

MIÉRCOLES

NOVIEMBRE 15

U23

fest

DÍA 1

MAÑANA

APERTURA DEL U23 fest

7:00 – 8:00

Auditorio Luis A. Calvo
Recepción de participantes

8:00 – 8:30

Auditorio Luis A. Calvo
Bienvenida y palabras de la
mesa de precedencia

8:30 – 9:10

Auditorio Luis A. Calvo
Show de apertura
Sharay Lolita Castro
Gamboa (show
electroviolin y acrobacia
aérea)

9:10 – 10:10

Auditorio Luis A. Calvo
Conferencia magistral 1:
Ruby Castilla
Techos de Cristal:
¿Por qué a pesar de
los cambios actuales,
la brecha de género
en liderazgo y salarios
persiste?

10:10 – 10:25

Auditorio Luis A. Calvo
Zona de preguntas y
respuestas conferencia 1

10:25 – 10:40

Pausa Activa

10:40 – 11:00

Auditorio Luis A. Calvo
Show intermedio:
Clown Javier Guevara

11:00 – 12:00

Auditorio Luis A. Calvo
Conferencia magistral 2:
Fernando Fabiani
Cómo sentirse sano en la
sociedad actual: Una clave
para nuestro bienestar

12:00 – 12:15

Auditorio Luis A. Calvo
Zona de preguntas y
respuestas conferencia 2

TARDE

JORNADA DE PONENCIAS

**Ciencias básicas y
desarrollos tecnológicos
de impacto social**

2:00 – 2:10

Aula Máxima de Ciencias
Bienvenida y explicación
dinámica ponencias

2:10 – 2:30

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 1
Evaluación de la actividad
ureolítica en suelo mediante
la comparación de tres
tratamientos usando
Bacillus toyonensis-85D
Darly Alejandra Núñez Quintero

2:30 – 2:50

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 2
Dinámica viral de la circulación
del SARS-CoV-2 durante el
primer año de pandemia en
la región del Magdalena
medio de Santander
Ivette Karina Freyle Roman

2:50 – 3:10

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 3
Estudio del potencial
farmacológico para
el dengue de aceites
esenciales de plantas
medicinales de Colombia
Lina Marcela Silva Trujillo

Entornos saludables

2:00 – 2:10

Auditorio Guillermo Camacho
Bienvenida y explicación
dinámica ponencias

2:10 – 2:30

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 11
Mortalidad por COVID-19
en la unidad de cuidado
intensivo en Colombia
Claudia Lorena Perlaza

2:30 – 2:50

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 12
Seroprevalencia contra
patógenos ToRCH y otros
de interés en la población
migrante caminante y
migrante con vocación de
permanencia en la frontera
Colombo-Venezolana
Estefania Aguilar Castro

2:50 – 3:10

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 13
Generación de biosensores
fluorescentes genéticamente
codificados para la detección
de moléculas activadora
del receptor de
glucocorticoides
Lilian Amparo Dulcey Torres

DÍA 1

Tarde

3:10 – 3:50

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 4

Monitoreo de las lesiones de leishmaniasis cutánea en ratones sometidos a tratamiento tópico con miltefosina.

Laura Fernanda Neira Fuentes

3:10 – 3:30

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 14

Factores relacionados a sobrevida al egreso hospitalario en Pacientes hospitalizados durante el primer pico de COVID 19

Susan Juliett García Leon

3:30 – 3:50

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 5

Essential Oils-Loaded NLCs as Skin Penetration Enhancers for Antileishmanial Drugs

Heider Carreño Garcia

3:30 – 3:50

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 15

Contaminación atmosférica sus efectos a largo plazo sobre la salud en Bucaramanga, Colombia

Yurley Rojas Gévez

3:50 – 4:10

Aula Máxima de Ciencias
Zona de preguntas y respuestas de las 5 ponencias presentadas

3:50 – 4:10

Auditorio Guillermo Camacho
Zona de preguntas y respuestas de las 5 ponencias presentadas

4:10 – 4:30

Receso

4:30 – 4:50

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 6

Evaluación del efecto antimicrobiano de antibióticos encapsulados en estructuras Metal-Orgánicas (MOFs) comerciales frente a *S. aureus*

Jennifer Ruiz-Duran

4:30 – 4:50

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 16

Entornos saludables evaluados con la metodología Food Mapping en un ambiente universitario.

Brenda Alexandra Sánchez Melo

4:50 – 5:10

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 7

Diseño y validación de un protocolo de recolección de datos para la detección de riesgo de cáncer de mama utilizando la tecnología FEDSA
Leidy Johana Rojas Bohórquez

5:10 – 5:30

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 8

Obtención y caracterización de nanopartículas para la tecnología FEDSA
Stephany Paola Vega Ortega

5:30 – 5:50

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 9

Proyecto RACIMO-Móncora: Clubes de ciencia para la adaptación al cambio climático
Juan Andrés Guarín Rojas

5:50 – 6:10

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 10

Evaluación de prefactibilidad técnico-financiera de una planta generadora de eléctrica a partir de residuos plásticos, en el marco de la reglamentación nacional para comunidades energéticas
Giovanni Morales Medina

6:10 – 6:30

Aula Máxima de Ciencias
Zona de preguntas y respuestas de las 5 ponencias presentadas

4:50 – 5:10

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 17

Buenas prácticas de promoción de la salud en el ámbito escolar y del trabajo intersectorial, la experiencia latinoamericana
Blanca Patricia Mantilla Uribe

5:10 – 5:30

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 18

Evaluación de la actividad del aceite esencial de cáscara de naranja sobre fitopatógenos del suelo
Paula Vanessa Parra Quirogal

5:30 – 5:50

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 19

Determinación de los perfiles de susceptibilidad antifúngica de especies de *Candida* aisladas de pacientes adultos en la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital Universitario de Santander
Edimerk Mauricio Gil Güizal

5:50 – 6:10

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 20

Resultados preliminares: Prevalencia de fasciolosis bovina en el municipio de Guacamayo, Santander
Paula Vanessa Parra Quiroga

6:10 – 6:30

Auditorio Guillermo Camacho
Zona de preguntas y respuestas de las 5 ponencias presentadas

DÍA 1
Tarde

JUEVES
NOVIEMBRE 16

U23
fest

DÍA 2

JORNADA DE PONENCIAS

Salud Mental

8:00 – 8:10

Aula Máxima de Ciencias
Bienvenida y explicación
dinámica ponencias

8:10 – 8:30

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 21
Abordando el Deterioro
Cognitivo Leve en Adultos
Mayores: Intervenciones
Multidisciplinarias para una
Mejor Calidad de Vida
Janeth Patricia Flórez García

8:30 – 8:50

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 22
Desregulación emocional
y patología dual
Tito César Quintero Gómez

8:50 – 9:10

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 23
Fomento de la autoestima
y el crecimiento espiritual
de niños, niñas y adolescentes
hospitalizados en situación de
riesgo psicosocial y con
derechos vulnerados
Daniel Andrés Fajardo González

Ciencias como constructoras de paz

8:00 – 8:10

Auditorio Guillermo Camacho
Bienvenida y explicación
dinámica ponencias

8:10 – 8:30

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 26
Rol del fisioterapeuta en un
modelo de innovación social
con énfasis en rehabilitación
basada en comunidad
orientado a víctimas de minas
antipersonal con amputación
de miembro inferior
Aminta Stella Casas Sánchez

8:30 – 8:50

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 27
Validación de un ensayo
inmunocromatográfico rápido
para el diagnóstico de la
enfermedad de Chagas en
población Santandereana
Nathalia Andrea Bueno Ariza

8:50 – 9:10

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 28
Más Allá de las Barreras
Comunicativas: Revisión
Sistemática de las Experiencias
Sentidas en la Atención
Obstétrica a las Madres Sordas
Natalia Sofía Ibáñez Yemal

MAZMA

DÍA 2

Mañana

9:10 – 9:30

Aula Máxima de Ciencias

Ponencia 24

Evaluación del estrés parental en madres primerizas posterior a una intervención en el postparto

Hernán Guillermo Hernández Hincapié

9:10 – 9:30

Auditorio Guillermo Camacho

Ponencia 29

Construyendo un territorio de paz a través del Trabajo Social en la Región del Catatumbo

Carol Tatiana Vargas Castro

9:30 – 9:50

Aula Máxima de Ciencias

Ponencia 25

Efectividad de las intervenciones basadas en ejercicio para pacientes con trastornos de ansiedad: revisión sistemática

Sebastián Grajales Toro

9:30 – 9:50

Auditorio Guillermo Camacho

Ponencia 30

Impacto de la pandemia del COVID-19 en la educación y movilidad intergeneracional para zonas rurales y urbanas en Colombia

Andrea del Pilar Guerrero Delgado

9:50 – 10:00

Aula Máxima de Ciencias

Zona de preguntas y respuestas de las 5 ponencias presentadas

9:50 – 10:00

Auditorio Guillermo Camacho

Zona de preguntas y respuestas de las 5 ponencias presentadas

10:00 – 10:30

Receso

10:30 – 11:30

Auditorio Luis A. Calvo

Conferencia magistral 3:

Francisco de Roux

Hay un futuro de bienestar si hay verdad

11:30 – 12:00

Auditorio Luis A. Calvo

Zona de preguntas y respuestas de la conferencia 3

2:00 – 5:30

Plazoleta Facultad de Ciencias

Visita zona de pósteres -
Votaciones para selección
de los mejores pósteres

2:00 – 5:30

Plazoleta Dirección Cultural

Actividad 1: Muro de la Felicidad

Plazoleta de los Estudiantes

Actividad 2: Las cosas que nos pesas

Plazoleta Edificio Admin 3

Actividad 3: Stand del bienestar

RUTA POR EL AUTOCUIDADO

¡Ven a desenredarte!

Equipo de la Política de Salud Mental

5:30 – 7:00

Gallera

Actividad 4: Si te pierdes, mira dentro

Grupo KALAMO

Presentación de Ana Naranja

7:00 – 9:00

Plazoleta Dirección Cultural

Transmisión partido Colombia - Brasil

TARDE

VIERNES
NOVIEMBRE 17

U23
fest

DÍA 3

JORNADA DE PONENCIAS

Salud Mental

8:00 – 8:10

Aula Máxima de Ciencias
Bienvenida y explicación
dinámica ponencias

8:10– 8:30

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 31
Autopercepción de la salud
mental en estudiantes de
odontología de una universidad
del nororiente colombiano
Jenifer Alejandra Jaimes Flórez

8:30 – 8:50

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 32
Desde la vulnerabilidad
social al tejido social
consciente: expresión de
emociones en adultos
mayores institucionalizados
Ana María Arias Pérez

8:50 – 9:10

Aula Máxima de Ciencias
Ponencia 33
¡EN LA BUENA UIS!
Ana Cecilia Ojeda Avellaneda

Ciencias básicas y desarrollos tecnológicos de impacto social

8:00 – 8:10

Auditorio Guillermo Camacho
Bienvenida y explicación
dinámica ponencias

8:10 – 8:30

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 36
Alteraciones neurológicas
y del desarrollo en niños
expuestos al virus del Zika
durante la gestación:
Continuación de la
Cohorte ZIKAlliance -
Colombia
Diana Lizeth Niño Saavedra

8:30 – 8:50

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 37
Análisis metabólico del
efecto del aceite esencial de
Lippia origanoides sobre la
inhibición de Pseudomonas
aeruginosa
Maria Fernanda Arciniegas

8:50 – 9:10

Auditorio Guillermo Camacho
Ponencia 38
Detección de enfermedades
en la hoja de la planta de
tómato utilizando inteligencia
artificial e imágenes
Harold Hernando Rodriguez

MAÑANA

9:10 – 9:30

Aula Máxima de Ciencias

Ponencia 34

Estigma relacionado con el peso y carga alostática en adultos: protocolo para una revisión de alcance "Scoping Review"

Maritza Díaz Rincón

9:10 – 9:30

Auditorio Guillermo Camacho

Ponencia 39

Aplicación del modelo Redes Neuronales Artificiales de Tensión Superficial para la predicción del riesgo psicosocial en docentes de colegios públicos colombianos

Rodolfo Mosquera Navarro

9:30 – 9:50

Aula Máxima de Ciencias

Ponencia 35

Gotas de amor para el recién nacido prematuro hospitalizado

Alexandra Gómez Castellanos

9:30 – 9:50

Auditorio Guillermo Camacho

Ponencia 40

LUANI: Aplicativo interactivo para la identificación de cuerpos en los anillos de Saturno

Santiago Andrés Montes Camacho

9:50 – 10:00

Aula Máxima de Ciencias

Zona de preguntas y respuestas de las 5 ponencias presentadas

9:50 – 10:00

Auditorio Guillermo Camacho

Zona de preguntas y respuestas de las 5 ponencias presentadas

10:00 – 10:30

Receso

10:30 – 12:00

Bienestar Campestre

Actividad 5: Actívate UIS

CROSS 40

DÍA 3
Mañana

2:00 – 3:00

Auditorio Luis A. Calvo
Conferencia magistral 4:
José Manuel Zapata
Desafinando el miedo

3:00– 3:15

Auditorio Luis A. Calvo
Zona de preguntas y
respuestas de la conferencia 4

3:15 – 3:30

Pausa activa

3:30 – 5:30

Auditorio Luis A. Calvo
Torneo SINAPSIS: Desafío
de conocimientos que
transforman.

CLAUSURA DEL U23 FEST

5:30 – 6:00

Auditorio Luis A. Calvo
Premiación de ponencias,
pósteres, concurso
y torneo - Palabras
de despedida

6:00 – 8:00

Bienestar Campestre
Actividad de despedida
Verbena
Presentación de Enkelé
e Incubaxion Teatro

TARDE