

Martes, 11 de octubre

Jornada de la mañana



09:00 a 10:00



Centro de convenciones (Nave 2)

Inauguración: Vicerrectorado de investigación

Transmisión en vivo:



LIVE

@InvestigaUTPL



YouTube

UTPL



10:15 a 12:30



Centro de convenciones (Nave 1)

Presencial

Tipo: Comunicaciones

Línea temática: Bienestar y salud

TEMA

EXPOSITOR

Cirugía bariátrica para el tratamiento de la obesidad en niños y adolescentes

Dayana Julissa Pardo Carrillo

Opciones terapéuticas en el manejo de la infección respiratoria por SARS CoV-2

Franz Alejandro Quezada

Perspectivas de la traqueostomía en pacientes con COVID-19

Adriana Belén Sucunuta

El Sumak Kawsay Tsáchila: vivencias de familiares de pacientes indígenas con Covid 19.

Jorge Luís Rodríguez Díaz

Descripción de síntomas no motores de la enfermedad de Parkinson

Yenny Valeria Pineda

Tratamiento de la anemia en pacientes con enfermedad renal crónica

Andrea Estefanía Cuenca

Estrategia de intervención educativa sobre el nivel de conocimiento, en pacientes con enfermedad renal crónica. Zaruma

Tamara Rodríguez Quintana

Análisis de supervivencia global a 5 años en pacientes con cáncer gástrico atendidos en SOLCA Núcleo de Loja-Ecuador.

Rodrigo Xavier Astudillo Romero

Las prestaciones de salud a la población del cantón Loja en el ámbito comunitario

Grace Del Pilar Cambizaca Mora

Fallas en el cumplimiento de la estrategia Ecuador sin desnutrición infantil en el cantón Guamote, Chimborazo. Reconocimiento de factores críticos para la resolución de un grave problema en Ecuador

Francisco Javier Montenegro Robalino

Manifestaciones pulmonares en dengue

Coralía del Carmen Cueva Mena

Redistribución geográfica y etaria del dengue en postpandemia COVID-19 en el cantón Paltas. Un área previamente libre de transmisión autóctona

Daniel Alejandro Tenezaca Ramón

Programa educativo dirigido a pacientes con diabetes mellitus tipo 2 en el barrio Operadores. Loja, 2022

Tamara Rodríguez Quintana

Martes, 11 de octubre

Jornada de la mañana

10:15 a 11:30

Centro de convenciones (Nave 2)

Presencial

Tipo: Comunicaciones

Línea temática: Biodiversidad, ecosistemas y cambio global

TEMA

EXPOSITOR

Caracterización fenotípica y molecular de levaduras asiladas desde el fruto de café

David José Apolo Arévalo

Variaciones en el vector del dengue en el contexto del cambio climático

Alejandra Sofía Cevallos Naranjo

Panorama sobre los cambios en la epidemiología y de transmisión del dengue relacionados con el cambio climático

Beatriz Quintero de Bratta

Enantiomeric composition, antioxidant capacity and anticholinesterase activity of essential oil from leaves of Chirimoya (*Annona cherimola* Mill.)

Eduardo Valarezo Valdez

Perspectivas locales sobre los servicios ecosistémicos en diferentes niveles de perturbación del bosque tropical estacionalmente seco del Ecuador

Daniel Michael Griffith

Elevación y suelo impulsores de la diversidad de criptógamas en bordes de carretera de los Andes Tropicales

Ángel Benítez Chávez

Una nueva especie para el género *Sticta* y nuevos reportes para Ecuador en un bosque tropical montano al sur del país

Rossmory Giron Jiron

11:30 a 12:30

Centro de convenciones (Nave 2)

Híbrida

Tipo: Panel

Línea temática: Bioeconomía y sostenibilidad

TEMA

PANEL: Suelos contaminados con hidrocarburos: Un enfoque desde la biorremediación, biodiversidad y bioeconomía.

Martes, 11 de octubre

Jornada de la mañana



10:15 a 11:40



Centro de convenciones (Nave 3)

Presencial

Tipo: Comunicaciones

Línea temática: Gestión y conservación de recursos naturales

TEMA

EXPOSITOR

Influencia de los métodos de diseño óptimos en la resiliencia en redes de riego

David Alexander Pacheco Carrión

Modelación de calidad de agua de los ríos Calera y Amarillo cuenca del Puyango-Ecuador, mediante el uso del WASP 8.3

Danilo Andrés Jumbo Sarango

Estudio de potenciales impactos de la actividad minera en los servicios ecosistémicos de los humedales de Fierro Urco, cantón Saraguro (Loja)

Diana Vanessa Astudillo Aguilar

Manejo integral del fuego: evaluación de la factibilidad de implementar un sistema de alerta temprana (SAT) para el monitoreo y reporte de incendios forestales en la provincia de Loja

Jonathan Israel Torres Celi

Evaluación de la vulnerabilidad a la contaminación del acuífero en la microcuenca del río Tahuando- Ibarra- Ecuador mediante las metodologías GOD y DRASTIC

Sonia Lorena Gonzaga Vallejo

Análisis y cálculo de la producción de sedimentos en la subcuenca de los ríos Calera y Amarillo- cuenca del Puyango

Sonia Lorena Gonzaga Vallejo

El diagnóstico participativo como base del desarrollo comunitario y la sostenibilidad ambiental: Caso de estudio, quebrada San Cayetano, Loja

Daniel Palacio Villamagua

Metales pesados en la minería artesanal

Natali Elizabeth Solano Cueva



11:45 a 12:30



Centro de convenciones (Nave 3)

Presencial

Tipo: Comunicaciones

Línea temática: Bioeconomía y sostenibilidad

TEMA

EXPOSITOR

Desempeño de la gestión de residuos sólidos durante la pandemia por COVID-19 en los hogares de la ciudad de Loja

Pablo Vicente Ponce Ochoa

Cartografía participativa para determinar la percepción de productores ganaderos convencionales ante sistemas sostenibles de producción

Verónica Cristina Bojorque Fuentes

Martes, 11 de octubre

Jornada de la mañana



10:15 a 12:30



Auditorio Pío Jaramillo

Presencial

Tipo: Comunicaciones

Línea temática: Ciudades y comunidades sostenibles

TEMA

EXPOSITOR

Análisis de la generación de energía eólica en la región sur del Ecuador.

Andreas Erwin Fries

Ciudad y barrio. Diseño urbano adaptativo al cambio climático en barrios de Loja

Galina Segarra Morales

Sostenibilidad mediante la regulación de intensidad y comportamiento de los usos de suelo, Caso: Centro histórico de la ciudad de Loja.

Jessica Lizbeth Moreira Sarmiento

Percepción de problemáticas socioambientales. Caso de estudio: Malacatos, Ecuador

Thalia Mishel Quiñonez Medina

Investigación de accidentes de tránsito en la ciudad de Loja aplicando sistemas de información geográfica

Wilson Eduardo Jaramillo Sangurima

Monitoreo ambiental participativo comunitario, mediante escarabajos coprófagos en la parroquia de El Valle del cantón Loja

Ana Karina Vera Vera

Identificación de problemáticas socio-ambientales en el cantón Portovelo, provincia de El Oro.

Zoe Beatriz Motoche Aguirre

Identificación de problemáticas socioambientales en la parroquia Gualiel, del cantón Loja 2021

José Enrique Jara Salinas

Comportamiento de la mezcla asfáltica caliente y tibia fabricada con escoria en sustitución de agregados

Ana Paulina Ortiz Viñan

Tipo: Comunicaciones

Línea temática: Gestión y desarrollo cultural

Arquitectura de transición hacia la arquitectura Moderna en el Centro histórico de Loja

Karina Monteros Cueva



10:15 a 11:15

Transmisión redes sociales (InvestigaUTPL)

Virtual

Tipo: Panel

Línea temática: Derecho, políticas públicas y gobernanza

TEMA

PANEL: Ética, posverdad y democracia

Martes, 11 de octubre

Jornada de la mañana



11:30 a 13:00



Aula Magna

Presencial

Tipo: Comunicaciones

Línea temática: Derecho, políticas públicas y gobernanza

TEMA

EXPOSITOR

¿Los planes de vida un derecho esencial en las nacionalidades indígenas Amazónicas del Ecuador?: Análisis de las comunidades Shuar Santiago y Yamanunka.”

Ana Cristina Yaguache Ordoñez

Consultorio Jurídico Itinerante: Un espacio de aprendizaje sobre nuestros derechos en la comunidad.

Darío Alcides Díaz Toledo

Avances jurídicos en la exigibilidad de los derechos de los Animales. Caso Pastor Alemán “Oso”.

María Gabriela Espinosa Quezada

El derecho al refugio y no devolución en la justicia constitucional ecuatoriana.

Marianela Isabel Armijos Campoverde

Discriminación juvenil en Ecuador

Maritza Elizabeth Ochoa Ochoa

La E-Evidence en el derecho procesal: Oportunidades desde el código orgánico general de procesos

Paúl Javier Moreno Quizhpe

La protección de información confidencial en la administración pública: referencia a la sentencia N°44-16-IN/22

Jorge Luis Cueva Flores

Percepciones de conflictividad socioambiental entorno a los recursos hídricos en la cordillera de Fierro Urco

Ninoska Teodora Veintimilla Coronel

Daños ocasionados por robots con inteligencia artificial y por animales: Similitudes y diferencias

Juan Andrés Jaramillo Valdivieso

Martes, 11 de octubre

Jornada de la tarde



15:30 a 17:30



Centro de convenciones (NAVE 1)

Presencial

Tipo: Comunicaciones

Línea temática: Bienestar y salud

TEMA

EXPOSITOR

Seroprevalencia de anticuerpos IgG anti-RBD-SARS-CoV-2 en Loja, Ecuador

Daysi Eliana Baculima Peña

Estilos parentales de educación familiar y hábitos alimentarios en escolares

Rebecca Emilia Cordova Abendaño

Evaluación de riesgos ergonómicos en trabajadores de la construcción de Loja, con el software ergo/IBV del Instituto de biomecánica de Valencia

Oswaldo Rafael Tandazo Tandazo

Estudio de los riesgos ergonómicos asociados a la productividad en docentes de educación primaria y secundaria

Juan Diego Febres Eguiguren

Doble estándar sexual: diferencia de género en una muestra española

Erick Gabriel Valarezo Guzman

Suillin: un inhibidor mixto de la enzima acetilcolinesterasa, obtenido del hongo *Suillus luteus*, el cual es usado por los indígenas Saraguros.

Luis Emilio Cartuche Flores

Desarrollo farmacéutico de una nanoemulsión de crisaborol para el tratamiento de la dermatitis atópica

Jandry Ximena Rosales Sanchez

Evaluación in vitro de extractos de hongos y compuestos aislados con actividad citotóxica y pro-apoptótica en líneas celulares tumorales humanas

Luis Miguel Guamán Ortiz

Grasas declaradas en alimentos procesados

Maritza Janneth Castillo Carrión

Variables psicosociales y sentido de vida en mujeres prisioneras

Jorge Alonso Benítez Hurtado

Martes, 11 de octubre

Jornada de la tarde



15:30 a 17:30



Centro de convenciones (NAVE 3)

Presencial

Tipo: Comunicaciones

Línea temática: Industria, innovación e infraestructuras

TEMA

EXPOSITOR

Análisis del efecto de la orientación de los paneles solares fotovoltaicos sobre la producción de energía eléctrica.

Ángel Bayron Correa Guamán

Implementación de un sistema de adquisición y gestión de datos provenientes de acelerómetros digitales.

Luis Santiago Quiñones Cuenca

Evaluación ergonómica con ergo Ibv en conductores de buses del consorcio de transportistas urbanos de Loja

Natalia Paola Gordillo Granda

Evaluación de alternativas para la provisión de nutrientes al suelo para el crecimiento de plantas

Diana Elizabeth Guaya Caraguay

Síntesis y caracterización de materiales adsorbentes y fotocatalíticos para la remoción de azul de metileno en aguas residuales

Ximena Verónica Jaramillo Fierro

Aprovechamiento de residuos: una alternativa para la sostenibilidad ambiental y la generación de nuevos productos

Diana Elizabeth Guaya Caraguay

Utilización de fibra de caña para la elaboración de materiales compuestos con polímeros reciclados

Jorge Daniel Inga Lafebre

Control de la respuesta dinámica en estructuras sismorresistentes con amortiguadores de masa sintonizada

Edwin Patricio Duque Yaguache

Estrategias de diseño para prevenir la formación de piso débil en estructuras de hormigón armado

Pablo Andrés Campoverde Guerrero

Tipo: Comunicaciones

Línea temática: Geo desarrollo

Patrimonio geológico del Imbabura Geoparque Mundial UNESCO como elemento imprescindible en la gastronomía y artesanía - Caso de estudio parroquia Angochagua

Sonia Lorena Arellano Guerron

Geositios del sur de Ecuador

Tamara Cristina Briceño Sarmiento

Martes, 11 de octubre

Jornada de la tarde



15:30 a 16:30



Auditorio Pio Jaramillo Alvarado

Presencial

Tipo: Comunicaciones

Línea temática: Desarrollo y planificación territorial

TEMA

EXPOSITOR

Minería a gran escala y desarrollo local. Un análisis para el sur del Ecuador

Gabriela Sophia Hoerning Guerrero

Integración económica: aranceles y localización industrial en Ecuador

Mayra Janet Ortega Vivanco

Identidad lojana y marca ciudad: una opción para impulsar el desarrollo de la urbe

Carlos Vladimir Granda Tandazo

Privación múltiple y territorio: un estudio de las dimensiones, desequilibrios y patrones espaciales en las ciudades y provincias del Ecuador.

Viviana Torrez Diaz

El ordenamiento territorial en zonas de interfaz, caso de asentamientos humanos informales en una parroquia de la sierra del Ecuador

Víctor Hugo González Jaramillo

Caracterización de señales sísmicas registradas en la provincia de Loja.

Tamara Cristina Briceño Sarmiento



15:00 a 18:00



Laboratorio LiiD

Presencial

Tipo: Curso de formación

TEMA

EXPOSITOR

Publicar en revistas científicas de impacto del ámbito de las ciencias sociales

Josep Duart