



CICAS

II CONGRESO DE INVESTIGACIÓN EN
CIENCIAS AMBIENTALES Y DE LA SALUD | 2023



PROGRAMA DEL CONGRESO

27 - 30 DE NOVIEMBRE 2023

PROGRAMA CIENTÍFICO

LUNES 27 DE NOVIEMBRE DE 2023

HORA	ACTIVIDAD
07:00-08.00	Acreditación
08:00-10:00	Cursos precongreso 1 y 2 Curso 1: Las investigaciones en el ámbito de la salud de cara a los retos de la Agenda 2030, ¿cuantitativas, cualitativas o mixtas? Lugar: Salón Sunzal. Curso 2: Herramientas de gestión ambiental ambiental sustentable. Lugar: Salón Costa del Sol
10:00-10:15	Coffee break. Lugar: Salones de los cursos precongreso.
10:15-12:00	Cursos precongreso 1 y 2 (continuación)
12:00-13:00	Almuerzo. Lugar: Terraza Jade.
13:00-15:00	Cursos precongreso 3 y 4 Curso 3: Promoción de salud: sinergia entre docencia, investigación y extensión universitaria. Lugar: Salón Sunzal. Curso 4: Educación ambiental y educación superior por un desarrollo sostenible. Lugar: Salón Costa del Sol.
15:00-15:15	Coffee break. Lugar: Salones de los cursos precongreso.
15:15-17:00	Cursos precongreso 3 y 4(continuación)

MARTES 28 DE NOVIEMBRE DE 2023

HORA	ACTIVIDAD
08:00-08.30	Acreditación
08:30-08:45	Acto inaugural del CICAS 2023. Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica). Transmisión <i>on line</i> sincrónica:  https://youtube.com/live/FuXVFj_53xc?feature=share

08:45-09:45 Conferencia Magistral “Sustentabilidad ambiental: retos y desafíos de la educación ambiental”, Dr. Federico Velázquez (Presidente de la Asociación Española de Educación Ambiental, España).

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

Transmisión *on line* sincrónica:  https://youtube.com/live/FuXVFj_53xc?feature=share

09:45-10:15 Coffee break. Lugar: Terraza Jade.

10:15-12:00 Panel “Educación Superior y desarrollo sostenible: retos y desafíos de la investigación ambiental desde las universidades”.

Coordina: Dra. Illiana Stephanie Arias Salegio (Presidente del Comité Organizador del CICAS 2023 y Coordinadora General de Investigación y Proyección Social del IEPROES, El Salvador).

Participan: Dra.C. Ondina León (Ministerio de Educación Superior, Cuba), Dra. Norma Eunice Alfaro (Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología, El Salvador), Dra. Melitza Tristán (Ministerio de Ambiente, Panamá), Mtra. Ana Barrera (Universidad de Colima, México), Mtro. Leonardo Enrique Collado Trejos (Universidad de Panamá, Panamá), Mtro. Edgar Antonio Marinero (Universidad de El Salvador, El Salvador).

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

Transmisión *on line* sincrónica:  https://youtube.com/live/FuXVFj_53xc?feature=share

12:00-13:00 Almuerzo. Lugar: Terraza Jade.

13:00-14:15 Presentación de ponencias

Coordinan: Dra.C. Enma Arelis Morán de Orantes (Directora del Centro Regional San Miguel del IEPROES) y Dr.C. Edgardo Gutiérrez (Profesor de la Universidad de Panamá).

Participan los autores de los trabajos: AMB-006, 009, 011, 022, 027 y 034.

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

Transmisión *on line* sincrónica:  https://youtube.com/live/FuXVFj_53xc?feature=share

Presentación de ponencias

Coordinan: Lic. Oswaldo Antonio Vargas Ventura (Coordinador de Investigación del IEPROES Sede San Salvador, El Salvador) y Dra. Miriam Valdés Tejo (Docente-Investigadora del Centro de Investigaciones sobre Longevidad, Envejecimiento y Salud, Cuba).

Participan los autores de los trabajos: SAL-043, 052, 053, 055, 057 y 078.

Lugar: Sala 2 (Salón: Jade A y B).

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/FMbFdc772ol?feature=share>

Presentación de ponencias

Coordinan: Licda. Fátima Elizabeth Bermúdez de Díaz (Coordinadora de Investigación del IEPROES Centro Regional San Miguel, El Salvador) y Dr. Juan Carlos Reátegui Morales (Docente-Investigador de la Universidad Nacional Tecnológica de Lima Sur, Perú).

Participan los autores de los trabajos: AMB-012, 013, 026, 037, 080.

Lugar: Sala virtual.

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/KOTGKxGi6uM?feature=share>

14:20-15:35 Presentación de ponencias

Coordinan: Dr. José Manuel Pérez (Coordinador de la Carrera de Salud Ambiente en el IEPROES Centro Regional Santa Ana, El Salvador) y Dr.C. Edgardo Gutiérrez (Profesor de la Universidad de Panamá).

Participan los autores de los trabajos: AMB-002, 003, 008, 010, 029 y 031.

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

Transmisión *on line* sincrónica:  https://youtube.com/live/FuXVfj_53xc?feature=share

Presentación de ponencias

Coordinan: Dra.C. Odette González Aportela (Coordinadora General de Posgrado y Educación Continua del IEPROES, El Salvador) y Lic. Oswaldo Antonio Vargas Ventura (Coordinador de Investigación del IEPROES Sede San Salvador, El Salvador).

Participan los autores de los trabajos: AMB-036, 054, 058, 060, 061, 069.

Lugar: Sala 2 (Salón: Jade A y B).

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/FMbFdc772ol?feature=share>

Presentación de ponencias

Coordinan: Dra. Silvia Yaneth Chanchán de Navarro (Coordinadora de Proyección Social del IEPROES Sede San Salvador, El Salvador) y Dr.C. Amado Batista Mainegra (Presidente del Comité Científico del CICAS 2023 y Coordinador de la Unidad de Publicaciones del IEPROES, El Salvador).

Participan los autores de los trabajos: SAL-002, 005, 010, 012, 017, 077.

Lugar: Sala virtual.

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/KOTGKxGi6uM?feature=share>

15:40-16:55 Presentación de ponencias

Coordinan: Mtra. Rosa Lidia Morán (Coordinadora de Proyección Social del IEPROES Centro Regional Santa Ana, El Salvador) y Dr.C. Abelardo López Domínguez (Subdirector de Investigaciones del Centro de Estudios para el Perfeccionamiento de la Educación Superior, Universidad de La Habana, Cuba).

Participan los autores de los trabajos: AMB-004, 007, 023, 025, 028, 035.

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

Transmisión *on line* sincrónica:  https://youtube.com/live/FuXVfj_53xc?feature=share

Presentación de ponencias

Coordinan: Dra. Cristina de los Ángeles Aparicio de Carpio (Coordinadora de Investigación del IEPROES Centro Regional Santa Ana, El Salvador) y Mtro. Eliab Jair Oseguera Oyuela (Analista de la Secretaría de Desarrollo Social, Honduras).

Participan los autores de los trabajos: SAL-029, 040, 042, 048, 067, 070.

Lugar: Sala 2 (Salón: Jade A y B).

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/FMbFdc772ol?feature=share>

Presentación de ponencias

Coordinan: Dra. Silvia Yaneth Chanchán de Navarro (Coordinadora de Proyección Social del IEPROES Sede San Salvador, El Salvador) y Dr. José Manuel Pérez (Coordinador de la Carrera de Salud Ambiente en el IEPROES Centro Regional Santa Ana, El Salvador)

Participan los autores de los trabajos: SAL-004, 009, 020, 056, 076.

Lugar: Sala virtual.

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/KOTGKxGi6uM?feature=share>

17:00-17.30 Cocktail de Bienvenida

MIÉRCOLES 29 DE NOVIEMBRE DE 2023

HORA	ACTIVIDAD
08:00-08.20	Registro de participantes
08:20-08:30	Palabras de inicio Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica). Transmisión <i>on line</i> sincrónica: https://youtube.com/live/vwNJ9_KDKqU?feature=share
08:30-10:15	Panel “La investigación en salud como elemento integrador entre la educación superior y los servicios de salud”. Coordina: Dr.C. Amado Batista Mainegra (Presidente del Comité Científico del CICAS 2023 y Coordinador de la Unidad de Publicaciones del IEPROES, El Salvador). Participan: Dra. Nuvia Estrada (Universidad Evangélica de El Salvador, El Salvador), Dra. Miriam Valdés Tejo (Centro de Investigaciones en Longevidad, Envejecimiento y Salud, Cuba), Mtra. Gricelda Guzmán (Universidad de las Américas, Panamá), Dr. Carlos Oscar Lépez (Universidad de Buenos Aires, Argentina), Dr. Willber David Castro Godoy (Universidad de El Salvador, El Salvador), Dr. Jaime Gómez Ayala (Universidad Autónoma de Bucaramanga, Colombia). Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica). Transmisión <i>on line</i> sincrónica: https://youtube.com/live/vwNJ9_KDKqU?feature=share
10:15-10:30	Coffee break. Lugar: Terraza Jade.
10:30-11:30	Conferencia Magistral “El estigma de la salud mental en el área de enfermería y temas psicosociales”, Dr. Jorge Alfon So Kuczek (Rector de Jewish University System, USA). Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica). Transmisión <i>on line</i> sincrónica: https://youtube.com/live/vwNJ9_KDKqU?feature=share
11:20-12:00	Inauguración de la sesión de póster.

Coordinan: Dra.C. Vanesa Bárbara Fernández Bereau (Directora del Centro de Estudios Socioculturales, Universidad de Cienfuegos, Cuba) y Licda. Sonia Beatriz Guadrón Torres (Coordinadora de la Carrera de Psicología de la Salud del IEPROES Sede San Salvador, El Salvador).

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

12:00-13:00 Almuerzo. Lugar: Terraza Jade.

13:00-14:15 Presentación de ponencias

Coordinan: Dra.C. Sonia Elsy Ramos de Claros (Directora del IEPROES Centro Regional San Miguel, El Salvador) y Dr.C. José Rolando Sánchez (Docente de la Universidad Arturo Prat, Chile).

Participan los autores de los trabajos: SAL-019, 030, 040, 049, 065 y 079.

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

Transmisión *on line* sincrónica:  https://youtube.com/live/vwNJ9_KDKqU?feature=share

Presentación de ponencias

Coordinan: Dra. Silvia Yaneth Chanchán de Navarro (Coordinadora de Proyección Social del IEPROES Sede San Salvador, El Salvador) y Dra.C. Yenhny Margareth Cárdenas Núñez (Docente-Investigadora de la Universidad Católica de Santa María, Perú).

Participan los autores de los trabajos: SAL-013, 022, 023, 033, 044 y 073.

Lugar: Sala 2 (Salón: Jade A y B).

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/5nFrllqCzfQ?feature=share>

Presentación de ponencias

Coordinan: Licda. Fátima Elizabeth Bermúdez de Díaz (Coordinadora de Investigación del IEPROES Centro Regional San Miguel, El Salvador) y Dra. Miriam Valdés Tejo (Docente-Investigadora del Centro de Investigaciones sobre Longevidad, Envejecimiento y Salud, Cuba).

Participan los autores de los trabajos: SAL-016, 018, 024, 026, 032, 063.

Lugar: Sala virtual.

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/bVU7jAl3A0M?feature=share>

14:20-15:35 Presentación de ponencias

Coordinan: Dra.C. Evelyn Lorena Ayala Larios (Coordinadora de Proyección Social del IEPROES Centro Regional San Miguel) y Dra.C. Vanesa Bárbara Fernández Bereau (Directora del Centro de Estudios Socioculturales, Universidad de Cienfuegos, Cuba).

Participan los autores de los trabajos: SAL-007, 014, 031, 037, 046 y 066.

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

Transmisión *on line* sincrónica:  https://youtube.com/live/vwNJ9_KDKqU?feature=share

Presentación de ponencias

Coordinan: Dr. José Manuel Pérez (Coordinador de la Carrera de Salud Ambiente en el IEPROES Centro Regional Santa Ana El Salvador) y Dra. Miriam Valdés Tejo (Docente-Investigadora del Centro de Investigaciones sobre Longevidad, Envejecimiento y Salud, Cuba).

Participan los autores de los trabajos: SAL-001, 008, 011, 015, 038, 41.

Lugar: Sala 2 (Salón: Jade A y B).

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/5nFrllqCzfQ?feature=share>

Presentación de ponencias

Coordinan: Licda. Fátima Elizabeth Bermúdez de Díaz (Coordinadora de Investigación del IEPROES Centro Regional San Miguel, El Salvador) y Dra.C. Yadira Arnet Fernández (Universidad Estadual Paulista, Brasil).

Participan los autores de los trabajos: AMB-005, 024, 030, SAL-082.

Lugar: Sala virtual.

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/bVU7jAl3A0M?feature=share>

15:40-16:55 Presentación de ponencias

Coordinan: Dra.C. Xiomara Milena Lucha de Henríquez (Coordinadora de Postgrado del IEPROES Centro Regional Santa Ana, El Salvador) y Dra.C. Vanesa Bárbara Fernández Bereau (Directora del Centro de Estudios Socioculturales, Universidad de Cienfuegos, Cuba).

Participan los autores de los trabajos: SAL-025, 028, 051, 059, 081.

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

Transmisión *on line* sincrónica:  https://youtube.com/live/vwNJ9_KDKqU?feature=share

Presentación de ponencias

Coordinan: Dra. Silvia Yaneth Chanchán de Navarro (Coordinadora de Proyección Social del IEPROES Sede San Salvador, El Salvador) y Dra. Miriam Valdés Tejo (Docente-Investigadora del Centro de Investigaciones sobre Longevidad, Envejecimiento y Salud, Cuba).

Participan los autores de los trabajos: SAL-003, 006, 027, 035, 045, 064.

Lugar: Sala 2 (Salón: Jade A y B).

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/5nFrllqCzfQ?feature=share>

17:00-17.15 Coffe Break

JUEVES 30 DE NOVIEMBRE DE 2023

HORA	ACTIVIDAD
08:00-08.20	Registro de participantes

08:20-08:30 Palabras de inicio

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/5nFrllqCzfQ?feature=share>

08:30-09:30 Conferencia Magistral “Retos de la investigación científica en Ciencias de la Salud: ¿qué pueden aportar las universidades?”, PhD. Marija Milavec-Kapun (Coordinadora Nacional de los Proyectos Erasmus+ “SmartNurse” y “GenoNurse”, Universidad Ljubljana, Eslovenia.

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/5nFrllqCzfQ?feature=share>

09:30-09:45 Coffee break. Lugar: Terraza Jade.

09:45-10:30 Conferencia Magistral “El Impacto de los espacios verdes urbanos en los niveles de contaminación y la salud humana en el medio urbano”, PhD. Emelia Asamoah y PhD. Richard Damoah (Profesores de Morgan State University, USA).

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/5nFrllqCzfQ?feature=share>

10:30-12:30 Sesión de presentación de póster

Coordinan: Dra.C. Vanesa Bárbara Fernández Bereau (Directora del Centro de Estudios Socioculturales, Universidad de Cienfuegos, Cuba) y Licda. Sonia Beatriz Guadrón Torres (Coordinadora de la Carrera de Psicología de la Salud del IEPROES Sede San Salvador, El Salvador).

Participan los autores de los trabajos: AMB-014, 017, 018, 019, 020, 021, 037, SAL-021, 034, 039, 047, 050, 062, 074, 080.

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

12:30-13:30 Almuerzo. Lugar: Terraza Jade.

13:30-15:00 Conversatorio del 1er Encuentro Latinoamericano de Estudiantes de Ciencias Ambientales y la Salud

Coordinan: Licda. Sonia Beatriz Guadrón Torres (Coordinadora de la Carrera de Psicología de la Salud del IEPROES Sede San Salvador, El Salvador) y Mtro. Leonardo Enrique Collado Trejos (Director del Centro Regional Universitario de Azuero, Universidad de Panamá, Panamá).

Participan todos los estudiantes inscritos en el Congreso.

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/5nFrllqCzfQ?feature=share>

15:10-16:10 Clausura del Congreso

Lugar: Auditorium (Salón: Suramérica).

Transmisión *on line* sincrónica:  <https://youtube.com/live/5nFrllqCzfQ?feature=share>

16:10-17:00 Cocktail de Despedida

Listado de ponencias y póster

EJE TEMÁTICO: Ciencias Ambientales

- AMB-002:** Redes de trabajo en gestión de residuos en gestión de residuos sólidos urbanos en América Latina y el Caribe. Alejandro Agustín Abbate Lacourly. **Argentina.**
- AMB-003:** Producción de un bioinoculante compuesto por *Pseudomonas* sp., *Serratia* sp., y *Kosakonia* sp.. Yully Andrea Blanco Vargas, Laura Herrera-Carlosama, Lina M. Rodríguez-Gacha, Natalia Sánchez-Castro. **Colombia.**
- AMB-004:** Consciencia para el activismo ecológico y claves para el ecologismo social. Miguel Alexander Calidonio Beltrán. **El Salvador.**
- AMB-005:** Medio ambiente en la Calidad de vida de las personas con diferentes tipos de discapacidad. Jacqueline Roxana Romero Reyna. **Perú.**
- AMB-006:** Evaluación de contaminantes orgánicos e inorgánicos en agua y peces provenientes de la ciénaga de Mallorquín-Colombia. María Del Rosario Guzmán Tordecilla, Cindy Elles-Pérez, Margarita Castillo Ramírez, Yuliceth Ramos de la Hoz, Carolina Garzón Rodríguez. **Colombia.**
- AMB-007:** Ciudad del Árbol: Extensión Universitaria y desarrollo ambiental. Yaritza García Mora, Lesbia Arrocha. **Panamá.**
- AMB-008:** Manejo y disposición final de los desechos sólidos de los estudiantes de Licenciatura en Enfermería del ciclo IV sección B. José Augusto Rivas Arévalo. **El Salvador.**
- AMB-009:** Evaluación físico químico del agua que consume el centro poblado de Santiago de Cao. Luis Rolando Murga Paulino, Odette González Aportela. **Perú.**
- AMB-010:** Establecimiento e implementación de una huerta orgánica mixta con hortalizas y plantas medicinales. Edgar A. Vargas Escobar. **Panamá.**
- AMB-011:** Innovación tecnológica en cultivos orgánicos de plantas aromáticas para la producción y comercialización de aceites esenciales en la extensión universitaria de Tortí. Edgar A. Vargas Escobar. **Panamá.**
- AMB-012:** Cultura de consumo global y procesos de hibridación cultural en la actual sociedad montevideana. Richard Priscal Palacios. **Uruguay.**
- AMB-013:** El entramado de la vida. El pensamiento complejo para la comprensión de los problemas globales. Richard Priscal Palacios. **Uruguay.**
- AMB-014:** Contaminación microbiológica del aire: un problema potencial para las instalaciones de salud. Adriana Milena García Murgas, Adriana Milena García Murgas, José Guillermo González Aguilar, Billy Anthony Ramírez García, Amado Batista Mainegra, Odette González Aportela. **El Salvador.**
- AMB-017:** Edificios enfermos y salud: ¿cómo influye la calidad del aire? Evelyn Esmeralda Grande Aguilar, Evelyn Esmeralda Grande Aguilar, Katerin Faviola Lopez Cruz, Rosa Argelia Menjivar Turcios, Amado Batista Mainegra, Odette González Aportela. **El Salvador.**
- AMB-018:** Enemigos en el aire: virus aerotransportados que dañan la salud humana. Rosa Argelia Menjivar Turcios, Evelyn Esmeralda Grande Aguilar, Katerin Faviola López Cruz, Amado Batista Mainegra, Odette González Aportela. **El Salvador.**

- AMB-019:** Aeromicrología y salud humana: la pandemia silenciosa. Josselyn Damaris Barrera Pérez. **El Salvador.**
- AMB-020:** ¡Aire letal! Enfermedades bacterianas que vuelan bajo el radar. Daniel Ernesto Mancía Moreno, Daniel Ernesto Mancía Moreno, Wilber Alexis Ramos Gómez, José Roberto Saavedra Castellanos. **El Salvador.**
- AMB-021:** Contaminación microbiana ambiental en espacios universitarios: apuntes para una metodología en El Salvador. Amado Batista Mainegra, Odette González Aportela. **El Salvador.**
- AMB-022:** Conservación del bien hídrico en la laguna El Jocotal, municipio de El Tránsito, departamento de San Miguel durante febrero a diciembre de 2022. Henry Isael Álvarez Pineda. **El Salvador.**
- AMB-023:** Práctica de campo: propuesta didáctica de educación ambiental para promover la conservación en Villavicencio (Colombia). María Fernanda Galindo López, Martha Lucía Ortíz-Moreno. **Colombia.**
- AMB-024:** Los transgénicos y el derecho. Apuntes necesarios para la legislación cubana. Kevin Marcos Delgado Álvarez. **Cuba.**
- AMB-025:** Educación ambiental y sostenibilidad. Propuesta de acción por el clima desde la educación superior. Roberto Vladimir Carbajal. **El Salvador.**
- AMB-026:** Tarea Vida, su influencia en la seguridad de las costas avileñas. Lilian María Ramos Conde. **Cuba.**
- AMB-027:** Indicadores de contaminación microbiológica de *Escherichia coli* en el lago de Güija, Mildred Amparo Sandoval de Avelar, Adán Alexis Acosta Martínez. **El Salvador.**
- AMB-028:** La actividad físico-recreativa con enfoque ambiental en el adulto mayor. José Luis Muñoz Fernández, Luis Alberto Muñoz Fernández, José Luis Muñoz Gallardo. **Cuba.**
- AMB-029:** Transferencia Tecnológica para el Desarrollo Sostenible: el paradigma de triple hélice aplicado a la universidad peruana. Juan Carlos Reátegui Morales. **Perú.**
- AMB-030:** Desafíos, responsabilidades, salud mental, resiliencia e Interseccionalidad ante el cambio climático. Julius Salegio. **Canadá.**
- AMB-031:** Residuos plásticos en la producción y comercio de alimentos y su relación con la salud humana y el medioambiente en la colonia flor blanca de san salvador. Oswaldo A. Vargas Ventura, Roxana Beatriz Zúniga, Sonia Beatriz Guadrón Torres, Carolina Sofía Rivas Barrera. **El Salvador.**
- AMB-034:** Caracterización de los factores vinculados a la mortalidad de tilapia (*Oreochromis niloticus*) por estreptococosis en granjas acuícolas del Distrito de Riego de Atiocoyo, El Salvador. M. Polio-Martinez, C. Buendía, M. Vasquez-Jandres, M. Romero-Rivera, J. Palacios Valladares. **El Salvador.**
- AMB-035:** Aprovechamiento de potencialidades que ofrecen las Tecnologías de la Información y la Comunicación para la educación ambiental: canal AmorAmbiente. Dagoberto Pérez. **El Salvador.**
- AMB-036:** Efectos del cambio climático en la salud. Majelani Pimentel, Jesús Vázquez, Linnette Palacios. **Panamá.**
- AMB-037:** El impacto de la migración en las comunidades autóctonas del Tapón del Darién. Gloria Rodríguez, Lynn Muñoz, Abdi Delgado, Ana Zárate, Yurielka Meléndez, Ivanelys Vergara. **Panamá.**

EJE TEMÁTICO: Ciencias de la Salud

- SAL-001:** Variables electrofisiológicas cardiovasculares y su vínculo con valores metabólicos en pacientes diabéticos tipo 2 de una institución de salud Latinoamericana. Rafael Guillermo Parales Strauch, Juan Sebastian Theran León, Jaime Alberto Gómez, Valentina Cabrera Peña, Luis Andrés Dulcey Sarmiento, Edgar Camilo Blanco Pimiento, María Paula Ciliberti Artavia, Juan Camilo Martínez, Juan Camilo Mayorca, María Alejandra Cala. **Colombia.**
- SAL-002:** Estudio comparativo tras la cirugía tiroidea y otras variables asociadas al desarrollo de osteoporosis en una cohorte latinoamericana. María Paula Ciliberti Artavia, Juan Sebastian Theran León, Jaime Alberto Gómez, Valentina Cabrera Peña, Rafael Guillermo ParalesStrauch, Edgar Camilo Blanco Pimiento, Luis Andrés Dulcey Sarmiento, Juan Camilo Martínez, Juan Camilo Mayorca, María Alejandra Cala. **Colombia.**
- SAL-003:** Hemorragia cerebral asociada a la utilización de activador plasminógeno cerebral en ictus isquémico agudo en una cohorte de pacientes suramericanos. Juan Sebastián Theran León, María Paula Ciliberti Artavia, Luis Andrés Dulcey Sarmiento, Jaime Alberto Gómez, Valentina Cabrera Peña, Rafael Guillermo Parales Strauch, Edgar Camilo Blanco Pimiento, María Paula Ciliberti Artavia, Juan Camilo Martínez, Juan Camilo Mayorca, María Alejandra Cala. **Colombia.**
- SAL-004:** Síndrome metabólico en autoinmunidad, análisis transversal epidemiológico de una interacción compleja en una población latinoamericana. Edgar Camilo Blanco Pimiento, Juan Sebastián Theran León, Jaime Gómez, Valentina Cabrera Peña, Rafael Guillermo Parales Strauch, Luis Andrés Dulcey Sarmiento, María Paula Ciliberti Artavia, Juan Camilo Martínez, Juan Camilo Mayorca, María Alejandra Cala. **Colombia.**
- SAL-005:** Tuberculosis pulmonar y principales factores prevalentes en una cohorte de pacientes latinoamericanos, estudio descriptivo. Juan Camilo Martínez, Juan Sebastián Theran León, Jaime Gómez, Valentina Cabrera-Peña, Rafael Guillermo Parales Strauch, María Paula Ciliberti Artavia, Luis Andrés Dulcey-Sarmiento, Juan Camilo Mayorca, María Alejandra Cala. **Colombia.**
- SAL-006:** Variables y caracterización de la osteoporosis en pacientes renales crónicos, estudio retrospectivo 2015-2018. Luis Andrés Dulcey Sarmiento, Juan Sebastián Theran León, Jaime Gómez, Valentina Cabrera Peña, Rafael Guillermo Parales Strauch, Edgar Camilo Blanco Pimiento, María Paula Ciliberti Artavia, Juan Camilo Martínez, Juan Camilo Mayorca, María Alejandra Cala. **Colombia.**
- SAL-007:** Promoción de salud y nutrición infantil: una experiencia de responsabilidad social con madres salvadoreñas. Cristian Alexis Sánchez Cardona. **El Salvador.**
- SAL-008:** Disfunción tiroidea y su vinculación con alteraciones endocrino metabólicas en una cohorte latinoamericana. Juan Camilo Mayorca, Juan Sebastián Theran León, Jaime Gómez, Valentina Cabrera Peña, Rafael Guillermo Parales Strauch, Edgar Camilo Blanco Pimiento, María Paula Ciliberti Artavia, Juan Camilo Martínez, Carlos Julio Hernández Sarmiento, María Alejandra Cala, Luis Andrés Dulcey Sarmiento. **Colombia.**
- SAL-009:** Evaluación de trastornos deglutorios y el índice de Roca en pacientes hospitalizados por Sars-CoV-2 de una cohorte latinoamericana. María Camila Amaya Muñoz, Juan Camilo

Mayorca, Juan Sebastian Theran León, Jaime Alberto Gómez Ayala, Valentina Cabrera Peña, Rafael Guillermo Parales Strauch, Edgar Camilo Blanco Pimiento, María Paula Ciliberti Artavia, Juan Camilo Martínez, Carlos Julio Hernández Sarmiento, María Alejandra Cala, Luis Andrés Dulcey Sarmiento. **Colombia.**

SAL-010: Neumonía asociada a ventilación mecánica por gérmenes con resistencia extendida en un hospital de IV nivel. Jorge Luis Vargas Rojas, Jaime Alberto Gómez Ayala, María Camila Amaya Muñoz, Juan Camilo Mayorca, Juan Sebastián Theran León, Valentina Cabrera Peña, Rafael Guillermo Parales Strauch, Edgar Camilo Blanco Pimiento, María Paula Ciliberti Artavia, Juan Camilo Martínez, Carlos Julio Hernández Sarmiento, María Alejandra Cala, Luis Andrés Dulcey Sarmiento. **Colombia.**

SAL-011: Correlación entre el score SLDAI2K y riesgo cardiometabólico en una cohorte de pacientes con lupus eritematoso sistémico de un hospital suramericano. María José Medina Jaimes, Juan Sebastián Theran León, Jaime Alberto Gómez Ayala, Valentina Cabrera Peña, Rafael Guillermo Parales Strauch, Edgar Camilo Blanco Pimiento, María Paula Ciliberti Artavia, Juan Camilo Martínez, Juan Camilo Mayorca, María Alejandra Cala, Carlos Julio Hernández Sarmiento, Luis Andrés Dulcey Sarmiento. **Colombia.**

SAL-012: Variables epidemiológicas relacionadas con desenlaces adversos en fractura de cadera de una cohorte latinoamericana. Carlos Julio Hernández Sarmiento, Juan Sebastián Theran León, Jaime Alberto Gómez Ayala, Valentina Cabrera Peña, Rafael Guillermo Parales Strauch, Edgar Camilo Blanco Pimiento, María Paula Ciliberti Artavia, María José Medina Jaimes, Juan Camilo Martínez, Juan Camilo Mayorca, María Alejandra Cala, Luis Andrés Dulcey Sarmiento. **Colombia.**

SAL-013: Valor pronóstico de las escala Glasgow y FOUR en trauma craneoencefálico severo de adultos en un centro de referencia. Daniela Andrea García Cristancho, María Camila Amaya Muñoz, Luis Andrés Dulcey Sarmiento, Jaime Alberto Gómez Ayala, Edgar Camilo Blanco Pimiento, María Paula Ciliberti Artavia, Juan Camilo Mayorca, Juan Camilo Martínez, Carlos Julio Hernández Sarmiento, María Alejandra Cala, Juan Sebastián Theran León. **Colombia.**

SAL-014: Prácticas de manufactura de los mercados como estrategia para la inocuidad de los alimentos y la salud de la población. Cristina de los Ángeles Aparicio de Carpio, Mtra. Xiomara Milena Lucha de Henríquez, José Manuel Pérez, Mariela Lisette Castillo, Rosa Lidia Moran de León. **El Salvador.**

SAL-015: Evolución comparativa mediante 3 sistemas de estratificación del riesgo cardiovascular y síndrome metabólico en una cohorte suramericana de pacientes con hipotiroidismo. María Ximena Zarate Jerez, María Camila Amaya Muñoz, Luis Andrés Dulcey Sarmiento, Juan Sebastián Theran León, Juan Sebastián Rey Ochoa, Yuli Stefanie Meneses Parra, Juan Camilo Mayorca Aponte, Jaime Alberto Gómez Ayala, Edgar Camilo Blanco Pimiento, María Paula Ciliberti Artavia, Carlos Julio Hernández-Sarmiento, María Alejandra Cala. **Colombia.**

SAL-016: Automedicación y las complicaciones de la Salud de la zona oriental de El Salvador. Fátima Elizabeth Bermúdez de Díaz, Lorena Evelyn Ayala Larios, Maximiliano Enrique Campos, Karla Cecilia Cruz de González. **El Salvador.**

SAL-017: Factores de riesgo al padecimiento de Enfermedad Renal, en el municipio de Quelepa, San Miguel. Fátima Elizabeth Bermúdez de Díaz, Lorena Evelyn Ayala Larios, Maximiliano Enrique Campos. **El Salvador.**

SAL-018: Interacción entre la fracción de eyección ventricular y parámetros metabólicos ferrosos en enfermedad coronaria de una cohorte latinoamericana. Yuli Stefanie Meneses Parra, María Camila Amaya Muñoz, Luis Andrés Dulcey Sarmiento, Juan Sebastian Theran León, Juan Sebastián Rey Ochoa, María Ximena Zarate Jerez, Juan Camilo Mayorca Aponte,

Jaime Alberto Gómez Ayala, Edgar Camilo Blanco Pimiento, María Paula Ciliberti Artavia, Carlos Julio Hernández Sarmiento, María Alejandra Cala. **Colombia.**

- SAL-019:** Caracterización de pacientes menores de 40 años con enfermedad cerebrovascular isquémica en una cohorte suramericana. Angie Vanessa Martínez Suarez, María Camila Amaya Muñoz, Luis Andrés Dulcey Sarmiento, Juan Sebastian Theran León, Jaime Alberto Gómez Ayala. **Colombia.**
- SAL-020:** Factores etiológicos hematológicos de eventos tromboembólicos durante la gestación en una cohorte suramericana. Emily Yurley Gutiérrez, Juan Sebastian Theran León, Jaime Alberto Gómez Ayala, Valentina Cabrera Peña, Rafael Guillermo Paraless Strauch, Edgar Camilo Blanco Pimiento, María Paula Ciliberti Artavia, Juan Camilo Martínez, Carlos Julio Hernández Sarmiento, María Alejandra Cala, Luis Andrés Dulcey Sarmiento, Juan Camilo Mayorca, Angie Lizcano, Jorge Luis Vargas, María Camila Amaya, Aldahir Quintero Romero. **Colombia.**
- SAL-021:** Rehabilitación de paciente parcialmente edéntulo con prótesis fija cantiléver. Kryscia Elizabeth Bell Centeno. **El Salvador.**
- SAL-022:** Índice de excursión sistólica del plano anular tricuspídeo y su vinculación con el metabolismo hemático ferroso en infarto de una cohorte Latinoamericana. Angie Paola Lizcano Manríquez, Juan Sebastian Theran León, Jaime Alberto Gómez Ayala, Valentina Cabrera Peña, Rafael Guillermo Paraless Strauch, Edgar Camilo Blanco Pimiento, María Paula Ciliberti Artavia, Juan Camilo Martínez, Carlos Julio Hernández Sarmiento, María Alejandra Cala, Luis Andrés Dulcey Sarmiento, Juan Camilo Mayorca, Emily Gutiérrez, Jorge Luis Vargas, María Camila Amaya, Aldahir Quintero Romero, Kellyn Quiroz. **Colombia.**
- SAL-023:** Correlación entre los sistemas de estratificación Framingham y GLOBORISK frente al PASI score en pacientes con diagnóstico de Psoriasis de una cohorte suramericana. Juan Sebastian Rey Ochoa, María Camila Amaya Muñoz, Luis Andrés Dulcey Sarmiento, Juan Sebastian Theran León, María Ximena Zarate Jerez, Yuli Stefanie Meneses Parra, Juan Camilo Mayorca Aponte, Jaime Alberto Gómez Ayala, Edgar Camilo Blanco Pimiento, María Paula Ciliberti Artavia, Carlos Julio Hernández Sarmiento, María Alejandra Cala. **Colombia.**
- SAL-024:** Descripción de las variables clínico-epidemiológicas de un brote de difteria en un hospital universitario de Venezuela durante 2017-2018. Valentina Mendoza Toloza, María Camila Amaya Muñoz, Luis Andrés Dulcey Sarmiento, Juan Sebastián Theran León, Jaime Alberto Gómez Ayala. **Colombia.**
- SAL-025:** Determinantes ambientales y su influencia en las enfermedades vectoriales en los habitantes de la zona oriental de El Salvador. Elizabeth Bermúdez de Díaz, Lorena Evelyn Ayala Larios, Karla Cecilia Cruz de Gonzales, Juana Margarita Narváez de Platero, Oscar Francisco Quintanilla. **El Salvador.**
- SAL-026:** Interacción en la enfermedad isquémica coronaria con el hierro, transferrina, ferritina y su vinculación con minociclina en una cohorte suramericana. Silvia Juliana Meza Quintero, María Camila Amaya Muñoz, Luis Andrés Dulcey Sarmiento, Juan Sebastián Theran León, Jaime Alberto Gómez Ayala. **Colombia.**
- SAL-027:** Prevalencia de síntomas de estrés, ansiedad y depresión de los estudiantes de Licenciatura en Enfermería. Brizyda Noemi Linares Escobar, Andrea Margarita López Patiño, Ana Georgina Ramírez Pérez. **El Salvador.**
- SAL-028:** Factores sociales y culturales que influyen en la aplicación de la vacuna COVID-19 en adultos mayores en Jayaque, La Libertad, de enero a junio del 2023. Cristina Gabriela Amaya Díaz, Adriana Beatriz Ávila Aguilar, Paola Alejandra Chávez Martínez, Blanca Maricela Granados Elías, Joel Edgardo Vásquez Vásquez. **El Salvador.**

- SAL-029:** Síndrome de burnout en los profesionales de enfermería del consultorio de especialidades del instituto salvadoreño del seguro social de enero a junio 2023. Jazmín Arely Alvarado Contreras, Emely Daniela Hernández Argueta, Rosicela Vanessa Hernández Escalante, Nathalie Johanna Miranda Vásquez, Diana Beatriz Palma Alvarado. **El Salvador.**
- SAL-030:** Efecto protector de la lactancia materna exclusiva en la prevención de enfermedades respiratorias en niños menores de 6 meses en Unidad de Salud Intermedia Unicentro Soyapango, de enero a junio 2023. Fátima Lisbeth Acevedo Alfaro, Daniela Lissette Arriaza Cubias, Jonathan Alexander Canales Amaya, Josué David Hernández Alarcón, Tania Lisseth Ramírez Maravilla. **El Salvador.**
- SAL-031:** Relación de los estilos de vida con el estado nutricional en adolescentes de 10 a 19 Años del Centro Escolar Cantón San Rafael Tasajera, en la Isla Tasajera, La Paz en el periodo de enero a junio del 2023. Holmer Vladimir Hernández Carpio, Kevin Alexander Jorge Martínez, María Graciela Meléndez Meléndez, Katherine Yamileth Pérez Vásquez, Meydi Quijano Funes. **El Salvador.**
- SAL-032:** Muerte súbita relacionada con epilepsia, estudio retrospectivo sobre una cohorte suramericana. Tatiana Andrea Mora Parra, María Camila Amaya Muñoz, Luis Andrés Dulcey Sarmiento, Juan Sebastián Theran León, Jaime Alberto Gómez Ayala. **Colombia.**
- SAL-033:** Comparación de resultados cuantitativos y cualitativos entre formol y EA/10-20 como soluciones de conservación en corazones de *Gallus gallus domesticus*, Ernesto Hurtado. **El Salvador.**
- SAL-034:** Rol del personal de enfermería en la detección del cáncer cervicouterino en mujeres UNBOUND del cantón El Rosario, Municipio de Tacuba, El Salvador. Fátima Noemy Aquino Gonzales, Ana Melisa Contreras Vanegas, Katherine Margarita Herrera Duarte. **El Salvador.**
- SAL-035:** Efectos secundarios del desvelo en estudiantes de tercer año de la carrera Doctorado en Medicina de la Universidad Salvadoreña Alberto Masferrer. Marvin Geovanni Monterrosa López, Rebeca Eunice Morales Peña. **El Salvador.**
- SAL-036:** Caracterización de las tecnologías en salud para el autocuidado de las enfermedades no transmisibles. Laura Noemí Chavarría de Cocar, Patricia Yaneth Rodríguez de Castro, Angela María Henao Castaño, Elizabeth Fajardo Ramos. **El Salvador.**
- SAL-037:** Exploración de preferencias y hábitos de alimentación en la comunidad universitaria. Adolfo Elías Solórzano Ortiz, Claudia Gissela Gómez Gómez, María José Chávez Hernández, Laura Lisseth Merlos Cueva, Laura Noemí Chavarría de Cocar. **El Salvador.**
- SAL-038:** Diabetes y vasculopatías: la evolución a aterosclerosis. Alexander Salomón Revelo Rivas, Jennifer Elizabeth Recinos Sandoval. **El Salvador.**
- SAL-039:** Humanización en los profesionales de Enfermería: una necesidad del siglo XXI. Cristian Alexis Sánchez Cardona. **El Salvador.**
- SAL-040:** Estilos de vida en el padecimiento de enfermedades crónicas en las embarazadas, en El Salvador. Yesenia Lisseth Guzmán Robles, Alma Jeannette Salamanca Rodríguez. **El Salvador.**
- SAL-041:** Determinación del riesgo cardiovascular en personal académico y administrativo de Universidad Salvadoreña Alberto Masferrer, 2022. Carmen Dolores Rodríguez Burgos, Luz Olivia Bernal Regalado. **El Salvador.**
- SAL-042:** Caracterización de servicios radiológicos en hospital de diagnóstico en 2020 y 2021. Erick Ernesto López Arevalo, Gabriela Lizet Escobar Miranda, José Eduardo Velasco Vásquez, Juan Carlos Crespín Figueroa, Karen Vanessa Guerra Rodríguez, Wendy Abigail Milla Urías. **El Salvador.**

- SAL-043:** Hábitos de vida saludable y su relación con el envejecimiento con éxito en docentes adultos jóvenes de instituciones de educación superior. Cristina de Los Ángeles Aparicio de Carpio, Xiomara Milena Lucha de Henríquez, José Manuel Pérez, Mariela Lissette Castillo, Rosa Lidia Moran, Rebeca Maricela Macúa de Mendoza. **El Salvador.**
- SAL-044:** Método rápido para calcular el eje cardíaco con D1 y D3. Hugo Daniel Parrales López. **El Salvador.**
- SAL-045:** Uso de isótopos radioactivos para la detección de cáncer de mama con fines terapéuticos. Luis Arturo Jandres Sorto, Hilda Rocío Jovel De Navarrete. **El Salvador.**
- SAL-046:** Caracterización de los hábitos alimenticios y su relación con el estado nutricional. Dania Crisseida Campos Vásquez, Fredy Geovanny Linares Velásquez, Allison Angélica Mejicano Sagastizado, Patricia Yaneth Rodríguez de Castro. **El Salvador.**
- SAL-047:** Aplicaciones móviles para transformar la lucha contra la Hipertensión Arterial y la Diabetes Mellitus. Patricia Yaneth Rodríguez de Castro, Laura Noemí Chavarría de Cocar, Angela María Henao Castaño, Elizabeth Fajardo Ramos. **El Salvador.**
- SAL-048:** Tiempo de espera de resultados radiológicos en el Hospital Rosales. Isaac Fernando Ascencio Santos, Jhony Francisco Rivas Santamaría, Diana Paola Mendoza Sánchez, Kezia Core Padilla González, Emily Francisca Cabrera Martínez. **El Salvador.**
- SAL-049:** Efectividad de un programa educativo en hombres con factores de riesgo de cáncer de próstata. José Luis González Nuñez. **Cuba.**
- SAL-050:** Percepción del personal de enfermería sobre la telemedicina como estrategia en el cuidado de la salud. Deysi Marisol Mendoza de Lara. **El Salvador.**
- SAL-051:** Rol del personal de enfermería en la promoción de salud: el caso de los Programas Nacionales de Salud en Cuba. Fadia Ortega González. **Cuba.**
- SAL-052:** Envejecimiento poblacional saludable, un reto en la salud pública. Fadia Ortega González. **Cuba.**
- SAL-053:** Análisis de la Situación de Salud del Consultorio 18 del Área de Salud "Dr. Francisco Figueroa Velis", Matanzas, Cuba. Julio Jesús Ortega González. **Cuba.**
- SAL-054:** Programa de intervención psicológica: para desarrollar la resiliencia en adolescentes con intento suicida. Anayansy Romero Alonso, Anais Marta Valladares González. **Cuba.**
- SAL-055:** Resiliencia, estados emocionales y afrontamiento en adolescentes con intento suicida. Anayansy Romero Alonso, Anais Marta Valladares González. **Cuba.**
- SAL-056:** Síndrome metabólico: elementos para su comprensión desde los análisis laboratoriales. Michel Angel Cejas Navarro. **Cuba.**
- SAL-057:** Prevención de enfermedades y promoción de salud: su gestión desde los procesos sustantivos en la Universidad de Cienfuegos. Vanesa Bárbara Fernández Bereau, María Magdalena López Rodríguez del Rey. Yisel Martínez Hernández. **Cuba.**
- SAL-058:** Indagación sobre prácticas sexuales de adolescentes y jóvenes cubanos en tiempos de COVID-19. Lídice Mederos Villalón, Vanesa Bárbara Fernández Bereau, José E. Martínez González. **Cuba.**
- SAL-059:** Tasas de infección y supervivencia de la enfermedad COVID-19. Luis Ángel Cruz Barrientos, Susi Alejandra Hernández Urquiza, Paola Isabel Inglés Argueta, Sofía Brendalí Portillo Martínez, Jennifer Guadalupe Surio Ramírez, Alonso Alexander Tejada Álvarez, Adriana Lizbeth Vázquez Martínez. **El Salvador.**
- SAL-060:** Fortalecimiento de la salud mental y autocuidado del personal de enfermería en Hospitales nacionales a partir de la proyección social de IEPROES. Sonia Beatriz Guadrón Torres,

Carolina Sofía Rivas Barrera, Oswaldo Antonio Vargas Ventura, Roxana Beatriz Zúniga. **El Salvador.**

SAL-061: Conocimiento sobre el Sexting y su relación con la prevención del ciberacoso en los estudiantes del Instituto Especializado de Profesionales de la Salud. Cristina Elizabeth Carranza Aguirre. **El Salvador.**

SAL-062: Situación del estado nutricional y de salud en niñas y niños menores de 5 años de Citalá, Chalatenango. Cristina de Los Ángeles Aparicio de Carpio, Xiomara Milena Lucha de Henríquez, José Manuel Pérez, Rosa Lidia Moran, Mariela Lissette Castillo. **El Salvador.**

SAL-063: Células NK: estrategias basadas en el receptor de antígeno quimérico para el tratamiento del cáncer. Yesdel Acosta Castro, Leivys Laura Serrano Jaime, María del Carmen Luzardo Lorenzo. **Cuba.**

SAL-064: Formulaciones liposomales en estudios clínicos para el tratamiento del cáncer de ovario. Melissa Vigoa Castellanos, Yesdel Acosta Castro, María del Carmen Luzardo Lorenzo. **Cuba.**

SAL-065: Metabolismo mitocondrial: terapias que suponen el futuro del tratamiento del cáncer. Carolina García Callejas, Mariana Amores Torres, Yesdel Acosta Castro, María del Carmen Luzardo Lorenzo. **Cuba.**

SAL-066: Promoción de salud en el Consejo Popular "La Barrera". Leyanis Gallo Comas. **Cuba.**

SAL-067: Caracterización de Servicios de Mamografía del 2020 a 2022 en El Instituto del cáncer de El Salvador Dr. Narciso Díaz Bazán. Jennifer Alexandra Alfaro Martínez, Claudia Marina Sánchez Pérez, Sofía Estefany Laínez Alegría. **El Salvador.**

SAL-069: Factores asociados a las enfermedades crónicas no transmisibles en adolescentes. Roxana Lissette Argueta de Gutiérrez. **El Salvador.**

SAL-070: Teoría del cuidado afectivo y seguro de los niños. Raquel Inés Burgos de Galdamez. **El Salvador.**

SAL-074: Efectos a la salud relacionados con los peligros ocupacionales en rozadores de caña de azúcar en El Salvador. Edgar Remberto Quintero Martínez, Roberto Mejía, Alejandro López. **El Salvador.**

SAL-075: The impacts of urban green spaces on pollution levels and human health in urban environment. Richard Damoah, Emelia Asamoah, Abubakar Isa, Michael Trmidayo Fapohunda. **USA.**

SAL-076: Efectos secundarios de la quimioterapia en la microbiota de pacientes diagnosticados con cáncer hematológico. Yesdel Acosta Castro, Daniel Jesús Rodríguez Moreno, María del Carmen Luzardo Lorenzo. **Cuba.**

SAL-077: Relación entre la microbiota pulmonar y el cáncer de pulmón. Empleo de la microbiota en el tratamiento del cáncer de pulmón. Roselin Zaldívar Valdés, Daniel Cabezas Gonzáles. **Cuba.**

SAL-078: Habilidades para la vida para la prevención del consumo de tabaco, en adolescentes de un colegio público. Panamá - 2022. Fernando De Frias, Leonelys Díaz, Delia Barrios. **Panamá.**

SAL-079: Inmunopatogenia de la tiroiditis de Hashimoto. Ayli Valezka Ángel Soto, Mayra Aracely Cabrera Ventura, Katherine Helen García Colorado, Luis Edgardo Guardado Martínez, Douglas Ismael Martel Mina, Katherine Michelle Meléndez Quijano, Estefany Gissela Molina Campos, Marvin Geovanni Monterrosa López, Leslie Daniela Núñez Pérez, Rivas López Ivania Alexandra, Parrales López Hugo Daniel. **El Salvador.**

SAL-080: Minería en Panamá y su impacto en la salud de la población. Kadir Cortez, Anyeanette Alemán, Ghislaine Gómez, Omar medina, Carlos Obregón. **Panamá.**

SAL-081: Experiencias de enfermería durante la atención al paciente con COVID – 19. Carina Yamilet Rivas Gómez, Celina Dolores Ventura Elías, Dora Alicia Fuentes de Agreda, Dora del Carmen Guerra de Alberto, Ruth Pérez Serrano, Trinidad de La Paz Argueta de Fuentes, Silvia Beatriz Rodríguez Zelaya, Karla Stephanie Martínez Opico. **El Salvador.**

SAL-082: Información sobre el uso de desodorantes y antitranspirantes en mujeres en Eslovenia. Maša Srovin. **Eslovenia.**

