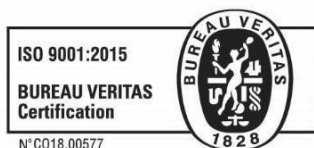




PROGRAMACIÓN GENERAL VIII SEMANA AMBIENTAL 2 al 5 de noviembre, 2021

Ponencias Presenciales (auditorio de derecho, color gris) y Virtuales (Facebooklive Maestría Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible, color blanco en: (@maestriaeduambiental) (<https://www.facebook.com/maestriaeducacionambiental>))

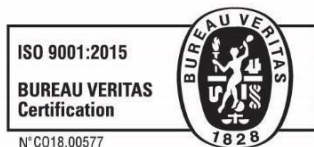
Horario	Martes 02-11-21	Miércoles 03-11-21	Jueves 04-11-21	Viernes 05-11-21
REGISTRO/INSTALACIÓN DEL EVENTO				
8 a 9am	Inauguración del Evento Mg. Daniel González Decano Facultad de Educación Mg. Viviana Corredor Decana Ciencias Básicas Conversatorio: Silvia Quijano, Jonathan Pelegrín y María Luisa Eschenhagen Modera: Carlos Guevara, USC	Conferencia: La divulgación como estrategia Luz Helena Oviedo Ecóloga. Parque Explora. Modera: ARASARI y COLNADE	Conferencia: Objetivos de Desarrollo Sostenible Dra. Rosa Castizo. Observatorio Iberoamericano de Desarrollo Sostenible y Cambio Climático. Sede de Santa María de la Rábida de la Universidad Internacional de Andalucía, España Modera: Carlos Guevara, USC	Conferencia: RAS: sostenibilidad y eficiencia, ¿qué sabes sobre ello? Dra. Maddi Badiola, HTH full spectrum, España Modera: Carlos Guevara, USC
9 a 10am	Conferencia: ¿Para la sustentabilidad de qué?: Algunas reflexiones críticas Dra. María Luisa Echengaghen, Universidad Pontificia Bolivariana, Colombia Modera: Carlos Guevara, USC	Conferencia: Ecología y Macroevolución Dr. Juan López Cantalapedra Biólogo Ph.D., Museo de Historia Natural de Berlín, UAH, España Modera: Jonathan Pelegrín, USC	Conferencia: Plásticos y Ecosistemas: Una mirada desde la biogeoquímica Dr. Giovany Guevara Cardona, Biólogo, PhD, Universidad del Tolima Modera: Silvia Quijano, USC	Conferencia: Perspectiva histórico - ecológica de Cali como referente para los procesos de educación, investigación y gestión ambiental Andrés Caicedo, Ecólogo Ecología mestiza. Modera: ARASARI y COLNADE



Calle 5 Carrera 62 Campus Pampalinda A.A. 4102 / Teléfono: PBX 5183000
web: www.usc.edu.co / Nit. 890.303.797-1 / Santiago de Cali - Colombia



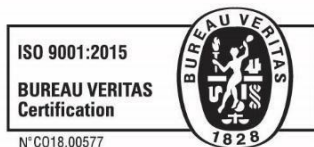
<p>10:20 a 10:40am</p>	<p>Ponencia: Las prácticas educativas en la trama de los conflictos socioecoterritoriales del extractivismo: problemática de las políticas educativas.</p> <p>María José Laurente; Ema Paula Penas. Universidad Nacional del Comahue, Argentina</p> <p>Moderadora: Claudia Arenas, USC</p>	<p>Conferencia: Paleoecología: conociendo el pasado para entender el presente</p> <p>Dra. Catalina Suárez, Geóloga, Smithsonian Tropical Research Institute</p> <p>Moderador: Jonathan Pelegrín, USC</p>	<p>Conferencia: Correlatos ecológicos de la biofluorescencia al ultravioleta en murciélagos</p> <p>Danny Rojas, Biólogo, Ph.D. Pontificia Universidad Javerina, Cali.</p> <p>Moderador: Jonathan Pelegrín, USC</p>	<p>Conferencia: Colibríes y diseño de paisaje urbano: Una sinergia entre la biología y la arquitectura para renaturalizar las ciudades</p> <p>Wendy Vidal, Bióloga, M.Sc. Julián Gutiérrez Chacón, Arquitecto, M.Sc.</p> <p>Moderador: Jonathan Pelegrín, USC</p>
<p>10:40 a 11:00am</p>	<p>Ponencia: El muralismo como resistencia frente al extractivismo en la Patagonia del siglo XXI. Configuración del espacio público como espacio político pedagógico.</p> <p>Fabiola Arauz Iusef. Universidad Nacional del Comahue, Argentina</p> <p>Moderadora: Claudia Arenas, USC</p>			
<p>11:00 a 11:20am</p>	<p>Ponencia: ¿Es posible una ética para la sustentabilidad en la educación ambiental? Reflexiones en el contexto epistemológico de la ciencia</p> <p>Cesar Augusto Gutiérrez, USC</p> <p>Moderadora: Claudia Arenas, USC</p>			



Calle 5 Carrera 62 Campus Pampalinda A.A. 4102 / Teléfono: PBX 5183000
web: www.usc.edu.co / Nit. 890.303.797-1 / Santiago de Cali - Colombia



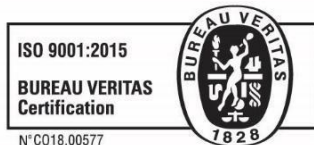
11:20 a 11:40am	<p>Ponencia: Proyecto Pedagógico con energías renovables y Sostenibilidad Ambiental e Industria 4.0</p> <p>Julio Montero, Colombian Solar Systems S.A.S</p> <p>Moderador: Madelen Panneso, USC</p>	<p>Conferencia: Contaminación por microplásticos en aguas superficiales de la Bahía de Buenaventura, Pacífico Colombiano.</p> <p>Laura Vidal. Universidad Nacional de Colombia</p> <p>Moderador: Madelen Panneso, USC</p>	<p>Conferencia: Colecciones ornitológicas colombianas: Oportunidades para la investigación, educación y divulgación de la Ciencia</p> <p>Juliana Soto, Bióloga, Instituto Humboldt, Expedición BIO.</p> <p>Moderador: ARASARI-COLNADE</p>	<p>Conferencia: Contaminación por microplásticos en sedimentos de la Bahía de Buenaventura, Pacífico colombiano</p> <p>Daniela Vásquez. Universidad Nacional de Colombia</p> <p>Moderador: Madelen Panneso, USC</p>
11:40am a 12:00	<p>Ponencia: La huella hídrica como estrategia educativa para el consumo responsable del agua en la Universidad Santiago de Cali</p> <p>Alexander Arboleda y Silvia Quijano, USC</p> <p>Moderador: Madelen Panneso, USC</p>			
12:00 a 12:20pm	<p>Ponencia: Formulación de actividades de restauración ecológica en los bosques secundarios degradados del bajo calima, Buenaventura, Valle del Cauca, Colombia</p> <p>Andrés Paredes, Claudia Arenas, USC</p> <p>Moderador: Madelen Panneso, USC</p>			
Almuerzo libre 12:30 a 1:50 pm				



Calle 5 Carrera 62 Campus Pampalinda A.A. 4102 / Teléfono: PBX 5183000
web: www.usc.edu.co / Nit. 890.303.797-1 / Santiago de Cali - Colombia



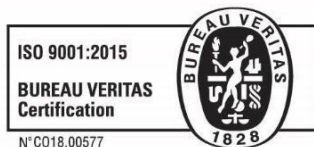
2 a 2:20pm	<p>Ponencia: Filatelia y parques naturales de Colombia</p> <p>Marlon Martínez Reina, USC</p> <p>Moderador: Cesar Gutiérrez, USC</p>	<p>Conferencia: Descubriendo estrategias de reproducción en las alturas: el caso de las orquídeas altoandinas.</p> <p>Carlos Matallana, Biólogo (UPTC), Universidad Estadual de Campinas, Brasil</p> <p>Moderador: ARASARI-COLNADE</p>	<p>Conferencia: Lentes de la acción Red Jóvenes de Ambiente Nodo Bogotá</p> <p>Nury Cruz, Red Jóvenes de Ambiente Nodo Bogotá</p> <p>Moderador: ARASARI-COLNADE</p>	<p>Conferencia: Reciclaje inteligente, una estrategia de gestión ambiental urbana innovadora</p> <p>Andrés Rojas Marulanda, Corporación Regional del Valle del Cauca-CVC</p> <p>Moderador: Silvia Quijano, USC</p>
2:20 a 2:40pm	<p>Ponencia: Formar agentes de cambio para el desarrollo sostenible en tiempos de Pandemia. La experiencia de #ÚNICASostenible.</p> <p>Constanza Amézquita; Jasmin Vargas. Institución Universitaria Colombo Americana</p> <p>Moderador: Cesar Gutiérrez, USC</p>			
2:40 a 3:00pm	<p>Ponencia: Proyecto Ambiental Universitario (PRAU) - fortalecimiento de la conciencia ambiental en la comunidad académica de la Universidad del Pacífico para un campus sostenible</p> <p>Jhon Valencia, Claudia Arenas, USC</p> <p>Moderador: Cesar Gutiérrez, USC</p>			



Calle 5 Carrera 62 Campus Pampalinda A.A. 4102 / Teléfono: PBX 5183000
web: www.usc.edu.co / Nit. 890.303.797-1 / Santiago de Cali - Colombia



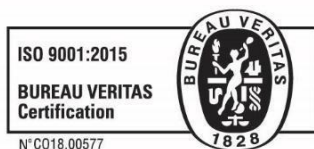
3 a 3:20pm		Conferencia: Impacto de las hidroeléctricas en la conservación de un carnívoro acuático: el caso de la nutria neotropical en el Oriente de Caldas.	Conferencia: Los productos naturales en la prevención del cáncer.	Conferencia: Dinámica espacio temporal de la calidad de agua en la Bahía de Buenaventura, Pacífico Colombiano.
3:20-3:40	Café			
3:40 a 4pm	<p>Ponencia: Propuesta de enseñanza sobre biodiversidad para el fortalecimiento del pensamiento crítico ambiental.</p> <p>Diana Carabali; Leidy Castillo; Carol Gutiérrez. USC</p> <p>Modera: Cesar Gutiérrez, USC</p>	<p>Dra. Lida Marcela Franco Pérez, Bióloga. Universidad de Ibagué.</p> <p>Modera: Silvia Quijano, USC</p>	<p>Dra. Sandra Sulay Arango Varela Bióloga, Instituto Tecnológico Metropolitano (ITM)</p> <p>Modera: Silvia Quijano, USC</p>	<p>Mg. Luisa Mondragón Universidad Nacional de Colombia</p> <p>Modera: Madelen Panneso, USC</p>
Coffee Break 4:00 a 4:20pm				
4:20 a 4:40pm	<p>Ponencia: Desarrollo de un prototipo de acuaponía semiautomatizado para la generación de competencias científicas y de sostenibilidad mediante el modelo de educación STEAM en la I.E.D. Gabriel Betancourt Mejía en la localidad de Kennedy en Bogotá D. C.</p> <p>Paulo García; Juana Martín; Alexi Mono; Carolina Manrique. Universidad Santo Tomás</p> <p>Modera: María Freire, USC</p>	<p>Conferencia: Serpientes venenosas del Valle del Cauca y sus implicaciones en el Valle del Cauca</p> <p>Wilmar Bolivar-García, Biólogo, PhD, Universidad del Valle</p> <p>Modera: Jonathan Pelegrín, USC</p>	<p>Conferencia: Ecología de ambientes extremos: de la restauración a la terraformación. Candidato a Doctor.</p> <p>Jorge Bueno Prieto Biólogo, M.Sc. Instituto de Astrobiología de Colombia.</p> <p>Modera: Jonathan Pelegrín, USC</p>	Juego de Rol
4:40 a 5pm	<p>Ponencia: Educación en Bienestar Animal, un nuevo enfoque de Educación Ambiental para la sustentabilidad.</p>			



Calle 5 Carrera 62 Campus Pampalinda A.A. 4102 / Teléfono: PBX 5183000
web: www.usc.edu.co / Nit. 890.303.797-1 / Santiago de Cali - Colombia



	Dolly Gómez. Universidad Santo Tomás Modera: María Freire, USC			
5 a 5:20pm	Ponencia: Evaluación de materiales educativos digitales tipo cartilla en relación con la conservación de la nutria neotropical (<i>Lontra longicaudis</i>) en Colombia Rosmary Robles, Universidad Pedagógica Nacional Modera: María Freire, USC			
5:20 a 5:40pm	Ponencia: Encuentro de divulgación: una apuesta por la apropiación del conocimiento paleontológico colombiano en niños, niñas y jóvenes en el marco del i congreso colombiano de paleontología Luis Gonzalo Ortiz Pabón, Universidad Pedagógica Nacional y Jonathan Pelegrin, USC Modera: María Freire, USC			
5:40 a 6pm	Ponencia: Diagnóstico sobre el conocimiento previo del concepto de nutrición, alimentación y digestión y	Conferencia: La resistencia bacteriana a antibióticos en ambientes naturales: una mirada desde el enfoque one health	Conferencia: Tipos de baterías, evolución y cuidado con el medio ambiente	

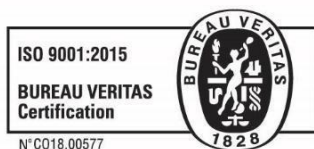


Calle 5 Carrera 62 Campus Pampalinda A.A. 4102 / Teléfono: PBX 5183000
web: www.usc.edu.co / Nit. 890.303.797-1 / Santiago de Cali - Colombia



	posterior aplicación secuencia didáctica en los estudiantes de primer grado de la IE santa Isabel, Cali-Colombia Lesly Lasprilla y Carlos Guevara-Fletcher, USC Modera: ARASARI-COLNADE, USC	Dra. Aura Falco Restrepo, Bióloga Ph.D. Universidad Santiago de Cali. Modera: Carlos Guevara, USC	Dr. Juan Felipe Rojas. Universidad Santiago de Cali Modera: Madelen Panneso, USC	
TALLER / EXPOSICIÓN / FERIA / RECORDS				
2:00-6:00pm	COMPOSTAJE CASERO: Vivero Universidad Santiago de cali			
3:00-6:00PM	EXPOSICIÓN ARTISTA FAUNA Y FLORA: JACOBO SABOGAL. Salón 1130 (Bloque 1, piso 1)			
8:00AM-4:00PM	FERIA ECOAMBIENTAL. BULEVAR de la a Universidad Santiago de Cali			
8:00AM-5:00PM	FILA DE BATERIAS MÁS LARGA DEL MUNDO. Plazoleta de los Sabios Universidad Santiago de Cali			

Cordialmente,
Dr. Carlos Eduardo Guevara
Coordinación Línea Educación para la Sustentabilidad



Calle 5 Carrera 62 Campus Pampalinda A.A. 4102 / Teléfono: PBX 5183000
web: www.usc.edu.co / Nit. 890.303.797-1 / Santiago de Cali - Colombia



INSTITUCIONES COORGANIZADORAS

