

Jueves 01 de SETIEMBRE 2016

8 -12MD	
4:00	4:00 a 5:00 pm Registro de participantes, retiro materiales y escogencia de últimos talleres.Universidad Latina de Costa Rica, San Pedro
	4:00 a 9:00 Sesión de Póster
5 - 9 PM	<ul style="list-style-type: none"> 1- Acto Inaugural con invitados especiales. 2- Presentación: Aeróbicos Mentales en Tiempos Exponenciales, Miguel Fuentes Durán, EPI 3- Presentación del Ensamble de Percusión de la UNED 4- Presentación: Conferencia- Makers, Fablabs, Inventoría como experiencia empoderadora... 5- Refrigerio e intercambio

Viernes 02 de SETIEMBRE 2016

	Aud 1	Aud 2	Aula 1	Aula 2	Aula 3	Aula 4	Aula 5	Aula 6	Aula 7	Aula 8	Aula 9	Lab 1	Lab2	Lab 3
8:00 a 8:45	1- CHARLA Subducción: un proceso que nos hace crecer. Marino Protti. OVSICORI . UNA. GENERAL	2- CHARLA Ferias de CyT de CR: un estudio sobre componentes motivantes en la escogencia de carreras científicas y tecnológicas. Diego Retana A.y Bartolomé Vázquez, Universidad de Huelva-España	3- CHARLA El desarrollo del pensamiento a la luz del Programa de Estudio de Educación Prescolar. Guiselle Alpizar Elizondo. Depto. Preescolar, MEP. PREESCOLAR	4- CHARLA Uso de la tecnología como herramienta de mediación pedagógica. Geovanni Solís Camacho. MEP, Limón	5- TALLER La enseñanza y aprendizaje de la piel mediante el enfoque metodológico de la indagación. Silvia Patricia Camacho Fallas. Escuela República de Bolivia, MEP. PRIMARIA	6- TALLER Aprende a relacionar la estructura electrónica de un elemento con sus propiedades y posición en la tabla periódica. Karla Picado, Colegio Técnico Profesional de Orosi. SECUNDARIA	7- TALLER La atmósfera: experiencias prácticas para comprender sus secretos. Marianela Navarro Camacho, UCR, GENERAL	8- TALLER Enfoque metodológico de la educación científica basado en la indagación y el uso de la tecnología: hacia la cuantificación de la huella ecológica y su impacto en las soluciones integrales del ambiente.. Mauricio Alvarado Mora. Liceo de Tarrazú. SECUNDARIA	9- TALLER Propiedades extensivas e intensivas de la materia. Ligia Dina Solis Torres, Xinia Vargas Gonzalez, Gilberto Piedra Marin, UNA. GENERAL	10- TALLER Sensibilización docente hacia la Educación de la Sexualidad. Marianela Roman Solano, Handerson Bore Restrepo, Rocío Segura Chavarría. ANDE. SECUNDARIA	11-	12- LAB Crianza Tecnológica Mariam Carpio, Paniamor, PRIMARIA	13- LAB Construcción de actividades interactivas con Exelearning, Adrián Soto Rojas, Colypro. GENERAL	14- LAB Construcción en Geogebra del mecanismo de las bestias de playa de Theo Jansen. Juan Pablo Serrano y Gustavo Delemos, MEP. SECUNDARIA
9:00 a 9:45	15- CHARLA La ciencia, cómo se construye. Estrella Burgos, UNAM, México. GENERAL	16- CHARLA Costa Rica: un país marino. Jorge Cortés Núñez. UCR. GENERAL.	17- CHARLA El Niño-Oscilación del Sur (ENOS) 2014-2015-2016. Juan Carlos Fallas Sojo, IMN, GENERAL	18- CHARLA Un miniscopio para investigar insectos, ...texturas, en su comunidad. Pedro León Azofeifa, CIENTEC.										
9:45 a	CAFÉ													

12:00 a 1:00 ALMUERZO VIERNES 02 de SETIEMBRE 2016														
	Auditorio 1	Auditorio 2	Aula 1	Aula 2	Aula 3	Aula 4	Aula 5	Aula 6	Aula 7	Aula 8	Aula 9	Lab 1	Lab 2	Lab 3
1-1:45	37- CHARLA Videos educativos como apoyo para los estudiantes: la experiencia de Profe en c@sa. Sonia Hernández González, Margarita Varela González, MEP (cambiado de hora)	38- CHARLA Ciencia para monjes. Bryce Johnson, Fundación Science for Monks, EE.UU. – India. GENERAL	39- CHARLA ¿Es mi clase compatible con las técnicas de estudio de los estudiantes? Melania Campos Rodríguez, TEC. GENERAL	40- CHARLA Minireservas Escolares, María Teresa Cerdas Rojas. GENERAL	41- CHARLA Uso del móvil como herramienta de aprendizaje. Karla Picado, Colegio Técnico Profesional de Orosi. SECUNDARIA	42- EL volcán Turrialba, Eliecer Duarte, OVSICORI, UNA. GENERAL	43- TALLER Construy a una mejor batería. Julie Yu, Exploratorium, EE.UU. GENERAL	44- TALLER Caja de Investigación: Ciencia divertida para hacer en el patio del colegio. Miguel Fuentes Durán. EPI. SECUNDARIA	45- TALLER Investigación del mundo microscópico. Pedro León, Luz María Moya y Alejandra León, CIENTEC. GENERAL	46- TALLER Resolución de problemas. Milton Fernández, PROMETE O-ELC, Guanacaste. GENERAL	47- TALLER El planeamiento: Un proceso de investigación permanente. Elizabeth Madrigal López, Depto. Preescolar, MEP. PREESCOLAR	48- TALLER Mezclando lo real con lo virtual. Luis Chacón Campos y Katherine Williams, DRTE, MEP GENERAL	49- LAB Programación para niños (Scratch) Sebastian Martin, Exploratorium, EE.UU. PRIMARIA	50- LAB SEFECYT. Sistema para Evaluación de Ferias de Ciencia y Tecnología. Jonathan Alvarado Murillo. Liceo Las Delicias de Upala. GENERAL
2-2:45	51- CHARLA Responsabilidad social educativa: ciencia, educación y medioambiente en mutua retroalimentación. Julio César Durand. Universidad Austral, Argentina. GENERAL	52- CHARLA El síndrome de Peter Pan, Wendy y Campanita. Kristian Chaves Hernández, Consultor	53- CHARLA La educación marino-costera en el litoral Pacífico Norte: experiencia de la Región Peninsular en conjunto con la UNA y el SINAC. William Fallas Mora. Dirección Regional de Peninsular, MEP. GENERAL	54- CHARLA Cuidar las aves, cuidar los bosques, cuidar el futuro. Víctor Garro Jiménez, Educación abierta. GENERAL	55- CHARLA Red Latinoamericana y del Caribe para la conservación de los murciélagos: sus logros en Centroamérica. Bernal Rodríguez-Herrera. UCR	55-B CHARLA Normas de convivencia con la Fauna Silvestre. Ronald Mora Vargas. SINAC-MINAE. GENERAL								
2:45 a 3:15	CAFÉ													

SÁBADO 03 de SETIEMBRE 2016

	Aud 1	Aud 2	Aula 1	Aula 2	Aula 3	Aula 4	Aula 5	Aula 6	Aula 7	Aula 8	Aula 9	Lab 1	Lab2	Lab 3	
8:00 – 8:45	75- CHARLA Técnicas para implementar el celular en el aula. Xinia Elizabeth Chacón Ballester, UNED, GENERAL	76- CHARLA Propulsores modernos de los aviones comerciales, maravilla tecnológica. Carlos E. Umaña Quirós, consultor. SECUNDARIA	77- CHARLA CHARLA Crecimiento de las plantas, fases lunares, apogeos y perigeos, Jose Luis Villalobos Calderon, Jose Alberto Villalobos Morales, GENERAL	78- CHARLA Pedagogía, Gerontología, Educación y Sociedad. Luis Carlos Chacón. UNA / ULatina / ISCA. GENERAL	79- TALLER Contando oscilaciones para determinar, en el aula, el valor de la constante g. Luz María Moya, UCR- CIENTEC. SECUNDARIA.	80- TALLER Incorporación de la tecnología en el ambiente escolar: XO y Makey Makey. Cindy Jiménez Cortés Fundación Quirós Tanzi. Primaria	81- TALLER El espectro electromagnético. Julie Yu, Exploratorium, EE.UU. SECUNDARIA	82- TALLER Movimiento Creativo. Laura Ramírez Barquero, Conservatorio de Castilla, GENERAL	83- TALLER Interpretación ambiental: una herramienta sencilla de educación ambiental. María del Rocío Fernández Rojas, Reserva Conchal. Guanacaste. GENERAL	84- TALLER Enseñar y aprender ciencias en el nivel inicial. María Isabel Cortés Cortés, UCR. PREESCOLAR		86- LAB Dónde en el Universo: Exploración de estrellas y espectros. Tim Erickson, Eeps Media. EE.UU.	87- LAB Programación para niños (Scratch) Sebastián Martín, Exploratorium, EE.UU. PRIMARIA	88- LAB Prezzi: Presentaciones Educativas. Daniel Ortega, Puntarenas, MEP. GENERAL	
9:00 – 9:45	89- CHARLA El último día de los dinosaurios. Sergio de Régules Revista ¿Cómo ves?, UNAM México. GENERAL	90- CHARLA El desarrollo de exhibiciones con los monjes tibetanos. Bryce Johnson, Fundación Science for monks, EE.UU. – India. GENERAL	91- CHARLA El trabajo con población sorda en colegios no especializados, Antonio Cortés Solano. CTP Pital. MEP. SECUNDARIA	92- CHARLA Matemática interconectada con la vida, Manuel Murillo, Anabelle Castro, Alejandra León C., TEC-UNED-UNA- CIENTEC. GENERAL							85- Taller A - Robot Kit. Fundación Costa Rica para la Innovación (3 horas, requiere computadora portátil.)	103- Taller B - Diseño e impresión 3D (con materiales diversos). Fundación Costa Rica para la Innovación			
9:45 – 10:45 CAFÉ															

Sábado 03 de SETIEMBRE 2016

	Auditorio 1	Auditorio 2	Aula 1	aula 2	Aula 3	Aula 4	Aula 5	Aula 6	Aula 7	Aula 8	Aula 9		Lab 1	Lab2	Lab 3
10:45 – 11:30	93- CHARLA El potencial de la huerta escolar como herramienta pedagógica para el Plan de Estudios de Ciencias del MEP, Costa Rica. Karla Pérez, Myriam Sandí. FAO-DPE, MEP. PRIMARIA.	94- CHARLA Qué sabemos de nuestro cerebro. Pedro león Azofeifa, CIENTEC-ANC. GENERAL	95- CHARLA Cinemática de momentos históricos del fútbol costarricense. Jose Mena Pereira, UCR. SECUNDARIA	96- CHARLA Diagnóstico de ocupación del tiempo libre y patrones de comportamiento frente a la actividad física en escolares: desigualdad social y necesidades de educación en el uso del tiempo libre. Luis Carlos Chacón, UNA / ULatina / ISCA. GENERAL	97- TALLER Cómo detectar la pseudociencia y la charlatanería en redes sociales. Estrella Burgos. Revista ¿Cómo ves?, UNAM, México. GENERAL	98- TALLER Ecopedagogía, convivencia y pensamiento crítico. Francisco Burgos; Adán Carranza y Efrén Rodríguez, UTN, GENERAL	99- TALLER Descubriendo el fascinante mundo de los cristales. Andrea Mariela Araya Sibaja. LANOTEC. GENERAL	100- TALLER Los planos del pensamiento como estrategia de formulación de preguntas competenciales y su vinculación con el aprendizaje por indagación. Silvia Mora y Luis Andrés Loría. UCR. GENERAL	101- TALLER Pintando con Luz. Antonio Cortés Solano. CTP Pital.. MEP. GENERAL	102- TALLER El Mundo de la Música Fractal. Felipe Vega Cordero, consultor. GENERAL	85- SIGUE Taller A - Robot Kit. Fundación Costa Rica para la Innovación (3 horas, requiere computadora portátil.)	103- SIGUE Taller B - Diseño e impresión 3D (con materiales diversos). Fundación Costa Rica para la Innovación. (3 horas)	103- Taller B - Diseño e impresión 3D (con materiales diversos). Fundación Costa Rica para la Innovación	105- LAB Fábrica de ideas para trabajar con QR en el aula. Julia María Hidalgo Herrera, Rohanny Vallejo Cordero, Martín Velázquez Díaz. MEP. GENERAL	106- LAB. Aula virtual y juegos educativos a través de la App Quizlet. Daniel Ortega, Puntarenas, MEP. GENERAL
11:45- 12:30	107- CHARLA Pensamiento científico (La puerta que deja entrar la luz). Sergio de Régules Revista ¿Cómo ves?, UNAM México. GENERAL	108- CHARLA Control AE, App para lista y reporte a padres de ausencias, retrasos. Humberto Sanabria y Yesenia Romero. MEP-CREATIX. GENERAL	109- CHARLA Nanotecnología: hacia el futuro. Andrea Rivera Álvarez, LANOTEC. GENERAL	110- CHARLA 30 Maneras de Reutilizar Materiales de Desecho, Humberto Rivas Mora, Liceo Dr, Vicente Lachner Sandoval											
12:30 – 1:00 Entrega de certificados															