



**PROGRAMACIÓN GENERAL  
ENCUENTRO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN UNIVERSITARIO  
ENIUU - 2023**

**Jueves 7 de septiembre de 2023**

Lugar: Carrera 2 Este # 64 -169 - Campus Universitario Universidad de Boyacá

Horario	Lugar	Actividad
7:30 a.m. - 8:00 a.m.	Hall ingreso Aula Magna Edf. 12 piso 1	Inscripciones
8:00 a.m. - 9:00 a.m.	Aula Magna Edificio 12 piso 1	Inauguración del ENIUU 2023-Acto cultural
8:00 a.m. - 6:00 p.m.	Edf. 12 piso 1 - Hall Fibonacci	Mesa de Artes - Exposición obras
8:00 a.m. - 6:00 p.m.	Coliseo cubierto	Feria del Libro Universitario - RedBooks
9:00 a.m. - 10:00 a.m.	Aula Magna Edificio 12 piso 1	Conferencia Magistral "Historias de Ciencia" Valeria Edelsztejn - Argentina
10:00 a.m. - 10:30 a.m.	Coliseo cubierto	Acto cultural
10:30 a.m. - 12:30 p.m.	Coliseo cubierto	I Sesión de exposición de poster
10:30 a.m. - 12:00 m.	Edf. Múltiple 2 - Sala de informática 301F	<b>Taller 1:</b> Supuestos para gamificar la educación.
10:30 a.m. - 12:00 m.	Centro de Innovación Origen - Edf. Plazoleta piso 1	<b>Taller 2:</b> Creatividad e Innovación como producto del intelecto.
10:30 a.m. - 12:00 m.	Edf. 10 - Auditorio 2 piso 3	<b>Taller 3:</b> Árbol de la Ciencia.
12:00 m. - 2:00 p.m.		Receso
2:00 p.m. - 6:00 p.m.	Coliseo cubierto	II Sesión de exposición de poster
2:00 p.m. - 4:00 p.m.	Edificio 12 - salones piso 6 y 8	I Sesión de ponencias presenciales
2:00 p.m. - 3:30 p.m.	Edf. 12 - salón 902	<b>Taller 4:</b> Introducción al análisis de interacción madre - hijo mediante el Q.Sort de sensibilidad materna.
2:00 p.m. - 3:30 p.m.	Edf. 12 - salón 903	<b>Taller 5:</b> La devolución sistemática en la Investigación Acción Participativa (IAP).
2:00 p.m. - 3:30 p.m.	Edf. 12 - piso 4	<b>Taller 6:</b> Televisión como herramienta de difusión de conocimiento.
2:00 p.m. - 3:30 p.m.	Edf. 10 - Auditorio 2 piso 3	<b>Taller 7:</b> Storytelling Científico Parte I
4:00 p.m. - 4:30 p.m.	Coliseo cubierto	Acto cultural
4:30 p.m. - 6:00 p.m.	Edificio 12 - salones piso 6 y 8	II Sesión de ponencias presenciales
6:00 p.m. - 7:30 p.m.	Coliseo cubierto	Acto cultural - Stand up Comedy



**Viernes 8 de septiembre de 2023**

Lugar: Carrera 2 Este # 64 -169 - Campus Universitario Universidad de Boyacá

Horario	Lugar	Actividad
8:00 a.m. - 10:00 a.m.	Edificio 12 - salones piso 6 y 8	III Sesión de ponencias presenciales
8:00 a.m. - 6:00 p.m.	Edf. 12 piso 1 - Hall Fibonacci	Mesa de Artes - Exposición obras
10:00 a.m. - 10:30 a.m.	Coliseo cubierto	Acto cultural
10:30 a.m. - 12:00 m.	Edf. 10 - Auditorio 2 piso 3	<b>Taller 7:</b> Storytelling Científico Parte II
10:30 a.m. - 12:00 m.	Edf. 12 - piso 5	<b>Taller 8:</b> Simulación en ciencias de la salud orientada a la investigación.
10:30 a.m. - 12:00 m.	Edf. Central 206 - Censei	<b>Taller 9:</b> Simulación gerencial de proyectos.
10:30 a.m. - 12:00 m.	Edificio 12 - salones piso 6 - 8	IV Sesión de ponencias presenciales
12:00 m. - 2:00 p.m.		Receso
2:00 p.m. - 4:00 p.m.	Sala Zoom	Conferencia Virtual "El rol del investigador en la producción del conocimiento" James Ferreira Moura - Brasil.
4:00 p.m. - 6:00 p.m.	Salas Zoom	I Sesión de ponencias virtuales

ORGANIZAN



## PROGRAMACIÓN DE POSTERS Y PONENCIAS ENIIU 2023

### PROGRAMACIÓN PONENCIAS PRESENCIALES JUEVES (MAÑANA).

\*La persona encargada de realizar la sustentación debe contar con su respectivo carné el cual lo acredite como estudiante.

\*Se tomará asistencia en el acto inaugural, y al finalizar las ponencias de cada bloque respectivamente, por lo que debe permanecer presente en el aula durante todo el bloque, sin esto no será posible la generación del certificado.

**Nota: La distribución de las salas se llevó a cabo, a partir de los retos de las misiones establecidas para América Latina al 2040**

I BLOQUE DE PONENCIAS 2:00 p.m. - 4:00 p.m. Salón 602 edificio 12 [jueves]			
Biodiversidad, bienes y servicios ecosistémicos			
2:00	PP-CB-009	Humedales: análisis de las tendencias bibliométricas en SCOPUS	María José Martínez Palacios
2:15	PP-CB-010	Biodiversidad del departamento de Boyacá: áreas de concentración de especies vertebradas.	Brayan Fernando Jiménez Sabogal
2:30	PP-IG-011	Metodología para evaluación del indicador de uso eficiente y ahorro del agua en el índice GWI (índice de cuenca verde).	Erika Johana Ojeda Moscoso
2:45	PP-IG-012	Estudio comparativo de flotación por aire disuelto y sedimentación convencional para el tratamiento de dos diferentes aguas de baja turbiedad en Colombia.	Liceth Rocío Villegas Hoyos
3:00	PP-IG-013	Análisis de Herramientas informáticas para la verificación de plantas existentes de tratamiento de aguas (PTA).	Luis Hernando Moscoso Tami Diego Hernán Rubiano Rodríguez
3:15	PP-VA-007	Evaluación de prácticas agrícolas, ganaderas y ambientales, asociadas a productos de leche, destinada a la producción del queso Paipa con denominación de origen en dos fincas piloto.	N. Alexander Puentes Santos
3:30	UP-AD-002	DISEÑO DE ESTÍMULOS TIPO REFUGIO PARA POLINIZADORES DIRIGIDO A LA RESERVA NATURAL LOS AGÜEROS DEL MUNICIPIO DE DUITAMA.	María Alejandra Casallas López
			Jhonatan Alexander Moreno Paredes
3:45	UP-IG-049	Acercamiento A La Geodiversidad y al Patrimonio Paleontológico de Saboyá, Boyacá.	Diego Leonardo Suarez Coy

ORGANIZAN



## II BLOQUE DE PONENCIAS 4:30 p.m. - 5:45 p.m. Salón 602 edificio 12 [jueves]

### Biodiversidad, bienes y servicios ecosistémicos

4:30	UP-CB-005	Efecto de borde sobre la comunidad de orquídeas en la reserva forestal protectora el Malmo en Tunja, Boyacá, Colombia.	Laura Jimena Hernández
4:45	UP-CB-006	Interacciones planta-abeja en el área urbana de la ciudad de Tunja, Boyacá	Luis Alejandro Cárdenas Álvarez
5:00	UP-CB-007	Valoración de la calidad ecológica de la zona de ribera en la cuenca del río La Vega en Tunja- Boyacá.	Karem Valentina Rodríguez Calvache
5:15	UP-CB-016	BIOLOGÍA FLORAL DE <i>Lafoensia acuminata</i> (Ruiz & Pav.) DC EN LOS JARDINES DE LA UPTC, TUNJA BOYACÁ.	Angélica Del Pilar Dallos Plazas
5:30	UP-CB-019	Efecto del micro relieve sobre la estructura de un bosque de manglar en proceso de restauración en la Ciénaga Grande de Santa Marta	Heimar Daniel Gutiérrez Mora
			Natalia Cely Alarcón

## I BLOQUE DE PONENCIAS 2:00 p.m. - 4:15 p.m. Salón 603 edificio 12 [jueves]

### Biodiversidad, bienes y servicios ecosistémicos

2:00	UP-CB-021	Curiosidades de las colecciones biológicas mediante los procesos curaduriales: flora de importancia apícola en Boyacá y Casanare.	Daniel Mateo González Galindo
2:15	UP-CB-027	Diversidad alfa de murciélagos (Chiroptera: Mammalia), en coberturas contrastantes de la Llanura Aluvial de la Orinoquia Colombiana.	Jessica Daniela Niño Blanco
2:30	UP-CB-028	Uso de hábitats y microhábitats por <i>Dryophylax gambotensis</i> (Squamata: Dipsadidae) en la transición de bosque húmedo - bosque seco en el departamento de Córdoba, región Caribe de Colombia	Saray Mesa Arrieta
2:45	UP-CB-029	Abundancia, uso de los microhábitats y anotaciones sobre la distribución de <i>Cryptobatrachus fuhrmanni</i> en la Serranía de Las Quinchas.	Kevin Andrés Quiroz Suarez
3:00	UP-CC-033	La incompatibilidad entre crecimiento económico y sostenibilidad medioambiental	Yesica Alejandra Caro Silva
			Jenifer Yeraldin Bernal Padilla
3:15	UP-CC-044	El impacto ambiental en Argentina, Colombia y México desde la aplicación del modelo de apertura económica: un análisis de la curva de kuznets y el modelo IPAT entre 1990 y 2022.	Henry Duván Corpus Pardo

ORGANIZAN



3:30	UP-CE-014	Briófitos en el sendero la Zorrera (Nuevo Colón - Boyacá): elementos para su caracterización y conocimiento	Laura Gómez Pérez Juan Camilo Uribe Contreras
3:45	UP-IG-002	Captador de agua horizontal	Elsa Rocío Fuquen Urian
4:00	UP-IG-004	Elaboración de ladrillos ecológicos de mampostería macizo para uso interior como alternativa sostenible y sustentable a partir de papel reciclado con diferentes porcentajes de tereftalato de polietileno (pet), vidrio y yeso.	David Orlando Barrera Bernal Karen Valeria Alarcón Mancera

## I BLOQUE DE PONENCIAS 2:00 p.m. - 4:00 p.m. -Salón 604 edificio 12 [jueves]

### Biodiversidad, bienes y servicios ecosistémicos

2:00	UP-SH-016	La protesta social, como mecanismo fundamental para afrontar las problemáticas socio ambientales causadas por el relleno sanitario, en la comunidad Loma Grande, Montería - Córdoba	Eva Sandrith Caldera Barrios
2:15	UP-SH-021	Implementación de la escuela de educación ambiental en el área rural de la Reserva del Malmo	Natalia Katherine Tarazona Mahecha Ana María Franco Piraneque
2:30	UP-SM-007	Calidad microbiológica de la leche cruda de bovinos de una finca del municipio de Paipa, Boyacá.	John Marco Andrés Mosso Arias
2:45	UP-SM-008	Infecciones micóticas en caninos y felinos que son atendidos en clínicas veterinarias de la ciudad de Tunja-Boyacá.	Nathalia Blanco Fuentes
3:00	UP-VA-008	Producción y evaluación de la harina de Lombriz Roja Californiana suplementada con diferentes sustratos para alimentación de felis catus.	Gabriela Fernanda Saavedra Rodríguez María Camila Torres Mancipe
3:15	UP-VA-010	Establecimiento del cultivo de las larvas de Hermetia illucens como alternativa alimenticia de gallinas ponedoras en la granja experimental Tunguavita	Catherine Dayana Estupiñán Matta
3:30	UP-VA-011	Evaluación de la larva de la Mosca negra (Hermetia illucens) como alternativa nutricional en gallina de postura.	Juan Carlos Pedraza López ANGIE NATALIA ARDILA ORTIZ
3:45	UP-VA-012	Estudio serológico de Leucosis Enzootica Bovina en el municipio de Ubaté	Juan Diego Flechas Bernal Angélica María Munar Pabón

#### ORGANIZAN



## II BLOQUE DE PONENCIAS 4:30 p.m. - 6:15 p.m. - Salón 604 edificio 12 [jueves]

### Biodiversidad, bienes y servicios ecosistémicos

4:30	UP-VA-013	Análisis serológico de prevalencia y factores de riesgo asociados en la presentación de DVB en el municipio de Ubaté, Cundinamarca	Natalia Bernate Santamaría
4:45	UP-VA-014	Diagnóstico serológico y análisis de factores de riesgo de IBR en el municipio de San Miguel de Sema.	Gabriela Ruiz Jiménez
5:00	UP-VA-015	Seroprevalencia de Parainfluenza (PI3) en producciones bovinas del municipio de Combita Boyacá.	Laura Alejandra Fonseca Torres Natalia Penagos Torres
5:15	UP-VA-017	Estudio coproparasitológico de parásitos presentes en tracto gastrointestinal de bovinos en el municipio de Soraca Boyacá.	Angela Carolina Adarme Martínez Oliver Jhosed Riscanevo Diaz
5:30	UP-VA-018	Determinación de prevalencia de parásitos gastrointestinales en ovinos mediante coprodiagnóstico en el municipio de Motavita, Boyacá.	Jose Julián Soto Camacho
5:45	UP-VA-019	Análisis serológico de la Leucosis Enzootica Bovina y su asociación con factores de riesgo en bovinos de Chiquinquirá, Boyacá.	Laura Daniela Grajales Hernández
6:00	UP-VA-020	EVALUACIÓN NUTRICIONAL EN FAUNA SILVESTRE MANTENIDA A 2900 msnm EN EL HOGAR DE PASO DE LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA JUAN DE CASTELLANOS - CORPOBOYACA	Laura Stefania Morales Rojas

## I BLOQUE DE PONENCIAS 2:00 p.m. - 3:45 p.m.- Salón 605 edificio 12 [jueves]

### Convergencia regional y ordenamiento del territorio

2:00	PP-CC-004	Proponer una herramienta que permita a los municipios conocer los requisitos mínimos para la viabilización de proyectos y la ejecución de recursos provenientes del recaudo de tasa retributiva.	Claudia Carolina Coy Guerra
2:15	PP-CC-006	Formulación de guía de buenas prácticas de seguridad vial para la aplicación del pilar de infraestructura del Plan Nacional de Seguridad Vial en la ciudad de Soacha-Cundinamarca	Leidy Constanza López Mateus
2:30	PP-IG-018	Uso de datos espaciales capturados con drones como instrumento en la planificación urbana y desarrollo territorial.	Juan José Alarcón
2:45	UP-CC-011	Análisis resultados de la Política Publica de Trabajo Decente.	Yeimy Dayana Pérez Ariza

ORGANIZAN



			Angie Paola López Sierra
3:00	UP-CC-015	Efecto de la tasa de interés de política sobre el desempeño del mercado accionario en Colombia para el periodo 2008 - 2022	Luis Fernando González Pineda Jhobana Isabel Ramírez Medina
3:15	UP-CC-016	Evaluación de las políticas sectoriales de turismo y su impacto en la economía colombiana para el periodo 2000-2022	Angel Santiago Niño Torres
3:30	UP-IG-082	Desarrollo de una aplicación móvil para la ubicación geoespacial y la orientación de personas en los establecimientos de la Universidad de Boyacá	Alex Fernando Castañeda Romero Jorge Nicolas Rojas Sepúlveda

## II BLOQUE DE PONENCIAS 4:30 p.m. - 6:15 p.m. - Salón 605 edificio 12 [jueves]

### Convergencia regional y ordenamiento del territorio

4:30	UP-CC-022	Importancia de la vocación social en la trayectoria de una cooperativa y su influencia en la aplicación de los principios solidarios.	Sara Álvarez Galindo María Alejandra Niño Fajardo
4:45	UP-CC-026	Análisis presupuestal y financiero del programa de educación inclusiva de la Secretaría de Educación de Boyacá en la vigencia 2021.	Leonela Camila Ostos Bustamante Daniel Estiven Triana Riaño
5:00	UP-CC-030	Análisis de las herramientas utilizadas por el Departamento Nacional de Planeación como base para la evaluación de la política pública en Ciencia, Tecnología e innovación CTI 2011-2021	Diana Lizeth Marín Vargas
5:15	UP-CC-049	Control fiscal y veeduría ciudadana como herramienta de seguimiento de las políticas públicas de Tunja.	Juan David Orjuela Cañon
5:30	UP-CE-001	Análisis de la Economía Colombiana en relación con el PIB en los años 2014 y 2021.	Ehmid Adolfo Gutiérrez Barrera
5:45	UP-IG-061	Análisis multitemporal del uso de suelo y avance de la frontera agrícola en la cuenca del lago de Tota.	Juan José Lemus Castillo Natalia Herrera Villalobos
6:00	UP-JP-001	Ventajas y desafíos de la aplicación de Inteligencia Artificial (IA) en el derecho procesal colombiano.	Andrés Felipe González Cárdenas

ORGANIZAN



## I BLOQUE DE PONENCIAS 2:00 p.m. - 4:00 p.m. - Salón 606 edificio 12 [jueves]

### Creación, sentidos y narrativas

2:00	UP-AD-001	Al que madruga Dios le ayuda: Cultura visual de la representación de la pereza	Jenny Katerine Casallas Monroy
2:15	UP-CB-008	Estudio de cerámicas prehispánicas pertenecientes a la cultura Muisca en Boyacá mediante difracción de rayos X y espectroscopia Mössbauer.	Milton Suarez Blanco
2:30	UP-CB-009	Percepción de los insectos por los estudiantes del Liceo Campestre Mundo Constructivo (Santana, Boyacá), a través de textos fantásticos	Angie Alejandra Castro González
2:45	UP-CE-004	Literatura Infantil: un viaje para vivir de otro modo.	María Esmeralda Abaunza Ruiz
3:00	UP-CE-011	Taller de escritura creativa para estudiantes queer de la UPTC: explorando narrativas diversas	Azul Leviatán Prada
3:15	UP-CE-020	Guía de uso del computador como herramienta para generar efectos de sonido en tiempo real en la interpretación de música en vivo.	Juan Sebastián Salamanca Piña
3:30	UP-SH-017	Taller de escritura creativa para estudiantes queer de la UPTC: explorando narrativas diversas	Azul Leviatán Prada
3:45	UP-SH-037	construcción de significados acerca de género en los niños y niñas del barrio cojines del zaque	Angelly Lizbeth Bernal Contreras

## II BLOQUE DE PONENCIAS 4:30 p.m. - 5:30 p.m. - Salón 606 edificio 12 [jueves]

### CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

4:30	UP-SH-041	Estado de Flow en Bailarines del Estudio de Danza "Dance Studio 20" de la Ciudad de Tunja	Diego Andrés Matamoros Parra
4:45	UP-SH-008	Radicalización del movimiento estudiantil de la Universidad de Córdoba en 1960 -1970	Daniel Andrés Salas Álvarez
5:00	UP-JP-007	Modelos webcam	Raúl Santiago Maestre Cuervo
5:15	UP-JP-011	Relatos y vivencias de las familias de los privados de la libertad.	Jhoan Manuel Benavides Rintá
			Lina Alexandra Barinas Cardozo

ORGANIZAN



ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD MULTICAMPUS Resolución 028556 de 2021 (Nov 7 de 2021)



UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS PRIMER CLAUSTRO UNIVERSITARIO DE COLOMBIA

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD MULTICAMPUS



Juan D Castellanos Fundación Universitaria



Escuela Superior de Administración Pública



## I BLOQUE DE PONENCIAS 2:00 p.m. - 3:45 p.m. -Salón 607 edificio 12 [jueves]

### Diseño, materiales e innovación

2:00	PP-CB-002	Estudio computacional del mecanismo de selenación de ácidos carboxílicos usando el reactivo de Woollins.	Eliana Rocío Herrera Giraldo
2:30	PP-IG-015	Evaluación de la rugosidad de discontinuidades en macizos rocosos mediante el análisis comparativo de la dimensión fractal y la medición de similitud de vectores	Andrés Felipe Bocarejo Mejía
2:45	PP-IG-016	Análisis de espectroscopía infrarroja en la formación de matrices biopoliméricas de haluros metálicos de perovskita $CsPbBr_3$	Hariana Isabel Farfán Benavides
3:00	UP-IG-022	Estudio microestructural de soldaduras de un acero de ultra alta resistencia del tipo Maraging C250.	Angie Valentina Camacho Agudelo
3:15	UP-IG-038	Análisis de la influencia del tiempo de mezclado y la relación de agua/cemento en mezclas de concreto de altas prestaciones, sin el uso de adiciones.	Edison Alejandro Reyes Flórez
3:30	UP-IG-048	Efecto de la variación en el tiempo de un temple bainítico, sobre la ductilidad de un acero AISI/SAE 9260.	Sergio Nicolás Mariño Rojas

## II BLOQUE DE PONENCIAS 4:30 p.m.-5:45 p.m. -Salón 607 edificio 12 [jueves]

### Diseño, materiales e innovación

4:30	UP-IG-052	Análisis de cargas laborales del laboratorio de Suelos de la Seccional Sogamoso- UPTC mediante simulación en Flexsim	Clara Valentina Duarte Cárdenas Denis Marisol González Torres
4:45	UP-IG-060	Diseño de tamiz mecánico de tambor horizontal implementada en el proceso de preparación de pasta cerámica para impresión 3D	Karen Dayana Contreras Triana
5:00	UP-IG-069	DISEÑO DE UNA MEZCLA ASFÁLTICA DRENANTE CON POLVO DE ALTO HORNO COMO AGREGADO FINO.	Felipe Antonio Chaparro Martínez
5:15	UP-IG-070	Análisis de la influencia de diferentes parámetros de mezcla en el desempeño mecánico de las pastas de geo polímeros a base de cenizas volantes.	Edison Fabian Rojas Ávila
5:30	UP-IG-076	ESTUDIO DE LA PERMEABILIDAD DE PAVIMENTOS PERMEABLES MEDIANTE EL USO DE INFILTRÓMETROS	Maria Oliva López Chaparro David Leonardo Serrano

ORGANIZAN



## I BLOQUE DE PONENCIAS 2:00 p.m. - 4:00 p.m. - Salón 608 edificio 12 [jueves]

### Educación, Innovación Educativa

2:00	UP-CE-007	Diseño e implementación de un recurso didáctico tecnológico para la enseñanza de la geografía colombiana en estudiantes con discapacidad visual mediado por la tflotecnología	Juan Sebastián Daza González
2:15	UP-CE-009	Competencias lectoras desarrolladas en épocas de pandemia por estudiantes del grado tercero de una Escuela Normal.	Gissell Andrea Fernández Álvarez
2:30	UP-CE-012	Educación Matemática Crítica	Lizeth Ximena Cardenas Pulido
2:45	UP-CE-016	Amistad e igualdad de inteligencias: concepciones para pensarse la enseñanza de la filosofía.	Leidy Natalia Mesa Pinto
3:00	UP-SH-015	Las ciencias humanistas y su papel en la educación integral universitaria	Diego Julian Cabrera Ordúz
			Silvia Fernanda Martínez Hernández
3:15	UP-CE-038	El cuento infantil como estrategia pedagógica para fortalecer los procesos de lectura y escritura en los niños de grado primero Institución Técnica Comercial Sagrado Corazón de Jesús de Chiquinquirá.	Margarita María Benítez Murcia
			Julieth Alejandra Torres Parra
3:30	UP-CE-037	Participación en Redes Sociales: Impacto en la forma en que nos conectamos y relacionamos.	Adriana Maritza Rivera Barreto
3:45	UP-SH-006	Identificación de los intereses de los jóvenes de la Institución Educativa Santa Cruz de Motavita, a través de un proceso de reconocimiento del grupo, construcción de confianza e identificación de liderazgos.	Paula Andrea Jerónimo Navas
			Claudia Milena Bautista Cetina

## II BLOQUE DE PONENCIAS 4:30 p.m. - 5:45 p.m. - Salón 608 edificio 12 [jueves]

### Educación, Innovación Educativa

4:30	UP-CE-021	Habitando el colegio con propósito: Una mirada desde el bajo rendimiento escolar.	Katherine Dussan Tibambre
------	-----------	---	---------------------------

ORGANIZAN



ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD MULTICAMPUS Resolución 023656 de 2021 Nov 7 de 2021



UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS PRIMER CLAUSTRO UNIVERSITARIO DE COLOMBIA

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD MULTICAMPUS



Juan D Castellanos Fundación Universitaria



Escuela Superior de Administración Pública



4:45	UP-CE-023	EL MAESTRO COMO SUJETO ESTUDIOSO: UN ETERNO APRENDIZ QUE HACE DE SU SER Y QUEHACER UN ESTILO DE VIVIR.	Karen Alexandra Gutiérrez Amaya
5:00	UP-CE-024	PONTE EN MOVIMIENTO CON LAS CIENCIAS NATURALES Y LAS ESCUELAS DEPORTIVAS DE SAMACÁ-BOYACÁ	Iván Darío Alfonso Betancourt
			Jhonatan Smith Benavides Bueno
5:15	UP-CE-027	La ingeniería didáctica como metodología investigativa y procedimental en la formación de docentes.	Manuel Alejandro Silva Prieto
			Karol Viviana Rubio Guarnizo
5:30	UP-CE-031	Práctica pedagógica transicional en pre-danza y danza, basado en ritmos folclóricos en niños de 6 a 8 años en el Real Colegio San José de la ciudad de Popayán.	Valeria Hinstroza Velasco
			Katheryn Cilena Idrobo Becerra

## PROGRAMACIÓN PONENCIAS PRESENCIALES VIERNES (MAÑANA)

\*La persona encargada de realizar la sustentación debe contar con su respectivo carné el cual lo acredite como estudiante.

\*Se tomará asistencia en el acto inaugural, y al finalizar las ponencias de cada bloque respectivamente, por lo que debe permanecer presente en el aula durante todo el bloque, sin esto no será posible la generación del certificado.

III BLOQUE DE PONENCIAS 8:00 a.m. - 9:45 a.m. - Salón 609 edificio 12 [viernes]			
Emprendimiento, creación de empresas, innovación empresarial			
8:00	PP-CC-001	Modelo de negocio en Organizaciones de base. Aproximaciones teóricas	María Alexandra Rodríguez Parra
8:15	UP-CB-013	Aplicación metodológica de lean manufacturing “5s” en el área de producción en una pyme del sector metalmecánico como estrategia de eficiencia organizacional.	Karen Julieth González Aguillón
8:30	UP-CC-017	Descalces cambiarios, un análisis bibliométrico mediante r studio (2001-2023)	Johan Hernando Rodríguez García
			Didier Alexander Motta Molina
8:45	UP-CC-027	Transición de la escuela al trabajo: Un análisis bibliométrico de la literatura a partir del paquete de R bibliometrix.	Gabriela Andrea Villalobos González
9:00	UP-CC-041	Métodos para la toma de decisiones estratégicas en entornos inciertos	Karen Tatiana Nova Molano

ORGANIZAN



9:15	UP-IG-005	Comercio electrónico y marketing digital como estrategia de mercado y modelos de negocio en pequeñas empresas boyacenses.	Juan Sebastián Guevara Niño Karoll Daniela Carvajal Esteban
9:30	UP-SH-025	Empoderamiento laboral en mujeres de la empresa “Arepas y envueltos ‘El buen gusto S.A.S’”, en Ventaquemada, Boyacá.	Ximena Vanessa Avendaño Mora
			Jimena Alexandra Pulido Quiroga

## IV BLOQUE DE PONENCIAS 10:30 a.m. - 11:45 m. -Salón 609 edificio 12 [viernes]

### Emprendimiento, creación de empresas, innovación empresarial

10:30	UP-IG-037	Optimización de los factores críticos por medio de un modelo de inventarios para garantizar la eficiencia productiva y sostenibilidad en el sector alfarero de Sogamoso, Boyacá.	Sonia Yulieth Cetina Fajardo Andrea Rocio Martinez Soler
10:45	UP-IG-062	Caracterización estratégica de la cadena de abastecimiento de la industria turística en Boyacá.	Angie Liseth Rios Parra
11:00	UP-SH-023	Factores que Impulsan el Emprendimiento Universitario el Estado de Guerrero, México	Josué Isac Bello Ayala
11:15	UP-SM-002	Planteamiento del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo en un emprendimiento vinícola	Luisa Fernanda Camargo Salcedo
11:30	UP-VA-003	Estrategias y acciones del modelo Canvas, para lograr la permanencia y crecimiento del mercado de la quinua en el departamento de Boyacá	Juan Carlos Amado Amezcuita
			Erika Geraldine Pérez Lemus

## III BLOQUE DE PONENCIAS 8:00 a.m. - 10:00 a.m. - Salón 801 edificio 12 [viernes]

### Energías sostenibles

8:00	UP-IG-007	Diseño y construcción de un banco de carga resistivo para pruebas de descarga de baterías de vehículos eléctricos.	Daniel Santiago Preciado Pedraza
8:15	UP-IG-019	Temperatura de combustión de polímeros y la conductividad de térmica	Yenny Rocío Aguilar Pacanchique
8:30	UP-IG-031	Importancia del reciclaje de baterías alcalinas y su relación con diagramas de distribución de especies	Zaira Daniela Figueroa Rojas
8:45	UP-IG-032	Obtención de empaques biodegradables a partir de semillas de aguacate y fibra de mango	Nayely Alexandra Vega Perez Angie Dayanna Gutiérrez Cristancho

ORGANIZAN



9:00	UP-IG-034	Diseño de modelo matemático multiobjetivo para la optimización de la eficiencia energética de mezclas de carbón térmico utilizadas en la industria	Laura Valentina Vega Diaz Katalina Alejandra Molano Ayala
9:15	UP-IG-036	Optimización de mezclas a partir de polvo inerte de caliza y otros agregados y su potencial aplicación como medidas de barrera contra explosiones de polvo de carbón	Ángela Patricia Garzón Huérfano
9:30	UP-IG-041	Desarrollo de un prototipo de aerogenerador de baja potencia utilizando tecnologías de bajo costo	Kevin Camilo Pinzón Torres
9:45	UP-IG-067	Sostenibilidad sobre ruedas: Un enfoque al análisis, comparación y sus principales desafíos en la actualidad de vehículos eléctricos contra vehículos de combustión.	Juan Sebastián Berdugo Rodriguez

## IV BLOQUE DE PONENCIAS 10:30 a.m. - 12:15 p.m. - Salón 801 edificio 12 [viernes]

### Energías sostenibles

10:30	UP-IG-045	Desarrollo de fuente variable de corriente y amperímetro, para la medición de la resistividad eléctrica en materiales sólidos.	Daniel Arturo Moreno Preciado
10:45	UP-IG-046	Elaboración de envases alimentarios biodegradables con celulosa extraída de la cascarilla de café.	Tanya Mayerly Arias Estepa
11:00	UP-IG-050	Material con características hidrofóbicas a partir de caseína, hidroxipropilmetilcelulosa y aceite de recino para recubrir biopolímeros a base de almidón o celulosa	Laura Camila Rios Parra
11:15	UP-IG-053	Estudio de las propiedades mecánicas de biopolímeros obtenidos a partir de almidón de papa mediante refuerzo químico para la fabricación de empaques alimenticios.	Yessica Lorena Rodríguez Estupiñan
11:30	UP-IG-056	Propiedades termo físicas de geopolímeros a partir de ceniza de cascarilla de cacao y metacaolín	Sara Daniela Peña Romero Carol Daniela Ladino Figueredo
11:45	UP-IG-066	Análisis de los cambios en la flexibilidad de polímeros envejecidos a través del calor.	David Santiago Uribe Arenas

## III BLOQUE DE PONENCIAS 8:00 a.m. - 9:45 a.m. - Salón 802 edificio 12 [viernes]

### Integración Tecnológica

8:00	PP-IG-010	HERRAMIENTA informática para dibujar planos hidráulicos de Epanet a AutoCAD	Juan Pablo Acevedo Vela
------	-----------	---	-------------------------

ORGANIZAN



8:15	UP-CC-040	Desarrollos tecnológicos 4.0 y marketing digital aplicables al sector turismo en Boyacá.	María Luisa Alejandra Suarez Briceño
8:30	UP-CC-042	Transformando el futuro: El poder de la Inteligencia Artificial.	Yeferson Bustos Pérez
8:45	UP-CC-046	Herramientas tecnológicas en industrias 4.0 y marketing digital para empresarios Pymes y emprendedores del sector Agroindustrial.	Jeferson Cristóbal Díaz Hernández
9:00	UP-IG-040	MindTrack	Leidy Yuliana Lesmes Aguirre
9:15	UP-IG-047	Algoritmos de inteligencia Artificial aplicados en bots de asistencia.	Jaime Andrés Patiño Pulido
9:30	UP-IG-006	DISEÑO DE ASCENSOR DE DOS PISOS PARA PERSONAS DISCAPACITADAS Y/O ADULTOS MAYORES	Brayan David Torres Rodriguez

## IV BLOQUE DE PONENCIAS 10:30 a.m. - 12:00 m. - Salón 802 edificio 12 [viernes]

### Integración Tecnológica

10:30	UP-IG-055	Automatización Electrónica de un Sistema de Combustión de lecho fijo a escala de laboratorio	Iván Santiago Cruz Acuña Juan Sebastian Ochoa Villate
10:45	UP-JP-013	Regulación del contrato de compraventa digital en Colombia.	Valentina Tobón Chica
11:00	UP-IG-059	Construcción de un Robot Modular Mediante Reciclaje Electrónico: Innovación Sostenible para el Futuro	Jhonathan Duberney Baron Diana Marcela Llanos Peraza
11:15	UP-CB-025	Evaluación de la eficiencia de Chrysopogon zizanioides como fitorremediador de hidrocarburos bajo condiciones in vitro	Luisa Fernanda González Bautista
11:30	UP-IG-023	Diseño y fabricación de prototipo de máquina para manufactura de vasos hechos a partir de botellas de vidrio recicladas	Andrés Fernando Torres Sánchez, Jesus Enrique Taborda Torres
11:45	UP-IG-083	Dispositivo Autónomo Radar para Personas Invidentes – DARPI.	Zamir Leonardo Medina Oquendo

## III BLOQUE DE PONENCIAS 8:00 a.m. - 9:45 a.m. - Salón 803 edificio 12 [viernes]

### Poner fin a todas las formas de violencia

8:00	UP-CE-002	El autoconocimiento en beneficio a las personas privadas de la libertad	Lina Julieth Corredor Ibagué Jeimmy Mariana Vargas Romero
------	-----------	---	--

ORGANIZAN



8:15	UP-CE-030	Práctica Pedagógica para el Fomento de la Competencia Axiológica Corporal, a través de Juegos Pre- Deportivos en la Clase de Educación Física, con Estudiantes de grado cuarto de la Institución Educativa Liceo Alejandro de Humboldt, de la ciudad de Popayán.	Juan Felipe Urbano Peñafiel
8:30	UP-JP-009	La intensificación de la criminalidad en Colombia y su utilización de menores.	Shara Valentina Vargas Rodríguez María Teresa Fernández Cristancho
8:45	UP-JP-025	Explorando el fenómeno de “La Violencia Sexual Masculina En Los Centros Penitenciarios”.	Cielo Claricsa Gil López Gabriela Biviana Flórez Chinchilla
9:00	UP-JP-031	Líderes sociales en el marco de la construcción territorial y social de la Paz: Análisis en la protección de su participación y violación en DDHH.	María Fernanda Mora Muñoz Karen Meliza Medina Villada
9:15	UP-SH-003	Repercusiones físicas y psicológicas de la violencia obstétrica en mujeres atendidas en el Hospital Regional de Vélez (Santander).	Stefany Rangel Fontecha
9:30	UP-SH-007	Análisis del vínculo afectivo generado en niños rurales con sus cuidadores que presentan violencia intrafamiliar en el municipio de Soracá, Boyacá.	Izabella Moreno González

## IV BLOQUE DE PONENCIAS 10:30 a.m. - 12:00 m. - Salón 803 edificio 12 [viernes]

### Poner fin a todas las formas de violencia

10:30	UP-SH-012	Trabajo de cuidado: aproximación sobre las tendencias actuales para una economía del cuidado en mujeres rurales boyacenses	Laura Daniela Bolívar Hernández
10:45	UP-SH-014	La naturaleza del suicidio: una arqueología sobre su representación discursiva en las escuelas de pensamiento de la civilización griega	Dominga Inés Lambraño Babilonia
11:00	UP-SH-020	Violencias de género desde las redes sociales: experiencia de las mujeres en la ciudad de Tunja	Vanesa Alexandra Rojas Cuadrado
11:15	UP-SH-026	Experiencias frente al autocuidado y sororidad de mujeres adolescentes del municipio de Ramiriquí- Colombia y Mazatlán - México	Diana Valentina Sepúlveda Barbosa Yessica Tatiana Pérez Gómez
11:30	UP-SH-035		Lina Alexandra Chaparro Martínez

ORGANIZAN





		Trayectoria de vida de jóvenes en condición vulnerable en el Barrio Cojines del Zaque del Municipio de Tunja Boyacá.	Jennifer Valentina Mendivelso Pasachoa
11:45	UP-CC-008	Feminización de la pobreza: un análisis bibliométrico a partir de R Studio.	Laura Natalia Chaparro Castro

### III BLOQUE DE PONENCIAS 8:00 a.m. - 10:00 a.m. - Salón 804 edificio 12 [viernes]

#### Soberanía alimentaria y derecho a la alimentación

8:00	PP-CB-004	Estudio del efecto fotoprotector de biobasados activos obtenidos de almidón succinilado unido al flavonoide rutina, sobre la oxidación lipídica en queso Paipa.	Laura Patricia Joya Cárdenas
8:15	PP-IG-014	Impacto de los Fenómenos del Niño y la Niña sobre las coberturas de Cultivos en el departamento de Boyacá.	Luis Andrés Díaz Suarez Carlos Andrés Caro Camargo
8:30	PP-VA-006	Identificación de las Áreas Potenciales del Agroecosistema Bajío en Chiapas, México	Gina Lizeth Sáenz Leguizamón
8:45	UP-CB-011	Caracterización citogenética de materiales nativos de papa (Solanum sp.) provenientes del departamento de Boyacá – Colombia.	Daniela Peña Rodríguez
9:00	UP-CB-023	EVALUACIÓN DE RESISTENCIAS A FUNGICIDAS EN AISLAMIENTOS FÚNGICOS ANTAGÓNICOS AL PROCESO DE GERMINACIÓN del híbrido OxG de palma de aceite.	Valentina Chaparro Pabón
9:15	UP-CE-022	Desarrollo de sistema tecnológico automatizado como objeto de aprendizaje en la huerta estudiantil de la I.E. el Rosario de Paipa (Boyacá).	Miguel Jose Granados Angarita Juan David Carvajal Chia
9:30	UP-IG-011	Técnica para la remediación de suelos erosionados aledaños al casco urbano de la ciudad de Tunja, a partir de procesos mecánicos y biológicos.	Jazmin Liney Castro Diaz
9:45	UP-SH-010	El bollo dulce como representación cultural y el rol que cumple la mujer en la comunidad del corregimiento de Martínez- Cereté (2023).	Yiseth Hernández Gulfo

ORGANIZAN



## IV BLOQUE DE PONENCIAS 10:30 a.m. - 12:15 p.m. - Salón 804 edificio 12 [viernes]

### Soberanía alimentaria y derecho a la alimentación

10:30	UP-VA-001	Caracterización de propiedades fisicoquímicas y biológicas en suelos y aguas como indicadores de degradación en zonas agrícolas de Samacá-Boyacá.	Laura Andrea Montaña Velandia Angelica Rocio Pirajan Moreno
10:45	UP-VA-016	Caracterización morfoagronómica y molecular de <i>Passiflora edulis</i> Sims f. <i>flavicarpa</i> Degener en la vereda Pueblo y Cajón del municipio de Miraflores	Daniel Alberto Muñoz Fonseca
11:00	UP-VA-021	EFECTO de dos reguladores de crecimiento en la propagación asexual de uchuva ( <i>Physalis peruviana</i> L.) bajo condiciones de invernadero.	Rafael Antonio Guerrero Díaz
11:15	UP-VA-024	Evaluación de la composición de nutricional y crecimiento del gusano amarillo de la harina ( <i>Tenebrio molitor</i> ) a diferentes edades, etapas del ciclo de vida y bajo diferentes sustratos.	David Leonardo Sanabria Garcia
11:30	UP-CC-024	ANÁLISIS DE LOS ACTIVOS BIOLÓGICOS DEL SECTOR GANADERO DEL MUNICIPIO DE VIRACACHÁ	Liseth Alejandra Ávila Espinosa Lina Caterine Jiménez Archila
11:45	UP-VA-006	Prevalencia y efecto de la infección intramamaria debida a especies de estafilococos coagulasa negativo en el conteo de células somáticas en leche de vacas Holstein en Boyacá, Colombia	Ana Yeraldin Bustamante Parra
12:00	UP-CE-005	Siembre, cultive y coseche: Una aproximación a saberes campesinos	Ingrid Lorena Castiblanco Sierra Yuliana Aydee Amado Amado

## III BLOQUE DE PONENCIAS 8:00 a.m. - 10:00 a.m. - Salón 805 edificio 12 [viernes]

### Seguridad sanitaria, salud y bienestar de la población

8:00	PP-CB-005	Contribución genética de polimorfismos en el gen FSHR al desarrollo del síndrome de ovario poliquístico: Una primera perspectiva en Colombia.	Maria Camila Alarcón Granados
8:15	UP-CB-003	Producción de F-18 para su uso en Tomografía por emisión de Positrones PET.	Paula Camila Avella Barrera

ORGANIZAN



8:30	UP-CB-004	Estudio teórico del efecto bolus generado por el uso de máscaras termoplásticas en tratamientos de cáncer de cabeza y cuello mediante radioterapia	Diego Alejandro Barajas López
8:45	UP-CC-034	La salud en Colombia: una mirada al cumplimiento del ODS 3 durante el periodo 2015-2021	Laura Natalia Sánchez Sierra
			María Alejandra Lozano Quintero
9:00	UP-CC-048	Aproximación de la teoría de recursos y las capacidades en las Instituciones Prestadoras de Salud de Boyacá: Optimizando la Gestión y la Calidad del Servicio.	Angelica Viviana Soler Moreno
9:15	UP-IG-015	Desarrollo de un modelo de vivienda rural mediante un proceso constructivo no convencional en la vereda Pirgua de la ciudad de Tunja	Jeffer Alexander Gaona Gama
9:30	UP-IG-039	Evaluación de la dureza y densidad de un MMC de matriz de titanio reforzado con aluminio manufacturado por pulvimetalurgia para aplicaciones biomédicas.	Oscar Andrés Álvarez Cerón Omar Eduardo Acevedo Montañez
9:45	UP-SM-017	Caracterización de Bacilos Gram negativos resistentes, aislados en pacientes de Instituciones de Salud del Departamento de Boyacá, Colombia.	Andrey Nicolas Ucros Alvarez

## IV BLOQUE DE PONENCIAS 10:30 a.m. - 12:15 p.m. - Salón 805 edificio 12 [viernes]

### Soberanía alimentaria y derecho a la alimentación

10:30	UP-IG-078	Sistema de monitoreo de variables fisicoquímicas del agua en la PTAR de la Universidad de Boyacá	William David Vargas Vargas Juan David Chaparro Sierra
10:45	UP-SH-018	Salud sexual y autocuidado en jóvenes rurales entre 18 A 25 años en Tunja: Hacia una propuesta socioeducativa para adolescentes y niños.	Fabian Mauricio Rojas Romero
			María Alejandra Aguilar Sierra
11:00	UP-SM-005	Los actos farmacéuticos del regente de farmacia y su responsabilidad jurídica en Colombia	Gildardo Antonio Bueno Romero
11:15	UP-SM-006	Micosis superficiales en adultos mayores residentes del hogar San José de Villa de Leyva-Boyacá Colombia	María José Moreno Castelblanco
11:30	UP-SM-010	Conocimientos, actitudes y prácticas sobre el uso de antibióticos y la resistencia antimicrobiana en estudiantes de Bacteriología y Laboratorio Clínico	Anderson Avendaño Mora
11:45	UP-SM-013	CARACTERIZACIÓN MICROBIOLÓGICA DE LA MICROBIOTA INTESTINAL BACTERIANA, PERFILES DE SUSCEPTIBILIDAD Y FUNCIÓN GASTROINTESTINAL EN DEPORTISTAS DE CANOTAJE DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ.	Pedro Yecid Páez García

ORGANIZAN





12:00	UP-SM-014	Características fenotípicas de resistencia antimicrobiana sobre Clostridium perfringens aislado de pacientes que acuden al hospital de Paipa, Boyacá	Ingrith Dayana Cano Tipazoca
-------	-----------	--	------------------------------

## PRESENTACIÓN DE POSTERS – SESIÓN BLOQUE I DE POSTER JUEVES (MAÑANA)

\*La persona encargada de realizar la sustentación debe contar con su respectivo carné el cual lo acredite como estudiante.

\*Se tomará asistencia en el acto inaugural, y al finalizar las ponencias de cada bloque respectivamente, por lo que debe permanecer presente en el aula durante todo el bloque, sin esto no será posible la generación del certificado.

**\*El poster debe ser impreso, llevado por los autores y entregado en la acreditación del evento.**

I BLOQUE DE POSTER 10:30 A.M. - 12:30 P.M coliseo cubierto [jueves]		
Biodiversidad, bienes y servicios ecosistémicos		
UC-CB-005	CONOCIMIENTOS ETNOBOTÁNICOS EN TUNJA Y SANTA MARÍA (BOYACÁ-COLOMBIA)	Tatiana Marisol Parra Moreno Brayan Camilo Cristancho Rincón
UC-CB-007	revisión bibliográfica del estado ecológico de la microcuenca del río la vega	Jessica Stefania Torres Mendivelso
UC-CB-009	Análisis etnobiológico con énfasis en flora y fauna de Sogamoso y Santa María - Boyacá	Faber Johann Sebastián Espitia Caro Connie Mariana Zambrano Albarracín
UC-CB-010	Proceso De Limpieza De Diatomeas Por Medio De Calcinación	Maria Jose Guerrero Laurens Paula Valeria Molina Espitia
UC-IG-008	Modelación hidrológica para simular escenarios de cambio climático y la relación con los efectos generados por los permisos de agua de la cuenca alta del Río Garagoa (Embalse Teatinos) en Boyacá, Colombia.	Zeidy Juliette Rivera Perilla Santiago Andrés Ramírez Alfonso
UC-IG-009	Evaluación islas flotantes como alternativa para reducir la eutrofización del Lago de Tota	Angela Maria Alarcón Cárdenas Estefania Sandoval Bernal
UC-IG-010	Restauración de suelos erosionados aledaños al casco urbano de Tunja	Jazmin Liney Castro Diaz
UC-IG-017	Creation of Contour Maps applied to Ultrasound SLAM Navigation in Hospital Mobility Systems Designs	Manuel Santiago Báez Rojas Sebastián Leonardo Córdoba Cuadros
UC-VA-001	EVALUACIÓN DEL ÁCARO DEPREDAADOR Gaeolaelaps aculeifer SOBRE PUPAS DE TRIPS DE Frankliniella occidentalis	William Fernando Cadena Ariza
UC-VA-002	Caracterización floral y multiplicación vegetativa de Bougainvillea glabra en diferentes sustratos	Luana Valentina Ariza Camacho Paula Jimena González Vega

ORGANIZAN



UC-VA-003	calidad de semillas y reproducción asexual de Aloysia citrodora con distintos sustratos	Sergio Andrés Páez Correa
UC-VA-004	Caracterización de semillas y multiplicación asexual de curuba (Passiflora tripartita var. mollissima)	Johan David Sánchez Amaya Daniel Fernando Vergara Moreno

### I BLOQUE DE POSTER 10:30 A.M. - 12:30 P.M coliseo cubierto [jueves]

#### Convergencia regional y ordenamiento del territorio

UC-AD-001	Propuesta de Intervención Urbana Integral en el Sector la Loma Barranquilla Atlántico	Edwin Alfredo Blanco Castro
UC-CE-006	Introducción a las políticas públicas y la educación rural	Jedheryck Santiago Malaver Sierra Sonia Rocío Martínez Albarracín

### I BLOQUE DE POSTER 10:30 A.M. - 12:30 P.M coliseo cubierto [jueves]

#### Diseño, materiales e innovación

UC-AD-003	Evaluación de la habitabilidad en cinco mejoramientos realizados en viviendas con pañete armado en Sogamoso.	Yuribeth Pineda Morales
UC-CB-008	Obtención de 5-Hidroximetilfurfural por pervaporación usando membranas compuestas por Silicalita-1 y PDMS	Johan Sebastián Flechas Figueroa
UC-IG-001	Caracterización de lodos del alto horno para determinación de elementos de interés	Dairy Slendy Parra Borda Lina Marcela Osorio Ormaza
UC-IG-016	Análisis estructural de modelos a escala bajo cargas sísmicas simuladas con mesa vibratoria	Andrés Felipe Callejas Leiva
UC-IG-018	Análisis geotécnico avanzado: Ensayos de corte torsional para caracterizar suelos.	Julián Leonardo Patiño Trisancho
UC-IG-019	IDENTIFICACION DE LAS PROPIEDADES DINAMICAS A PARTIR DE ENSAYOS DOWN HOLE	Jesyca Tatiana Pérez Vargas
UC-IG-020	Remote Monitoring of Obstacles through ESP-P2P Connection for Pathway Finders in Autonomous Navigators of Hospital Services	Miguel Antonio Garcés Pinzón Sara Valentina Mendieta Bohórquez
UC-IG-021	Sistema Inalámbrico de Registro ECG Monitor Holter mediante Comunicación Wifi ESP8266	Ximena Carolina Cabiativa Céspedes Brayan Anyelo Rodríguez Lancheros
UC-IG-025	Poster Laser Combat	Roberto Carlos Mosquera Chica

### I BLOQUE DE POSTER 10:30 A.M. - 12:30 P.M coliseo cubierto [jueves]

#### Educación, Innovación Educativa



UC-CE-011	EDUCACIÓN FISICA COMO MEDIO DE TRABAJO ENFOCADO EN LAS HABILIDADES COGNITIVAS DEL ALUMNADO	Juan Nicolás Páez Garzón
UC-CE-030	tendencia del futbol femenino en sudamerica	Duvan Camilo Avila Lopez
UC-CE-037	Prácticas Pedagógicas de los docentes de Educación Básica Primaria de Boyacá.	Yara Lizeth Gutiérrez Villa Jennifer Alejandra López Montañez
UC-CE-040	La coordinación en la danza folclórica colombiana: elementos esenciales y su influencia en el éxito del baile.	Jefferson Agustín Cely Valero
UC-CE-041	Las tutorías en matemáticas desde la experiencia del estudiante.	Juan David Puentes López
UC-CE-044	Impulsar Al Mejoramiento De La Habilidad De Escucha En inglés	Laura Natali Gil Novoa Erika Viviana Rincón López
UC-CE-049	Formando Gestores sociales desde las humanidades: una experiencia desde el enfoque aprendizaje servicio	Cristian David Vargas Patiño
UC-CE-051	The importance of self-image and professionalization of teachers in the development of teaching practice.	Elieth De la hoz Gómez
UC-CE-053	Evaluación argumentativa entre pares y desarrollo de la reflexividad	Camila Alexandra Ruíz Ávila Paula Valentina Fonseca Robayo
UC-CE-054	REVISIÓN SISTEMÁTICA: CONOCIMIENTO PEDAGÓGICO DEL CONTENIDO EN ARGUMENTACIÓN	Luna Valentina Jaimes Boada Paula Alejandra Rodríguez Palacios
UC-CE-057	Creación de cuentos infantiles para fortalecer las prácticas ambientales en niños de grado quinto.	Valentina Mesa Buitrago Yandrea Indira Vargas Robles
UC-IG-002	Realidad aumentada como recurso tecnológico en el proceso de enseñanza-aprendizaje, área de ciencias naturales grado 3° en la institución educativa Luis Antonio Escobar del municipio de Villapinzón.	Santiago Hernando Sáchica Lancheros

## I BLOQUE DE POSTER 10:30 A.M. - 12:30 P.M coliseo cubierto [jueves]

### Emprendimiento, creación de empresas, innovación empresarial

UC-CC-006	Vínculo de la auditoría ambiental y la sostenibilidad empresarial en Colombia	Katherin Juviell Quintero Nossa Rodrigo Alfonso Saavedra Najar
UC-CC-009	Prácticas de control interno financiero desde el rol del Contador Público	Edilberto León Moreno
UC-CC-014	ANÁLISIS DE LAS FINANZAS PERSONALES EN LOS MIEMBROS ACTIVOS DE LA POLICIA METROPOLITANA DE TUNJA 2022	Angelica Roció Leon Pira
UC-CC-016	LOS EMPRENDIMIENTOS INFORMALES EN EL DINAMISMO EMPRESARIAL DEL MUNICIPIO DE SOGAMOSO	Ana María Guerrero Estupiñan

ORGANIZAN



UC-CC-017	El financiamiento de las Mipymes del sector comercio al por menor de víveres en la ciudad de Sogamoso.	Gissell Andrea Gutiérrez Guerrero Yenny Fernanda Torres Cárdenas
UC-IG-027	Formulación del sistema de gestión de innovación de la Universidad de Boyacá, bajo la norma ISO 56002:2019	David Santiago Cruz Rodríguez

## I BLOQUE DE POSTER 10:30 A.M. - 12:30 P.M coliseo cubierto [jueves]

### Energías sostenibles

UC-CC-013	Incentivar el uso de vehículos eléctricos	Leidy Johana Cárdenas
-----------	---	-----------------------

## I BLOQUE DE POSTER 10:30 A.M. - 12:30 P.M coliseo cubierto [jueves]

### Poster Estudiantes de Intercambio e Internacionales

### Posters Estudiantes de Colegios

## PRESENTACIÓN DE POSTERS – SESIÓN BLOQUE II DE POSTER JUEVES (TARDE)

\*La persona encargada de realizar la sustentación debe contar con su respectivo carné el cual lo acredite como estudiante.

\*Se tomará asistencia en el acto inaugural, y al finalizar las ponencias de cada bloque respectivamente, por lo que debe permanecer presente en el aula durante todo el bloque, sin esto no será posible la generación del certificado.

**\*El poster debe ser impreso, llevado por los autores y entregado en la acreditación del evento.**

## II BLOQUE DE POSTER 4:30 P.M. - 6:00 P.M Coliseo cubierto [jueves]

### Integración Tecnológica

UC-CC-008	Digitalización y sostenibilidad. Un desafío para la educación superior	Yisell Velasco Herreño
UC-IG-013	CHECKERS GAME USING ALPHA-BETA PRUNING	Brayan Mauricio Cruz Martínez Juan Manuel López Pachón
UC-IG-014	Visión Artificial para control de Sanidad Alimentaria en carne Porcina: Revisión Sistemática	Ivan Alexis Mancipe Callejas Natalia Alejandra Africano Fino
UC-IG-015	Inteligencia artificial como ayuda en la comunicación asertiva de personas con limitación auditiva	Marco Antonio Vargas García
UC-IG-022	Sistema inteligente para el pronóstico de variables climáticas	Cesar Eduardo Rodríguez Daza Angie Estefanny Yanquen Neva

ORGANIZAN



UC-IG-023	Entorno interactivo táctil basado en señales electromiográficas para aplicaciones de reemplazo sensorial.	Laura Vanesa Delgado Gama
UC-JP-001	La Inteligencia Artificial en el Derecho Penal: El Caso Silk Road	Salma Valeria Salamanca Silva Thomás Felipe Palacino López

## II BLOQUE DE POSTER 4:30 P.M. - 6:00 P.M Coliseo cubierto [jueves]

### Poner fin a todas las formas de violencia

UC-CE-002	Libertad de pensamiento e inclusión dentro de la educación, viraje de la diversidad sexual.	Johan Daniel Rivas Aponte
UC-CE-003	UN PASO AL DESARROLLO DE LA PERSPECTIVA DE GÉNERO DESDE LA INFANCIA, EN ESCUELAS NORMALES DE LA CIUDAD DE TUNJA	Lusa Fernanda Hernández Barajas
UC-CE-004	PERCEPCIONES MASCULINAS EN EL AMBITO RURAL SOBRE, LA MUJER Y LA VIOLENCIA	Laura Valentina Tribiño Cañas Jeison Alejandro Naranjo Patiño
UC-CE-005	LA LECTURA COMO MÉTODO DE PAZ EN EL CONFLICTO ARMADO	José Alejandro Fuquen Gutiérrez Oscar Julián Ávila Lara
UC-CE-010	ACTITUDES DE LOS DOCENTES SOBRE LA INCLUSIÓN EN EL AULA DE CLASE	Diana yurleydy Rodríguez Romero
UC-CE-017	Deporte inclusivo en la escuela	Ana Mireya García Jiménez
UC-SM-007	Maltrato en parejas homosexuales entre hombres y mujeres pertenecientes a población universitaria.	José David Rodríguez Salamanca Laura Carolina Gutiérrez Maldonado

## II BLOQUE DE POSTER 4:30 P.M. - 6:00 P.M Coliseo cubierto [jueves]

### Soberanía alimentaria y derecho a la alimentación

UC-CB-001	Estudio de las propiedades químicas, fisicoquímicas de la almendra del mararay	Mónica Yuliana Rodríguez Nova
UC-CB-002	OBTENCIÓN DE LOS AISLADOS PROTEICOS DE LAS SEMILLAS DE VITABOSA (Mucuna deeringiana).	Luis Carlos Bernal Sierra
UC-CB-003	Análisis proximal y aislados proteicos de la harina de semilla de papayuela (Vasconcellea pubescens)	Karol Stefany Cordero Rincón.
UC-CB-004	Estudio de las propiedades funcionales de los aislados proteicos de semillas de mora (rubus glaucus) para su uso potencial en la industria alimentaria	Diana Carolina Forero Bustacara
UC-IG-006	Diseño de una banda transportadora orientada a la clasificación de arándanos	Jairo Alejandro Muñoz Jiménez Samuel Esteban Leon Niño

ORGANIZAN



UC-IG-007	procesamiento de imágenes para la clasificación automática de arándanos	Maria Alejandra Estupiñán Murillo Juliana Sofia Suarez Duarte
UC-VA-005	DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA: COLECTIVO SIMBIOSIS, ESTUDIANTES PROMOVRIENDO LA AGRICULTURA SOSTENIBLE	Diana Sofia Mora Cortes
UC-VA-006	Caracterización de semillas y multiplicación asexual de menta ( <i>Mentha spicata</i> L.) en Tunja, Boyacá bajo condiciones de invernadero.	Nikole Daniela Matiz Rubiano

## II BLOQUE DE POSTER 4:30 P.M. - 6:00 P.M Coliseo cubierto [jueves]

### Seguridad sanitaria, salud y bienestar de la población

UC-CE-007	Flexibilidad y potencia de miembros inferiores en categoría sub-15 de Patriotas Futbol Club.	Edwin Fabian Guevara Torres
UC-CE-009	El Crossfit como método de entrenamiento predeportivo a la halterofilia	Diego Jair Flechas Zarate
UC-CE-012	Ejercicio físico durante el embarazo en gestantes juveniles	Daniel Alejandro Acevedo Cordero
UC-CE-014	Metodología del desarrollo de la flexibilidad en gimnasia	Luz Angelica Lombana Vargas
UC-CE-015	El Baloncesto y la Preparación Física en Colombia	Juan Jorge Federico Reyes Forero
UC-CE-016	METODOLOGÍA DE ENTRENAMIENTO DE POTENCIA EN CICLISTAS DE RUTA	Oscar Hernando Castellanos Alba
UC-CE-019	La Pliometría en el desarrollo de la fuerza explosiva en futbol.	Adrian Felipe Cárdenas Piñeros
UC-CE-021	EFEECTO DE UN PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO PLIOMÉTRICO SOBRE LA VELOCIDAD DE REACCIÓN EN EL EQUIPO DE FÚTBOL SALA DE LA USTA TUNJA	Juan Carlos González Navas Santiago Ardila Murillo
UC-CE-023	Efecto de un programa de entrenamiento de fuerza muscular en la efectividad de disparo, en deportistas de tiro con arco categoría juvenil del Club Caciques de Tunja	Edgar Camilo López Tavera Laura Alejandra Sanabria López
UC-CE-024	Respuesta De Un Plan De Entrenamiento De Espacio Reducido En El Vo2max Y La Efectividad Del Pase En Jugadoras De Futbol Del Club Boyacá Real F.C	Juan Manuel Castillo Velandia
UC-CE-025	Efecto de un programa de entrenamiento pliométrico sobre la potencia de pedaleo en ciclistas_Ramirez_Gil_2023	Johann Daivid Ramirez Caceres
UC-CE-026	CARACTERIZACIÓN DEL GASTO ENERGÉTICO Y VO2 EN UNA SESIÓN DE ENTRENAMIENTO EN ATLETAS DE CROSSFIT DE LA CIUDAD DE TUNJA UN ESTUDIO TRANSVERSAL DESCRIPTIVO	Laura Alejandra Quiroga Palomino Andrew Alex Barretto Corredor
UC-CE-027	EFEECTO DE UN PLAN DE ENTRENAMIENTO DE LA TÉCNICA PARA LA BIOMECÁNICA DE CARRERA, EN UN ATLETA DE MEDIO-FONDO DE PAIPA, BOYACÁ (ESTUDIO DE CASO)	Esteban Alfonso González Castro Laura Daniela Hernández Becerra

#### ORGANIZAN





UC-CE-028	El ABC del tachi waza para la preparación técnica del judoka	Edgar Sebastián López Angarita
UC-CE-034	LAS CAPACIDADES COORDINATIVAS Y SU INFLUENCIA EN LOS FUNDAMENTOS TÉCNICOS DEL FÚTBOL DE SALÓN	Juan Pablo Álvarez Robles
UC-CE-035	el ABC de la nutrición en voleibol juvenil	Daniel Esteban Becerra Ayala
UC-CE-036	Analizar como los aeróbicos son medio de acondicionamiento físico en adulto mayor	Yerson Gómez Blanco
UC-CE-042	Lesiones de la natación en edad juvenil	Andrés Felipe Arias Pulido
UC-CE-043	FACTORES DE RIESGO DE LESIONES DEPORTIVAS EN VOLEIBOLISTAS JUVENILES	Michael Stiven Cuchango Rodríguez
UC-CE-045	Efecto de un plan de entrenamiento isoinercial para desarrollo de la fuerza en deportistas de la selección Boyacá de fútbol femenino	Fabian Camilo Franco Galindo Emmanuel alexander Garzón Téllez
UC-SH-003	Carga y ansiedad en cuidadores familiares de niños, niñas y adolescentes con discapacidad en una Institución Educativa de la ciudad de Tunja.	Brithney Geraldin Barriosnuevos Joya
UC-SM-001	EFFECTOS DE UN PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO FUNCIONAL PARA LA REDUCCION DE TEJIDO ADIOSO EN MUJERES POSTPARTO	Iván Rodrigo Burgos Niño Sergio Nicolas Bustamante Espitia
UC-SM-002	Relación de la apnea obstructiva del sueño leve-moderada y el VO2MAX en adultos con sobrepeso u obesidad en la ciudad de Tunja	Diego Alejandro Forero Araque Brayan Stiven Navarrete Pinilla
UC-SM-003	Caracterización de la tasa metabólica en reposo en niños de iniciación deportiva de un club de patinaje en la ciudad de Tunja	Karen Stefania Pabón Alba
UC-SM-004	El ejercicio físico como medio de prevención de la hipertensión en adultos mayores	Cristian Niño Hernández
UC-SM-008	Diversidad genética del gen EBP (Erythrocyte Binding Protein) de Plasmodium vivax	Laura Jimena Hernández Zambrano Helairis Alfonso González
UC-SM-011	Conocimientos actitudes y prácticas sobre VIH/SIDA en adolescentes de una Institución Educativa del departamento de Boyacá	Mayerly Yulieth Guerrero Chamorro
UC-SM-012	CULTURA DE SEGURIDAD DEL PACIENTE EN UNA IPS DE BOYACÁ 2023	Lesdy Juliana Herrera Peña
UC-SM-015	Función pulmonar en fumadores de una empresa pública de Tunja	Yusely Natalia Sáenz Triana
UC-IG-026	Análisis estratégico del emprendimiento innovador en la Universidad de Boyacá	Lina Sofía Suárez Martínez Diana Estefanía Sánchez Quemba

ORGANIZAN





## PRESENTACIÓN DE PONENCIAS VIRTUALES VIERNES (TARDE)

\*La persona encargada de realizar la sustentación debe contar con su respectivo carné el cual lo acredite como estudiante.

\*Se tomará asistencia en el acto inaugural, y al finalizar las ponencias de cada bloque respectivamente, por lo que debe permanecer presente en el aula virtual durante todo el bloque, sin esto no será posible la generación del certificado.

### I BLOQUE DE PONENCIAS VIRTUALES 4:00 p.m. - 6:00 p.m. [viernes]

#### Biodiversidad, bienes y servicios ecosistémicos

Enlace de conexión: <https://unad-edu-co.zoom.us/j/95914066462>

4:00	PP-CB-007	Evaluación de bacterias y hongos como potenciales biodegradadores de polietileno de baja densidad, a partir de bolsas plásticas deterioradas de los puntos de recolección de residuos sólidos de la ciudad de Valledupar	Roger Alberto Rabelo Flórez Alexandra Rosmery Sanjuan Arias
4:15	PP-CB-008	Recursos florales utilizados por una colmena de <i>Bombus hortalanus</i> , trasladada a un prototipo funcional en Duitama, Boyacá.	Andrea Camila Reyes Duarte
4:30	PP-IG-002	EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD POR IMPACTOS MATERIALES Y ECONÓMICOS DEBIDOS A EVENTOS DE INUNDABILIDAD.	Sebastián Felipe Quintero Engativa
4:45	PP-IG-008	Estudio de la factibilidad de implementación de sistemas de aprovechamiento de aguas lluvias en un sector residencial de la cabecera municipal de Málaga, Santander.	German Alexis Largo Barrera
5:00	PP-IG-019	DETERMINACIÓN de la afectación de la sostenibilidad hídrica a través del índice GWI en una cuenca intervenida urbanísticamente en el municipio de Villa de Leyva en el departamento de Boyacá, Colombia.	Jose Luis Espinosa Reina
5:15	UP-CB-002	Factores multidimensionales que afectan el recurso hídrico en el corregimiento de Campo dos, Tibú Norte de Santander.	Mayra Alejandra Pinzón Ruiz
5:30	UP-CB-014	Caracterización genómica de los genes involucrados en la vía del mevalonato para la producción de retinal en nuevos genomas de <i>Haloarqueas</i>	Maria Fernanda Quevedo Ladino
5:45	UP-CE-010	Caracterización y conservación de las especies de Frailejones del sendero la Zorrera Siete Puertas (Nuevo Colón - Boyacá).	Laura Valentina Flórez Plazas Dayana Vargas Alfonso

ORGANIZAN



## I BLOQUE DE PONENCIAS VIRTUALES 4:00 p.m. - 6:15 p.m. [viernes]

### Biodiversidad, bienes y servicios ecosistémicos

Enlace de conexión: <https://unad-edu-co.zoom.us/j/97700547291>

4:00	UP-IG-003	Análisis de las dinámicas socio-ecológicas y económicas relacionadas con la explotación del recurso hídrico en la región de posconflicto Corregimiento Campo Dos, Norte de Santander	Juliana Valentina Suárez Alfonso
4:15	UP-IG-077	Alternativa de biotransformación de residuos orgánicos mediante el cultivo de larvas de mosca soldado-negra en Paipa (Boyacá)	Jessica Paola Rosas Patarroyo Daniel Alejandro Castelblanco Vega
4:30	UP-IG-079	Estación meteorológica con tecnología IoT de bajo costo	Sergio Andrés Pineda Cely Laura Ximena Riveros Soler
4:45	UP-VA-002	Manejo nutricional de ganadería ovina con base en el cultivo de cereales de clima frío, conservación de forrajes y semiestabulación en el páramo seco de Tunja Boyacá	Elberh Alexis Rincón Sierra
5:00	UP-VA-004	Determinación de la variación de nitrógeno ureico en leche según la temporada del año y los días en leche en vacas Holstein en Boyacá - Colombia	Juana Valentina Cárdenas Estevez
5:15	UP-VA-007	Determinación de la seroprevalencia y factores de riesgo asociados a la presentación de paratuberculosis bovina en hatos lecheros del municipio de Paipa, Boyacá	Edwin Esteban Salamanca Acuña Juana Valentina Cárdenas Estevéz
5:45	UP-VA-022	Evaluación de la degradación de residuos porcinos utilizando larvas de mosca soldado negro ( <i>Hermetia illucens</i> ).	Santiago Cabezas Martínez
6:00	UP-CB-010	Influencia de las perchas para aves en el DRMI “La Cuchilla Mesa Alta” (Nuevo Colón-Boyacá)	Gina Alejandra González Caro Gloria Leonor Gutiérrez Gómez

## I BLOQUE DE PONENCIAS VIRTUALES 4:00 p.m. - 5:30 p.m. [viernes]

### Convergencia regional y ordenamiento del territorio

Enlace de conexión: <https://unad-edu-co.zoom.us/j/97273181242>

4:00	PP-CC-005	ANÁLISIS de la participación de las Instituciones de Educación Superior con proyectos financiados con regalías para Ciencia, Tecnología e Innovación.	Martha Janeth Herrera Chía
------	-----------	---	----------------------------

ORGANIZAN





4:15	PP-SH-001	Transformaciones del envejecimiento poblacional en condiciones de despoblación rural en municipios de Zacatecas, México, 2000 y 2020.	María Rubiela Rodríguez Socha
4:30	PP-SH-002	Subsidios de bienestar fomentando habilidades y prácticas en las nuevas generaciones: impacto y caracterización.	Rafael Andrés Molina Sosa
4:45	UP-CC-023	Los principios de la economía solidaria en el marco de una estructura teórica conceptual basada en los valores.	Nelson Duvan Rodriguez Sepulveda
5:00	UP-JP-002	EL MERCOSUR COMO INSTRUMENTO PARA LA COOPERACIÓN E INTEGRACIÓN REGIONAL	Fernanda Luisa Diel
5:15	UP-SH-031	La interoperabilidad de la administración pública colombiana: Transición a la cédula digital, acceso y almacenamiento de la información	Duvan Stiven Diaz Bejarano

## I BLOQUE DE PONENCIAS VIRTUALES 4:00 p.m. - 5:45 p.m. [viernes]

### Educación, Innovación Educativa

Enlace de conexión: <https://unad-edu-co.zoom.us/j/91076582641>

4:00	UP-CC-010	Educación Financiera en estudiantes de la educación media de la Institución Educativa Francisco de Paula Santander (Ventaquemada – Boyacá).	Yulieth Daniela Arévalo Ruíz
			Yeila Yuliana Bravo Maldonado
4:15	UP-CC-025	Percepciones de los estudiantes de Contaduría Pública de la Fundación Universitaria Juan de Castellanos frente a la investigación formativa.	Jessica Daniela Peñaloza Pérez
			Isabel de los Ángeles Molina Martínez
4:30	UP-CE-036	Diseño e Implementación de una Estrategia Lúdico- Pedagógica basada en los Juegos Tradicionales Colombianos y la Corriente Naturalista para la Educación Ambiental en un Contexto Rural.	Leydy Sofía Díaz Rozo
			Andrea Nathaly Guzmán Ávila
4:45	UP-IG-080	Implementación De Módulos En Robótica Educativa Basado En Arduino Para El Fortalecimiento Del Semillero De Investigación En El Colegio Comfaboy En Tunja, Boyacá.	David Fernando Ayala Acuña
5:00	UP-CE-034	Implementación de estrategias didácticas para el fomento del bienestar y una sana alimentación en estudiantes de básica primaria.	Yeris Alejandra Paiba Fuquene
			Karen Emilia Navas Ramírez
5:15	UP-SH-002	Influencia de contexto socioespacial en los procesos educativos en La Mojana; caso corregimiento Sincelejito, Ayapel - Córdoba	Adrián José Vergara Berrocal

ORGANIZAN



5:30	UP-SH-043	Percepción de docentes y estudiantes del programa psicología de la relación entre el vínculo y el desempeño académico en la universidad de Boyacá sede Tunja.	Jhon Alexander Molina Robayo Yerly Vanessa Castellanos Fuentes
------	-----------	---	---

## I BLOQUE DE PONENCIAS VIRTUALES 4:00 p.m. - 5:00 p.m. [viernes]

**Poner fin a todas las formas de violencia**

**Enlace de conexión: <https://unad-edu-co.zoom.us/j/99090891486>**

4:00	PP-SH-003	Redes de apoyo como herramienta para instaurar una cultura de paz, que favorezca la sana convivencia.	Maria Camila Hernández Rojas
4:15	UP-SH-019	Construcción del proyecto de vida desde el sistema de responsabilidad penal para adolescentes en el centro juvenil Amigoniano, Tunja.	Camila Andrea Mozo Gallo Harrison David Rico Martínez
4:30	UP-SH-042	Creencias y estilos de afrontamiento de madres que padecen violencia intrafamiliar en Tunja Boyacá	Stefanny Rojas Calderón
4:45	UP-SH-005	Narrativas masculinas rurales en Soracá (Boyacá) frente a las violencias de pareja	Karen Lorena Huertas García

## I BLOQUE DE PONENCIAS VIRTUALES 4:00 p.m. - 4:45 p.m. [viernes]

**Emprendimiento, creación de empresas, innovación empresarial**

**Enlace de conexión: <https://unad-edu-co.zoom.us/j/96173414354>**

4:00	UP-CC-003	Gestión organizacional: elementos y procesos aplicados en la teoría y la práctica.	Leidy Andrea López Mora
4:15	UP-CC-009	Avance de la transferencia de conocimiento y tecnología desde las OTRI en relación con el desarrollo de la innovación en Colombia.	Laura Nataly Agudelo Pardo
4:30	UP-CC-054	Cultura de emprendimiento en Bolivia, desde una perspectiva académica.	Lesly Chumacero Puente

## I BLOQUE DE PONENCIAS VIRTUALES 4:45 p.m. - 5:30 p.m. [viernes]

**Energías sostenibles**

**Enlace de conexión: <https://unad-edu-co.zoom.us/j/96173414354>**

4:45	UP-CC-036	Termodinámica en servicios, midiendo la entropía para obtener ventajas competitivas: una experiencia en Ingeniería Industrial- UPTC.	Angie Dayanna Gutiérrez Cristancho
------	-----------	--	------------------------------------

ORGANIZAN



5:00	UP-IG-018	Estudio de caso: Instalación y ensayos eléctricos y de seguridad a estación de carga de vehículos eléctricos modo operativo de carga tres para la verificación de producto y fortalecimiento del sistema de calidad del país.	Daniela Enerieth Rincón Cuesta
5:15	UP-IG-042	Elaboración e implementación de un prototipo de porta carné a partir de bioplástico a base de almidón de yuca y fibra vegetal extraída de plantas acuáticas Myriophyllum Aquaticum y Elodea Egeria Densa provenientes del lago de Tota, Boyacá.	David Felipe Barrera Cely

## I BLOQUE DE PONENCIAS VIRTUALES 5:30 p.m. - 6:00 p.m. [viernes]

### Integración Tecnológica

Enlace de conexión: <https://unad-edu-co.zoom.us/j/96173414354>

5:30	UP-CC-007	Diseño de una estrategia para la implementación del IoT en MiPymes del sector textil ubicadas en la ciudad de Duitama, Colombia.	Linda Valentina Moreno González Laura Valentina Monroy Martínez
5:45	UP-CC-019	Aplicación web para la optimización logística internacional	Lidya Julieth Lozano Cruz

## I BLOQUE DE PONENCIAS VIRTUALES 4:00 p.m. - 4:45 p.m. [viernes]

### Soberanía alimentaria y derecho a la alimentación

Enlace de conexión: <https://unad-edu-co.zoom.us/j/96077123115>

4:00	UP-CC-018	Análisis del Ecosistema alimentario como herramienta de gestión del conocimiento: Chontaduro, Colombia.	Lidya Julieth Lozano Cruz
4:15	UP-VA-025	Evaluación del uso de ortiga (urtica dioica) como aditivo en dieta y agua de bebida de aves de postura de línea comercial hy line brown en la finca de Abobe de Viracachá Boyacá.	Ruth Yoana Sosa Nemequen
4:30	PP-SH-004	Estudio de la gastronomía en la plaza de mercado Leopoldo Rother del municipio de Girardot, Cundinamarca, su valoración como patrimonio y acciones para salvaguarda.	Silvana Serrano Galán

ORGANIZAN



## I BLOQUE DE PONENCIAS VIRTUALES 4:00 p.m. - 5:45 p.m. [viernes]

### Seguridad sanitaria, salud y bienestar de la población

Enlace de conexión: <https://unad-edu-co.zoom.us/j/97520611612>

4:00	PP-CB-006	Principales síndromes asociados a las fisuras labio y/o palatinas sindrómicas.	Diana Milena Cárdenas Nieto
4:15	UP-IG-081	Cama eléctrica adaptable para pacientes con distrofia muscular	Katherine Vargas Correa Edwin Santiago Velandia Velandia
4:30	UP-JP-008	Violencia Gineco-Obstétrica y derechos humanos. Un análisis a partir del Sistema jurídico nacional e internacional.	Sindy Johana González Calderón
4:45	UP-SH-034	Comunicación Eco Social: Estrategia para el manejo de Residuos Sólidos y promoción de la Salud de los habitantes corregimiento La Sierra, Tolima.	Esthefany Andrea Becerra Ramírez
5:15	UP-SM-003	INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS EN ADULTOS MAYORES DURANTE EL CUIDADO DE ENFERMERÍA - REVISIÓN DE ALCANCE.	Carolina Moreno García Paola Andrea Mansilla Vente
5:30	UP-SM-011	Manejo de inhaladores de dosis medida y polvo seco por profesionales de Terapia Respiratoria.	Yennifer Yaritza Ochoa Anaya

## I BLOQUE DE PONENCIAS VIRTUALES 4:45 p.m. - 5:45 p.m. [viernes]

### Seguridad sanitaria, salud y bienestar de la población

Enlace de conexión: <https://unad-edu-co.zoom.us/j/96077123115>

4:45	UP-SM-015	Prevalencia de infecciones de transmisión sexual en gestantes y estrategia de educación en los municipios del Valle de Tenza	Heidi Alexandra Rivera Martínez
5:00	UP-SM-016	Uso de la Telesalud antes y durante la pandemia por COVID 19. Revisión narrativa descriptiva	Yeimy Carolina Villamil Rodríguez
5:15	UP-SM-019	Valoración del rendimiento físico funcional y la realización de actividades de la vida diaria en los adultos mayores vinculados al centro vida sabiduría de amor de la vereda de Runta	Junneisy Dayanna Mantilla Ballesteros
5:30	UP-SM-020	Relación entre las capacidades coordinativas y la condición física general en los deportistas de la universidad de Boyacá participantes en los juegos ASCUN, 2023.	Camila Alexandra Beltrán García

ORGANIZAN