [Perú].- *Construcción y gestión del conocimiento, trabajo colaborativo e intercambio de experiencias en PerúEDUCA*.
- **Gonzalo Pérez Piaggio**, Gerente General, Plan CEIBAL [Uruguay].- *Experiencias y lecciones aprendidas en CREA - Aula sin paredes del Plan CEIBAL*.
- **Luis Andrés Ochoa Duque**, Director de Antioquia Digital [Colombia].- *Experiencias y lecciones aprendidas en Antioquia Digital*.

14:30-16:00 Presentación

Philip Desenne, Consultor en Tecnologías Educativas de HarvardX / EdX. [USA].- *Como construir un MOOC*.

16:00-17:30 Panel 2.- Desafíos en la producción de contenidos digitales

Moderador: **Sofía Medina**, Coordinadora del Portal, Ministerio de Educación de Panamá [Panamá]

Intervienen:

- **German Escorcia**, Asesor de la Dirección General del ILCE [México].- *Narrativa Transmedia innova la creación de contenido.*
- **Veridiana Carneiro**, Directora de Marketing y Producto, Tecnología Educacional, Positivo Informática [Brasil]
- **Vera Rexach**, Coordinadora, Maestría en Entornos Virtuales de Aprendizaje, IFD- Virtual Educa [Argentina].- *Ludificación de la enseñanza de herramientas tecnológicas en entornos virtuales de aprendizaje.*

VII Seminario	Formación Docente ‘Desafíos del docente hoy’		
Hora	09:00-17:30	Sala	Sala 2

Organizado por: Instituto de Formación Docente Virtual Educa (IFD-VE) - Red Interamericana de Educación Docente (RIED) [sedes: Buenos Aires - Washington D.C.]
Coordinación: **Paula Maguiña - Adriana Vilela - Jorge Rey Valzacchi**

09:00-10.30 Conferencia: Desafíos del Docente de hoy

A cargo de: **Paula Maguiña Ugarte**, Dirección de Educación Superior Pedagógica, MINEDU [Perú]

11:00-13:00 Panel 1.- Necesidades y alternativas de formación para docentes en la era digital

Moderadora: **Adriana Vilela**, RIED, OEA [sede: Washington, DC]

Intervienen:

- **Mary Burns**, Senior Technology Specialist, Education Development Center [USA].- *Aprendizaje en línea: factores que contribuyen al éxito.*
- **Adriana Vilela**, Red Interamericana de Educación Docente (RIED), OEA [sede: Washington, D.C.].- *Las redes profesionales docentes.*
- **Eugenio Severin**, Consultor en temas de tecnologías aplicadas al ámbito educativo. [Chile].- *Una plataforma para el desarrollo profesional docente.*

14:30-16:00 Panel 2.- Experiencias de formación virtual de docentes

Moderador: **Jorge Rey Valzacchi**, Director, Instituto de Formación Docente Virtual Educa (IFD-VE) [Argentina]

Intervienen:

- **Dora Eva Villanueva de Alfaro**, Dirección de Educación Básica Especial, Ministerio de Educación (MINEDU) [Perú].- *La formación virtual en educación básica especial: CENAREBE.*
- **Andrés Alfaro Ponte**, Dirección de Educación Básica para Adultos, MINEDU [Perú].- *Capacitación virtual a Directores y Docentes de EBA en procesos pedagógicos.*
- **Vera Rexach**, Coordinadora, Maestría en Entornos Virtuales de Aprendizaje, IFD - Virtual Educa [Argentina].- *Supuestos metodológicos y enfoque práctico de la Maestría.*

16:00-17:30 Panel 3.- Experiencias de cooperación público privada en formación docente

Moderadora: **Adriana Vilela**, RIED, OEA [sede: Washington, D.C.]

Intervienen:

- **Javier Firpo**, Director de Programas de Educación para Latinoamérica, Intel Corporation [Argentina]
- **José Carlos Vásquez**, Fundación Telefónica [Perú].- *Rutas de formación docente en innovación y uso educativo de la tecnología.*
- **Karine Lucy Gruslin García**, Gerente General, Asociación Empresarios por la Educación (ExE) [Perú]
- **Ursula Salazar**, Directora del Sector público, Microsoft [Perú]

VIERNES, 13 DE JUNIO

Seminario	'Gestión pedagógica con uso TIC: capacitación de directores y administradores escolares'		
Hora	09:00-13:00	Sala	Sala 2

Organizado por: **MINEDU** [Perú]

Coordinación: **Rocío Flores - Manuel Vargas Alegría**

09:00-10.30 Conferencia: *Gestión de instituciones educativas públicas a través de SIAGIE (Sistema de Información de Apoyo a la Gestión de la Institución Educativa)*

A cargo de: **Manuel Vargas Alegría**, Responsable de SIAGIE, Oficina de Informática, MINEDU [Perú]

11:00-13:00 Panel.- 'Gestión de instituciones educativas'

Moderador: **Manuel Vargas Alegría**, Responsable de SIAGIE, Oficina de Informática, MINEDU [Perú]

Intervienen:

- **Arleth Patricia Saurith Contreras**, Jefe de la Oficina de Innovación Educativa con uso TIC, Ministerio de Educación (MEN) [Colombia]
- **Maritza Sánchez**, Responsable pedagógica, Empresarios por la Educación [Perú].- *Curso TIC para gestión.*
- **Karen Mena**, Operación Éxito [Puerto Rico].- *Una escuela, una sola plataforma-soluciones para todo el ecosistema escolar.*

Seminario	'Desarrollo e inclusión con apoyo TIC'		
-----------	---	--	--

Con la colaboración de: **Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social (MIDIS) - Municipalidad de Lima - Ministerio de Educación (MINEDU)** [Perú]

<i>Hora</i>	09:00-13:00	<i>Sesión</i>	Sesión 1	<i>Sala</i>	Auditorio Los Incas
-------------	--------------------	---------------	-----------------	-------------	----------------------------

Coordinación: **Mirtha Correa**, Ministerio de Cultura - **Rocío Flores**, Ministerio de Educación (MINEDU)

09:00-10:30 Presentación del Ministerio de Cultura

Joan Palacios, Jefe de la Oficina General de Estadística y Tecnologías de Información y Comunicación, Ministerio de Cultura.- *Uso de nuevas tecnologías para la promoción cultural.*

11:00-13:00 Presentación del Fondo Nacional de la Educación Peruana

Luis Bretel, Director del Fondo Nacional de la Educación Peruana (FONDEP), Ministerio de Educación (MINEDU).- *Observatorio Nacional de Innovación y Buenas Prácticas Educativas en el Perú.*

<i>Hora</i>	09:00-13:00	<i>Sesión</i>	Sesión 2	<i>Sala</i>	Sala 7
-------------	--------------------	---------------	-----------------	-------------	---------------

Organizado por: Municipalidad Metropolitana de Lima

09:00-09:35 Conferencia '*Hackaton de Lima, una experiencia de Gobierno Municipal Metropolitano abierto*'.

- **César Augusto Alcántara Loayza**, Subgerente de Tecnologías de la Información, Municipalidad Metropolitana de Lima

09:35-10:10 Panel

- **Leonardo León Infantes**, Especialista en Gobierno Abierto
- **Luis Enrique Torres González**, Director de Estrategia y Tecnología, Microsoft Perú
- **Mario Cámara Figueroa**, Especialista en Gobierno Electrónico

10:10-10:45 Conferencia '*Instrumentos de promoción de la innovación orientado a emprendedores de Lima Metropolitana*'.

- **Luis Briceño Bustillos**, Subgerente de Trabajo y Promoción del Empleo, Gerencia de Desarrollo Económico. Municipalidad Metropolitana de Lima

10:45-11:20 Panel, con la participación de representantes de la Gerencia de Desarrollo Empresarial de la Municipalidad de Lima, Emprendedor Innovador, Empresario MYPE.

11:40-12:15 Conferencia: '*Programa de Estímulo a la Innovación Pedagógica y Gestión (PEIN)*'

- **María Elia del Carmen Samamé Marcazolo**, Coordinadora del Programa PEIN, Gerencia de Educación, Municipalidad Metropolitana de Lima

12:15-13:00 Panel, con la participación de representantes de la Gerencia de Educación de la Municipalidad Metropolitana de Lima

Intervienen:

- **Ronald Villavicencio Cafiero**, Informático
- **Sergio Fiestas Fiestas**, Especialista en Estadística
- **Marco Briones Gutiérrez**, Responsable del Programa Educativo para la Niñez de Lima Metropolitana

<i>Hora</i>	09:00-12:00	<i>Sesión</i>	Sesión 3	<i>Sala</i>	Sala 9
-------------	--------------------	---------------	-----------------	-------------	---------------

Coordinación: **Rosa Lucila Herrera Costa**, Jefa de la Oficina General de Cooperación y Asuntos Internacionales, MIDIS

Panel 'Las TIC como factor de inclusión y cohesión social'

Moderador: **Jaddy Fernández**, Director de Proyectos, ONGEI

Intervienen:

- **Jaddy Fernández**, Director de Proyectos, ONGEI.- *Los telecentros en el VRAE.*
- **Maria del Pilar Appiani Ojeda**, Dirección Nacional de Cultura y Deporte.- *La inclusión en el deporte y los juegos florales.*
- **Emma Barrios - Miguel Cordova**, ESVIAL (Educación Superior Virtual Inclusiva América Latina): Proyecto Alfa III.
- **Jessica Soto**, Directora del Programa Social Cuna Mas, MIDIS
- **Jorge Villalobos**, Director de Pensión 65, MIDIS

VII FORO 'EDUCADORES PARA LA ERA DIGITAL': PONENCIAS

Seminario	'Los desafíos de la educación mediada por tecnología'
-----------	--

MARTES, 10 DE JUNIO

09:00-10:30

Sala 1

PONENCIAS 1.- Inclusión Digital

- **Romina González**, ICDL Latinoamérica [Argentina].- *¿Tienen los nativos digitales las competencias digitales necesarias para la Sociedad de la Información y el Conocimiento?*
- **Antonio Augusto Dos Santos Soares**, Universidade de Tras Os Montes e Alto Douro (UTAD) [Portugal].- *O fenômeno social nas instituições de Ensino Superior: Gerações Y E Z.*
- **Claudia Mercedes Jimenez Garces**, Universidad Nacional Abierta y a Distancia (UNAD) [Colombia].- *Neo subjetividades, diversidad cultural y educación virtual. ¿Qué se requiere para ser incluido en la educación virtual?*
- **Jose Miguel Gonzalez Rodriguez**, UNAM Filosofía y Letras, Colegio de Pedagogía [Mexico].- *La brecha digital en la educación básica en México.*

14:30-16:00

Sala 1

PONENCIAS 2.- Integración de tecnologías en los espacios escolares (1)

- **Isaac Gabriel Gayer Fialho da Rosa**, Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ [Brasil].- *Discutindo a introdução de novas tecnologias no espaço escolar: o caso do projeto Escolas do amanhã na rede municipal do Rio de Janeiro / RJ. Brasil.*
- **Samuel Prieto**, Universidad del Magdalena [Colombia].- *Experiencias institucionales de la incorporación de tecnologías educativas, en la Ciudad de Santa Marta Colombia.*
- **Daniel Hernández Gutiérrez**, Universidad Autónoma Metropolitana - Unidad Lerma [México].- *Tendencias y cambios del aula: hacia la construcción de un marco referencial para el diseño de nuevos ambientes de aprendizaje.*
- **Carlos Astroza Hidalgo**, Centro de Investigación en TI y Aprendizaje [Chile].- *Aprendizajes de calidad a través gestión curricular soportada en TI.*

16:00-17:30

Sala 2

PONENCIAS 3.- Integración de tecnologías en los espacios escolares (2)

- **Gabriel Roman Melendez**, Universidad Tecnológica de Bolívar [Colombia].- *Modelo de escuela apoyado en TIC para la competitividad del recurso humano en las organizaciones educativas: caso Universidad Tecnológica de Bolívar.*
- **Hector Alberto Botello Peñaloza**, Universidad Industrial de Santander [Colombia].- *La influencia de las TIC en el desempeño académico de los estudiantes en América Latina: evidencia de la prueba PISA 2012.*
- **Carlos Rafael Montoya De La Cruz**, Institución Educativa San Juan [Perú].- *Uso de la pizarra digital en el aula.*
- **Juan Carlos Rodríguez Urrego**, Institución Educativa Instituto Técnico Comercial de Capellanía (Colombia) [Colombia].- *Aplicativo para el mejoramiento y uso de las Tic en el proceso disciplinario.*

III
Seminario

‘Aprender en la sociedad del conocimiento: escuelas y tecnologías’

MARTES, 10 DE JUNIO

11:00-13:00

Sala 5

PONENCIAS 4.- Pensamiento computacional y Robótica

- **Juan Raul Cadillo Leon**, Universidad Nacional Santiago Antunez De Mayolo / I.E. 87003 -1 [Perú].- *Scratch y WeDo como herramientas para desarrollar el pensamiento computacional en niños de 11 y 12 años.*
- **Georgina Alexandra Guim León**, Poder Judicial [Perú].- *Estrategia de procesos virtuales para participar en los campeonatos mundiales de robótica escolar.*
- **Roberto Octavio Rubio Frigiani**, Colegio San Ignacio El Bosque [Chile].- *La asignatura de tecnología y las TIC en el curriculum escolar chileno. Ejemplos de aplicación: - robótica educativa - desarrollo sustentable.*

- **Lizbardo Orellano Benancio**, Cidiacotec SAC [Perú].- *Metodología de aprendizaje Inglove: Experiencias exitosas a través de la robótica educativa a nivel inicial, primaria, secundaria en investigación, desarrollo e innovación en ciencia y tecnología del centro de investigación Cidiacotec S.A.C y la adaptación.*
- **Olga Lucía Agudelo Velasquez**, Secretaría de Educación de Medellín [Colombia].- *Alianza Futuro Digital Medellín: Una experiencia de articulación y formación de talento humano para el sector del Software, desde la educación media hasta la tecnológica.*

14:30-16:00

Sala 5

PONENCIAS 5.- Aprendizajes en el área de matemática

- **Juan Manuel Zuluaga Arango**, Universidad Nacional de Colombia [Colombia].- *Matemáticas y TIC. Ambientes virtuales de aprendizaje en la clase de matemáticas.*
- **Cesar Augusto Acosta Minoli**, Universidad del Quindío [Colombia].- *Influencia de recursos educativos digitales en el desarrollo del pensamiento matemático al ser incorporados a estrategias de intervención pedagógica.*
- **Jorge Mario García Usuga**, Universidad del Quindío [Colombia].- *El desarrollo del pensamiento estadístico en niños y niñas del grado 7° de básica secundaria, una estrategia guiada por software educativo.*
- **Elizabeth Madeleine Arroyo Rosales**, Institución Educativa Pública [Perú].- *Software Prolin y su aplicación en el aprendizaje de matemática. Chimbote 2013.*

16:00-17:30

Sala 5

PONENCIAS 6.- Integración de tecnología en la educación técnica

- **Andrino Fernandes**, Instituto Federal de Santa Catarina (IFSC) [Brasil].- *A utilização de materiais didáticos em cursos de educação a distância: um estudo no eixo tecnológico Controle e Processos Industriais da Rede e-Tec Brasil.*
- **Josue Guillermo Cucaita Murcia**, Institución Educativa Instituto Técnico Industrial [Colombia].- *Integración curricular de las TIC en el ITI.*

MIÉRCOLES, 11 DE JUNIO

11:00-13:00

Sala 4

PONENCIAS 7.- Aprendizajes en el área de ciencias

- **Marianela Laura Quisbert**, Viceministerio de Educación, Educación Permanente [Bolivia].- *“Hojas al viento-Educación, rescate y difusión de saberes ambientales para la prevención de desastres naturales.*
- **Fabian Torres Nieves**, San José [Colombia].- *Uso de los laboratorios virtuales en la enseñanza de las actividades experimentales de la química.*
- **Carmen Eugenia Piña López**, Universidad Nacional Abierta y a Distancia (UNAD) [Colombia].- *Validación del videojuego Genogenios, como mediador didáctico para el aprendizaje de las leyes de la herencia y su aplicación en problemas de genética.*
- **Walter Figueroa Martínez**, Institución Educativa de Rozo [Colombia].- *Aula virtual de apoyo al aprendizaje de las ciencias naturales.*

- **Josefina Bárcenas López**, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) [México].- *Fortalecimiento de la competencia científica mediada por la videoconferencia en el bachillerato*
- **Jorge Luis Godier Amburgo**, Bionet S.A. [Perú].- *Bionet Science Full Kit, una alternativa viable para la inclusión digital en ciencias.*

14:30-16:00

Sala 1

PONENCIAS 8.- Redes y aprendizajes

- **Fabiana Maria Cavalcante Rego Oliveira**, UNASUR [Brasil].- *Observações da Interferência do Facebook na aprendizagem dos adolescentes.*
- **Cesar Augusto Parraguez Falla**, I.E nº 16210 Alejandro Sanchez Arteaga [Perú].- *Conservando lo nuestro a través de los medios de comunicación y de las redes sociales.*
- **Mireya Gussinyé Figueres**, Instituto Thomas Jefferson [México].- *Alumnos en Red: una propuesta para el alumno del nuevo milenio.*

14:30-16:00

Numérico 2

PONENCIAS 9.- Aprendizaje móvil

- **Gabriela Galindez**, Ministerio de Educación. Gobierno de la Provincia de Córdoba. [Argentina].- *El futuro será móvil, interactivo y colaborativo.*
- **Enrique Ruiz-Velasco Sánchez**, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) [México].- *Aprendizaje móvil de lenguajes informáticos en educación primaria.*
- **William Oswaldo Cuervo Gomez**, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia [Colombia].- *Aspectos a tener en cuenta para el desarrollo de aplicaciones educativas móviles.*

16:00-17:30

Sala 1

PONENCIAS 10.- Aprendizaje colaborativo

- **Florida Acosta Lezcano**, Ministerio de Educación [Panamá].- *Colaboratics: Una experiencia colaborativa usando tecnología.*
- **Erika Annabel Martínez Mirón**, Universidad Politécnica de Puebla [México].- *Implementación de una estrategia lúdica para medir y motivar la colaboración a través de tecnología educativa.*
- **Manuel Alberto Ibañez Sánchez**, Colegio IED Villa Rica [Colombia].- *¿Colombia? ¡Que Bacano!*

JUEVES, 12 DE JUNIO

09:00-10:30

Numérico 2

PONENCIAS 11.- Aprendizajes en las áreas de Ciencias Sociales y Artísticas

- **Sayana Malfasi Martínez**, IE Diversificado de Chía - Universidad de La Sabana [Colombia].- *TIC , competencias ciudadanas - convivencia y paz.*

- **Carmen Paz Soto Caro**, Universidad San Sebastián [Chile].- *Procesos de enseñanza y aprendizaje en el aula escolar asociada al uso de TIC: un estudio de caso con profesores de historia en la ciudad de Valdivia.*
- **María Débora Ortiz Rodríguez**, Universidad de Brasilia (UnB) [Brasil].- *Clase de música en el portal do profesor: prácticas con REA.*

14:30-16:00

Numérico 2

PONENCIAS 12.- Aprendizajes en el área de Comunicaciones (1)

- **Santiago Roger Acuña**, Universidad Autónoma de San Luis Potosí [México].- *La lectura digital: requerimientos cognitivos y ayudas para la comprensión.*
- **Cleofe Genoveva Alvites Huamani**, DUED, Universidad Alas Peruanas (UAP) [Perú].- *El módulo didáctico de la pizarra digital interactiva mejora el desarrollo de la comprensión lectora de los estudiantes de 5to grado de primaria de la I.E. 14502 Caserio Coyona-Piura.*
- **Denisse Patricia Ortiz Casildo**, I.E. Fe Ya Legria N° 24 [Perú].- *La práctica de las técnicas de lectura skimming y scanning y el uso de la plataforma exelearning como soporte informático en el 4to año de secundaria da la I.E. Fe y Alegría n° 24.*

16:00-17:30

Numérico 2

PONENCIAS 13.- Aprendizajes en el área de Comunicaciones (2)

- **Harold Yezid Fajardo González**, Institución Educativa Distrital Alfonso López Michelsen [Colombia].- *El Colegio: laboratorio del pensamiento e historias Itinerantes*
- **Iván Ricardo Miranda Montenegro**, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia [Colombia].- *Innovaciones tecnológicas en la educación temprana.- reflexiones necesarias hacia la construcción de un currículo en lenguas extranjeras.*
- **Veronica Conde Romero**, Bernardo Jaramillo I.E.D [Colombia].- *Fortalecimiento segunda lengua Ingles (Colombia) y Español (Estados Unidos) a través de las TIC.*

VII Seminario	Formación Docente ‘Desafíos del docente hoy’
------------------	---

VIERNES, 13 DE JUNIO

09:00-10:30

Numérico 2

PONENCIAS 14.- Formación inicial docente

- **Mireya Chapa Chapa**, Escuela Normal Pablo Livas [México].- *El uso del video como instrumento para el seguimiento del desarrollo de las competencias docentes de profesores en educación primaria durante su formación inicial.*
- **María Graciela Badilla Quintana**, Universidad Católica de la Santísima Concepción [Chile].- *Experiencias y reflexiones sobre el aporte de los mundos virtuales inmersivos en las habilidades pedagógicas y tecnológicas de alumnos en Formación Inicial Docente: la experiencia del proyecto TYMMI en OpenSim.*

- **Alan Alvarado Silva**, Tecnologías del Conocimiento S.A [Chile].- *Integración de las TICs en la Formación Inicial de Docentes.*
- **Oscar Boude Figueredo**, Universidad de La Sabana [Colombia].- *Caracterización de los usos de los dispositivos móviles en el proceso de formación.*

11:00-13:00

Numérico 2

PONENCIAS 15.- Formación docente

- **Olga Lyda Anglas Rosales de Tarumoto**, Faculdade de Ciências e Tecnologia, Unesp [Brasil].- *Avaliação do curso de formação de professores do Programa Redefor no âmbito da Unesp.*
- **Julio Luis Chang Lam**, Vicerrector de Investigación, Universidad Antenor Orrego [Perú].- *La ciudad como escenario educativo para la formación ambiental.*
- **Juan José Hernández Marcano**, Instituto Universitario de Tecnología [Venezuela].- *Desarrollo de un modelo de gestión tecnológico basado en el balanced scorecard para la integración de las tecnologías de información y comunicación (TIC) a la praxis educativa de los docentes del Programa Nacional de Formación en Informática de la Universidad Politécnica Territorial José Antonio Anzoátegui”.*
- **Luis Alberto Castillo Patiño**, Punta Arenas [Perú].- *Relación que existe entre los resultados de la evaluación censal de estudiantes y la formación en servicio de los docentes de 2º grado de primaria de las instituciones educativas públicas representativas de la UGEL, Talara, 2012- 2013.*
- **Ernestina Benítez Olascoaga**, Escuela Normal de Tejupilco [México].- *La inteligencia emocional: un antídoto para el estrés laboral de los docentes.*

Seminario

‘Desarrollo e inclusión con apoyo TIC’

LUNES, 09 DE JUNIO

14:30-16:00

Sala 1

PONENCIAS 16.- Inclusión digital educativa (1)

- **Mário Hissamitsu Tarumoto Tarumoto**, NEaD-FCT/UNESP [Brasil].- *Aplicação de algumas técnicas estatísticas para o mapeamento da utilização de Tecnologia Assistiva e Atendimento Educacional Especializado na rede básica de ensino no estado de São Paulo tendo como público-alvo a Educação Especial.*
- **Pilar Gómez Miranda**, Instituto Politécnico Nacional, UPIICSA [México].- *Diseño de recurso didáctico digital para la educación inclusiva de estudiantes con problemas de visión.*
- **Margarita María Pineda Romero**, Escuela de Carreras Industriales [Colombia].- *Inclusión educativa de la población sorda de Colombia apoyada en la virtualidad.*
- **Daniel Jose Salas Alvarez**, Universidad de Córdoba [Colombia].- *Modelo de producción de recursos educativos abiertos soportados en lengua de señas colombiana.*
- **Luz Santamaría Granados**, Directora Departamento TIC, Universidad Santo Tomás Seccional Tunja [Colombia].- *Eficacia de la herramienta “Ambiente Virtual en 3D” aplicada a una muestra poblacional de niños con dificultades de lateralidad, en el Departamento de Boyacá.*

PONENCIAS 17.- Inclusión digital educativa (2)

- **Maríel Eva Cisneros López**, Universidad Federal de Bahía [Brasil].- *5000 km cuadrados de inclusión digital en Educación Rural.*
 - **Sebastián Gómez Jaramillo**, Tecnológico de Antioquia [Colombia].- *Implementación del museo virtual anatomopatológico para apoyo a la docencia.*
 - **Norma Constanza Berdugo Silva**, Universidad Militar Nueva Granada [Colombia].- *Inclusión en la educación una responsabilidad social.*
 - **Mercedes Del Pilar Rodríguez Camargo**, Universidad Santo Tomás [Colombia].- *La inclusión social y educativa en las TIC.*
 - **Natali Patricia Cerrón Bruno**, Cetpro Santa Rosa de Lima [Perú].- *Educación y género.*
-