



MESAS TEMÁTICAS - Comunicaciones -

Martes 25 de junio de 2019

Mesa Temática 1 | Agricultura sostenible, innovación y desarrollo para la soberanía y seguridad alimentaria y nutrición

Hora	Lugar	Orden de presentación	Tema	Representante
Conferencia principal: José Niciolás Vélez - Café Vélez				
15:30 a 18:30	Edificio 7 - Auditorio 3	1	El drama de los comunes.	Hernan Patricio Lucero Mosquera
		2	Bioemprendimientos y conservación de los bosques nativos en el Ecuador.	Diana Carolina Morocho Morocho
		3	Comparación de la sostenibilidad productiva de forrajes convencionales frente a sistemas hidropónicos.	Dayana Morales Sinchire
		4	Aceites esenciales como acaricidas para el control de la garrapata común del ganado, Rhipicephalus Microplus.	Lucía Teresa Guzmán Ordóñez
		5	Análisis químico y perfil enantiomérico de la fracción volátil destilada desde la especie ecuatoriana Gynoxys Verrucosa Wedd.	Cinthia Dayana Bravo Veintimilla
		6	Análisis químico, enantiomérico y sensorial de la fracción volátil de las especies ecuatorianas Myrcianthes Myrsinoides (Kunth) Grifo y Myrcia Mollis (Kunth) DC.	Mayra Stefanía Montalván Ruilova
		7	Determinación y cuantificación de Hernandulcin obtenida de la especie Phyla Strigulosa mediante cromatografía líquida de alta resolución acoplada a espectrometría de masas.	Natali Elizabeth Solano Cueva
		8	Evaluación del perfil volátil de café tostado.	Jorge Geovanny Figueroa Hurtado
		9	Utilización de las siete harinas en la elaboración de una bebida saludable.	Maritza Castillo Carrión
		10	Caracterización química de la fracción volátil de la mezcla de especies aromáticas usadas en la preparación de la horchata en el cantón Loja y Saraguro.	Gabriela del Cisne Aguilar Jumbo
		11	Obtención de un producto encapsulado en polvo a partir del extracto de horchata.	Jimmy Gabriel Pozo Calderón
		12	Relación del cambio climático y rendimiento agrícola: Un análisis a nivel provincial en el Ecuador.	Diana Beatriz Bravo Benavides

Mesa Temática 2 | Vida saludable y bienestar

Hora	Lugar	Orden de presentación	Tema	Representante
Conferencia principal: Lorena Villacís - Centro especializado en tratamiento a personas con consumo problemático de alcohol y otras drogas "Carlos Díaz Guerra"				
		1	Afrontamiento en familiares de usuarios de drogas en Venezuela.	Celibeth Guarín

15:30 a 18:30	Edificio 7 - Auditorio 5	2	Rasgos de personalidad y sintomatología prefrontal en personas adictas a sustancias químicas institucionalizadas en un centro de adicciones de las ciudades de Cuenca y Quito.	María Belén Paladines Costa
		3	Rasgos de personalidad, inflexibilidad psicológica y sintomatología prefrontal en jóvenes universitarios consumidores de alcohol.	Daniela Alejandra Batallas Urena
		4	Seguridad vial, una tarea de todos.	María Soledad Segarra Morales
		5	¿Se puede predecir el número de accidentes de tránsito? Estudio de caso de la vía Loja - Catamayo.	Yasmany Damián García Ramírez
		6	Análisis dinámico de un talud carretero mediante fotogrametría terrestre.	Ángel Blondel Rosillo Jiménez
		7	Análisis químico, enantiomérico y sensorial de la fracción volátil destilada de Coreopsis Triloba S.F.Blake.	Sandra Stefany Espinosa Tapia
		8	Estudio fitoquímico de Siparuna Echinata (Kunth) A. DC de la provincia de Loja.	Jéssica Karina García Solorzano
		9	Identificación de metabolitos secundarios de dos especies de la familia Capparaceae en el Sur del Ecuador.	Leslye Paola Valarezo Riascos
		10	Evaluación de metabolitos secundarios de la especie vegetal Gaiadendron Punctatum G.Don. (violeta de campo), utilizada por la comunidad Saraguro en el Sur del Ecuador.	Hector Cedeno
		11	Influencia de las condiciones de reacción en la transformación catalítica del aceite de Palo Santo.	Carmen Milena López De García

Mesa Temática 3 Educación: experiencias y prácticas innovadoras				
Hora	Lugar	Orden de presentación	Tema	Representante
Conferencia principal: Magda Salazar - Ministerio de Educación Zonal 7				
15:30 a 18:30	Edificio 7 - Auditorio 4	1	Aprendizaje basado en productos: una alternativa para generar competencias blandas en los estudiantes universitarios.	José Miguel Romero Saritama
		2	Aprendizaje basado en proyectos: Experiencia Ascendere Project Based Learning - Ascendere Experience	María Isabel Loaiza Aguirre
		3	Blockchain Semántico: intercambio de información entre consorcios educativos.	María Enid Pineda Rivas
		4	Criterios de calidad para la selección de OER.	Audrey Elizabeth Romero Peláez
		5	El audio como estrategia de aprendizaje en la educación a distancia.	Jhoana Elizabeth Paladines Benítez
		6	Estrategias didácticas inclusivas en el proyecto de innovación de la carrera Educación Básica.	Lucy Deyanira Andrade Vargas
		7	KAMU: una herramienta pedagógica para promover el aprendizaje digital.	Gabriela Victoria Mendieta Cabrera
		8	Las emociones: ¿Cómo influyen en el aprendizaje de las ciencias a nivel superior?	Yuliana Del Cisne Jiménez Gaona
		9	Niveles de lectura lineal, inferencial y crítico valorativo como alternativa para enseñar a leer y escribir.	Cristhian Geovanny Sarango Jaramillo
		10	Prototipo para la exploración de términos Kichwa representados como Grafo de Conocimiento basado en tecnologías de la web semántica.	Klever Sarango Sarango Saca
		11	Racionalidad y saber práctico.	Paulo Emanuel Vélez León
		12	Referencias de vídeos en YouTube para enseñanza virtual en la Universidad de Málaga.	Isidro Marín Gutiérrez
		13	Representación de datos estadísticos mediante técnicas de Web Semántica.	Juan Carlos Morocho Yunga
		14	Solución <i>software</i> para analizar el nivel de satisfacción y las emociones de los estudiantes universitarios en tres momentos de una clase.	Daniel Alejandro Guamán Coronel

		15	Uso de <i>Inbound Marketing</i> en la estrategia organizacional. Caso UTPL.	Karina Paola Valarezo González
		16	Valoración de las competencias de planificación microcurricular: Una propuesta evaluativa mediante la técnica del focus group.	Diego Vinicio Alvarado Astudillo

Mesa Temática 4 Agua y energía				
Hora	Lugar	Orden de presentación	Tema	Representante
		Conferencias principales: Rafael Enrique González - Unidad Municipal de Agua Potable y Alcantarillado (UMAPAL) Raúl Barreto - Empresa Eléctrica Regional del Sur (EERSSA)		
15:30 a 18:30	Edificio 7 - Auditorio 6	1	Uso de nubes de puntos, reconocimiento de objetos y generación de cartografía.	Víctor Hugo González Jaramillo
		2	Nuevo modelo matemático para el control de voltaje coordinado en redes de distribución eléctrica.	José Raúl Castro Mendieta
		3	Metodología para el diagnóstico de la sostenibilidad de sistemas energéticos urbanos.	Manuel Ignacio Ayala Chauvin
		4	Diseño y construcción de un prototipo de un sistema de medida, supervisión y análisis de consumo y calidad de energía en una edificación.	Anderson Nixon Rivera Álvarez
		5	Minería de datos en redes de distribución eléctrica.	Ernesto Jaramillo
		6	Sistema de monitoreo remoto para unidades de reserva de agua potable.	Darwin Patricio Contento Ortega
		7	Teledetección aplicada al cálculo de la evapotranspiración.	Fernando Oñate Valdivieso
		8	Valoración de asignación de la demanda en redes de riego mediante simulación hidráulica. Caso de estudio en la parroquia San Rafael, Ecuador.	Carmen Mireya Lapo Pauta
		9	Sistema hidráulico multipropósito para la Estación Agroecológica UTPL.	Holger Manuel Benavides Muñoz



MESAS TEMÁTICAS - Comunicaciones -

Miércoles 26 de junio de 2019

Mesa Temática 5 | Crecimiento y desarrollo sostenible

Hora	Lugar	Orden de presentación	Tema	Representante	
10:00 a 13:00	Edificio 9 - Aula 932	Conferencia principal: Andrés Muñoz - GAD Municipal de Saraguro			
		1	Análisis de la oferta turística de la parroquia Vilcabamba del cantón Loja.	Lesly Analhy Valverde Luzón	
		2	El agroturismo como una actividad sostenible para la parroquia Malacatos.	Mayra Stefanía Sarango Cuenca	
		3	Estrategias de gestión de efectivo y su relación con la rentabilidad en PYMES ecuatorianas: sectores de comercio y manufactura.	Dolores María Rojas Toledo	
		4	Círculo de reflexión acerca de los procesos de liquidación en las cooperativas de ahorro y crédito de la provincia de Loja.	Eulalia Elizabeth Salas Tenesaca	
		5	Caracterización y diagnóstico socioeconómico para el Fortalecimiento de las Microempresas del sector agroindustrial del cantón Loja, 2017 - 2018.	Gabriela Alexandra Arciniega Alvarado	
		6	Estrategia de gestión del efectivo y rentabilidad de las pequeñas y medianas empresas ecuatorianas: Caso sectores de construcción y transporte.	Dolores María Rojas Toledo	
		7	La hipótesis de convergencia en las actividades económicas de Ecuador.	Diego Alejandro Ochoa Jiménez	
		8	Prácticas de gestión del conocimiento en los GAD municipales de las provincias de: Loja, Zamora Chinchipe y El Oro.	Ana Alexandra Santos Delgado	

Mesa Temática 6 | Innovación, industria y desarrollo sostenible

Hora	Lugar	Orden de presentación	Tema	Representante
		1	Agrupamiento de pacientes diabéticos en base a síntomas.	Ruth María Reateguí Rojas
		2	Métricas y herramientas usadas para el estudio de <i>Green Software</i> a nivel de código y diseño.	Daniel Alejandro Guamán Coronel
		3	Diseño y construcción de un prototipo de un sistema de medida, supervisión y análisis de consumo y calidad de energía en una edificación.	Anderson Nixon Rivera Álvarez
		4	Prototipo de anaquel inteligente para la gestión de libros de la Biblioteca UTPL.	Alexandra Cristina González Eras
		5	Sistema de comunicación portátil para escenarios de emergencia usando SDR's.	Manuel Fernando Quiñónez Cuenca

10:00 a 13:00	Edificio 9 - Aula 923	6	Preparación de materiales fotocatalíticos para la remoción de cianuro en sistemas acuosos a partir de óxido de titanio y arcillas de la región Sur del Ecuador.	Ximena Verónica Jaramillo Fierro
		7	Evaluación de los efectos del ph, la temperatura y el medio nutritivo en la producción del ácido cítrico a partir de la fermentación de lactosuero con aspergillus carbonarius.	Samantha del Pilar Rosales Mitte
		8	Determinación de secciones óptimas, análisis y diseño de los materiales para elaborar viguetas de hormigón presforzado para un sistema de entresijos en vivienda de interés social.	Julio Maximiliano Ordóñez Vivanco
		9	Optimización de agrupamiento de individuos a través de técnicas de colonias de insectos: una revisión sistemática de literatura.	Galo Rodrigo Lalangui Eras
		10	Revisión de literatura de modelo multimodal para analizar el nivel de atención de los estudiantes, basado en técnicas de computación afectiva.	Diego Medardo Saavedra García
		11	Análisis de los requisitos de tráfico multimedia en redes de sensores inalámbricos (WSN).	Felipe David Quiñón Cuenca

Mesa Temática 2 Vida saludable y bienestar				
Hora	Lugar	Orden de presentación	Tema	Representante
15:30 a 18:30	Edificio 7 - Auditorio 5	1	Evaluación citotóxica y mecanismos de muerte inducidos por extractos vegetales y compuestos aislados en células tumorales humanas colorrectales.	Luis Miguel Guamán Ortiz
		2	Síntesis y evaluación in vitro de actividad <i>antileishmanicida</i> y citotóxica de bis (espiro-2,4-dihidro-3H-pirazol-3-ona) ciclopropanos.	Juan Carlos Romero Benavides
		3	Identificación de especies del género "Arcobacter" en población de Loja y Zamora Chinchipe.	Rosa Janneth Simaluiza Masabanda
		4	Cribado de presión arterial en niños escolares en la ciudad de Loja.	María Irene Carrillo Mayanquer
		5	Depresión en adolescentes.	Juliethe Aracely Jaramillo Alvarado
		6	Suicidio en adolescentes.	Andrés Alexander Alvarado Guevara
		7	Tendencia al desarrollo de trastornos mentales asociados a la homosexualidad.	Kenny Alexander Morales Quinchuqui
		8	Conocimientos, actitudes y prácticas sobre cáncer de piel en trabajadores de la salud.	Rodrigo Xavier Astudillo Romero
		9	Creación de una Universidad Compasiva para la atención de las personas con enfermedad avanzada y al final de la vida.	Viviana del Carmen Dávalos Batallas
		10	Integración / interoperabilidad de imágenes médicas usando <i>Semantic Knowledge Graphs</i> .	Ignacio Javier Flores Hidalgo
		11	Factores protectores y estilos de vida saludable en pacientes con riesgo cardiovascular: un análisis de ruta.	Jesús Manuel Guerrero Alcedo
		12	Generación de estrategias para una vida sana y promoción del bienestar en la comunidad.	Geovanny Eduardo Cuenca Puma
		13	Identificación de las compensaciones del trabajo en una muestra de profesionales.	Luzón Merino Shirley Maleny

Mesa Temática 3 Educación: experiencias y prácticas innovadoras				
Hora	Lugar	Orden de presentación	Tema	Representante
		1	Aprendizaje activo a través del uso de dispositivos móviles en la formación de futuros docentes de inglés como lengua extranjera.	Paola Alexandra Cabrera Solano
		2	Clasificación de resultados de aprendizaje.	Jorge Afranio López Vargas

15:30 a 18:30	Edificio 7 - Auditorio 4	3	Efectividad de los métodos inductivo y deductivo en la enseñanza de gramática inglesa a estudiantes de educación secundaria.	Paúl Fernando González Torres
		4	El desempeño docente en las aulas: Una mirada desde la perspectiva ética de la Responsabilidad Social.	María de Los Ángeles Guamán Coronel
		5	Estrategias de gamificación en la universidad: el uso de ClassDojo.	Liliana Anabel Guerrero Abril
		6	Expresiones básicas de comunicación en kichwa y español en la comunidad de San Lucas, cantón Loja, Ecuador.	Eglee Coromoto González Urdaneta
		7	Familia de muñecos: Simulación e integralidad en la formación médica.	Rodrigo Xavier Astudillo Romero
		8	Herramientas educativas y educación ambiental en la prevención de incendios forestales: Una experiencia de vinculación con la sociedad.	José Miguel Romero Saritama
		9	Influencia de la motivación extrínseca en el desempeño académico de estudiantes a distancia.	Wilson Guillermo Siguenza Campoverde
		10	La analítica del aprendizaje como una herramienta de apoyo a la enseñanza.	María del Carmen Cabrera Loayza
		11	La monitorización parental con colaboración de aplicaciones tecnológicas.	Xiomara Paola Carrera Herrera
		12	Las competencias mediáticas desde la UTPL. Seis años de investigación.	Isidro Marín Gutiérrez
		13	Mundos virtuales como apoyo a la educación a distancia.	Romario Marcelo Borja Jiménez
		14	NURSPED, una opción digital de aprendizaje en salud.	Fernando Javier Serrano Tamay
		15	Prototipo de interfaz conversacional para la atención a los estudiantes de la plataforma educativa Open Campus.	Rommel André Herrera Salinas
		16	Realidad Inmersiva (RI): "Centro Forense".	Jennifer Betzabe Samaniego Franco
		17	<i>Scientific Visibility in Educational Innovation: Caso UTPL.</i>	Liliana Elvira Enciso Quispe
		18	Valoración de aprendizajes y adquisición de competencias genéricas. Evaluaciones de inicio, mitad y fin de carrera.	María Isabel Loaiza Aguirre
		19	Metalenguaje, transacción y poética del lector.	Galo Rodrigo Guerrero Jiménez

Mesa Temática 7 Ciudades accesibles, inclusivas, seguras, resilientes y sostenibles					
Hora	Lugar	Orden de presentación	Tema	Representante	
15:30 a 18:30	Edificio 7 - Auditorio 3	Conferencia principal: Víctor Pucha - GAD Municipal de Loja			
		1	Construcción de una ciudad sostenible. Caso de estudio Pampatar – Los Robles.	María Gabriela Camargo Mora	
		2	El alma como diseñador de la ciudad latinoamericana andina.	Sofía Sanz González	
		3	Derecho a la ciudad: Pensando ciudades imposibles desde las ciencias de la complejidad.	Darío Alcides Díaz Toledo	
		4	Lectura socio-ambiental de las quebradas de la ciudad de Loja: percepción espacial e imaginarios con fines de apropiación y habitabilidad urbana.	Alexandra del Rosario Moncayo Vega	
		5	Agua y ciudad sostenible. Recuperación de la quebrada Totoras en la ciudad de Cariamanga.	Katherine del Cisne Cordero Loaiza	
		6	Retos para la conformación de la Infraestructura Verde Urbana en la ciudad de Loja - Ecuador.	Andrea Paulina Ordóñez León	
		7	Ciudades sostenibles: Superficie, distribución y accesibilidad a los espacios verdes de uso público.	Sandra Vanessa Valarezo Jaramillo	

		8	Capulí como ecobarrio en la periferia de la ciudad de Loja con potencial ambiental, turístico y productivo.	Katherine Stefanía Pasquel Narváez
		9	Fragmentos de un discurso arquitectónico. Caso de estudio: San Juan El Valle, Loja.	Cecilia Cempini Milanesi
		10	Modelo de mejoramiento barrial para ciudades pequeñas. Caso de estudio: Ciudadela 25 de junio, Catacocha - Ecuador.	Cindy Carolina Morocho López
		11	Aproximación a la vulnerabilidad territorial en la periferia de la ciudad de Loja.	Mercedes del Cisne Torres Gutierrez
		12	Vulnerabilidad y riesgo sísmico del Edificio 1 de la Universidad Técnica Particular de Loja.	Hernán Maza Bolívar
		13	Turismo residencial o estilo de vida. Caso de estudio: Vilcabamba.	María de Los Ángeles Cuenca Rosillo
		14	Escuela "La Calandria", una oportunidad para el desarrollo multicultural.	Valentina Dall'Orto

Mesa Temática 8 | Retos para la conservación de la biodiversidad en un escenario de cambio climático

Hora	Lugar	Orden de presentación	Tema	Representante
		Conferencia principal: Alberto Vélez - Ministerio del Ambiente Zonal 7		
15:30 a 18:30	Edificio 7 - Auditorio 2	1	Evaluación de la efectividad de manejo de las áreas bajo acuerdos de uso sustentable y custodia del manglar de la provincia de El Oro.	Fausto Vinicio López Rodríguez
		2	Hacia un manejo adaptativo de los recursos bioacuáticos de la provincia de El Oro con la metodología "MARISCO".	Carlos James Naranjo Franco
		3	Manglar App: una herramienta tecnológica que facilita la comunicación entre usuarios del manglar y entes de control sobre las anomalías socioambientales en los manglares.	Diana Vanessa Astudillo Aguilar
		4	¿Qué mensajes podemos transmitir con la fotografía para la conservación de la biodiversidad?	Daniel Alejandro Hualpa Vega
		5	<i>CO-encapsulation of beneficial rhizosphere bacteria and Rhizophagus irregularis for long-term storage via encapsulation-drying</i>	Óscar Amable Vivanco Galván
		6	Anfibios y reptiles de la Reserva Biológica "Cerro Plateado" y su zona de influencia. Un lugar poco conocido y explorado del extremo sur de la Cordillera del Cóndor.	Santiago Fernando Hualpa Vega
		7	Criptógamas epífitas como indicadoras de procesos de sucesión de los bosques amazónicos del Parque Nacional Yasuní.	Jorge Anibal Deleg Tenesela
		8	Diferenciación morfológica y climática de <i>Oritrophium repens</i> (Kunth) Cuatrec. y <i>O. yacuriense</i> Arnelas & J. Calvo en los Andes.	Itziar Arnelas Seco
		9	Rasgos morfológicos de frutos y su incidencia en la conservación ex situ de dos especies de páramo en el Sur del Ecuador.	Ana Paula Cabrera Tinoco

Mesa Temática 9 | Libertades y derechos para la democracia

Hora	Lugar	Orden de presentación	Tema	Representante
		Conferencia principal: Patricia Gutiérrez Durán - Defensoría del Pueblo Coordinación Zonal 7		
		1	Accesibilidad e inclusión en la legislación y en las políticas municipales: Caso de los municipios de Loja.	Olger Hernán Quizhpe Castro
		2	Análisis de la interacción en Twitter de los principales influencers de Ecuador en el periodismo deportivo.	Fanny Yolanda Paladines Galarza

15:30 a 18:30	Edificio 7 - Auditorio 6	3	Aplicación de base de datos de Grafos para la descripción de información relacionada con casos de corrupción. Caso de Estudio: Arroz Verde.	Jean Paúl Mosquera Arévalo
		4	Aseguramiento de la calidad en la educación superior en comunicación y promoción del periodismo democrático.	Abel Romeo Suing Ruiz
		5	Creación colaborativa de datos abiertos sobre con feminicidios en América Latina. Prototipo de visualización.	Irma Elizabeth Cadme Samaniego
		6	<i>Fake news</i> en elecciones de Ecuador 2019.	Aura Catalina Mier Sanmartin
		7	Gestión de la comunicación 2.0: Campaña por el Día Mundial de la Tuberculosis.	Verónica Paulina Altamirano Benítez
		8	Hubs en las redes de comunicación social.	Hernán Antonio Yaguana Romero
		9	Influencia de la comunicación en la exigibilidad del Derecho a la consulta previa, libre e informada: Caso A'í kofán de Sinangoe.	Carmen Nathaly Saritama Fernández
		10	Lenguajes y contenidos audiovisuales de los <i>Youtubers</i> católicos.	Andrea Sinche
		11	Los derechos de los saberes, conocimientos y prácticas ancestrales, tradicionales y populares.	Samuel Benedetto Santacruz Moncayo
		12	Los derechos humanos de los privados de libertad.	Silvana Esperanza Erazo Bustamante
		13	Violencia de género en medios electrónicos y protección de datos personales en la niñez y la adolescencia. Importancia del principio de responsabilidad proactiva en la familia.	Luis Oswaldo Ordóñez Pineda
		14	Laboratorios: un recurso a la innovación periodística.	Katty Yadira Paucar Carrión
		15	Una mirada a la libertad de expresión en Ecuador.	Kruzkaya Elizabeth Ordóñez González
		16	Violencia de género en los medios sociales de los diarios digitales de la Comunidad Andina.	Vanessa Lizbeth Rojas Fernández
		17	Derechos laborales de la mujer embarazada en Ecuador.	Giancarlo Moreales Guevara
		18	La interculturalidad de la justicia en el Ecuador.	Liliana Del Cisne Correa Quezada
		19	Participación de los asambleístas de Ecuador en medios sociales.	Javier Vire Riascos