PROGRAMACIÓN PONENCIAS SEMILLEROS INGENIERÍA AMBIENTAL Y SANITARIA
VIERNES 26 DE NOVIEMBRE DE 2021

Hora	Ponencia	Autores	Institución
8:00- 8:15 am	**BIENVENIDA**		
8:30- 8:45 am	Oferta superficial y recarga hídrica en el humedal El Gallinazo en Aguachica (Cesar, Colombia)	Otalvarez-Herrera, Rosana Saldaña-Escorcia, Rossember Herrera Galaviz, Juan David Pallares Ropero, Rocio	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica
8:50 - 9:05 am	Diseño de un sistema interconectado de biodigestión anaerobia para la producción de biogás y bioabono	Quintero Corrales, Juan David Santiago Carvajalino, Luis Dayan Hernández Martínez, Ingris	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica
9:10 - 9:25 am	Propuesta metodológica para el análisis del ciclo de vida del agua residual tratada en una PTAR del suroccidente colombiano	Saldaña-Escorcia, Brayan Parra-Orobio, Brayan	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica
9:30 - 9:45 am	Determinación de condiciones para producir compostaje agrícola a partir de plumas de pollos de engorde	Pérez Trigos, Jesús Danuil Vergel Bermúdez, María Alejandra	Universidad Francisco de Paula Santander Ocaña
9:50 - 10:05 am	Caracterización de microplásticos como contaminantes de alto impacto en las fuentes hídricas	Bustamante Mora, Paula Andrea	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica
10:10 -10:25 am	Influencia del perifiton en la calidad del agua en cultivos de tilapia roja (*oreochromis* sp.) con tecnología biofloc	Campo-Daza, Carlos Danilo Saldaña-Escorcia, Rossember Hernández-Martínez, Ingris Yohanna	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica
10:30 - 10:45 am	Biocarbón de vísceras de pescado y residuos orgánicos como alternativa de uso en lodos	Jiménez, Duberney Cárdenas, Omar Manjarres, Nelsy	Instituto Universitario de la Paz, Barrancabermeja
10:50 - 11:05 am	Evaluación de un sistema de biofiltro de percolado con taruya (*Eichhornia crassipes*) como tratamiento secundario para aguas residuales domesticas en el municipio de Aguachica-Cesar	Parra Caselles, Natalia Contreras Castañeda, Lauren	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica
11:10 - 11:25 am	Calidad del agua mediante fitoperifiton en el tramo alto del caño El Gallinazo, Aguachica - Cesar	Bermúdez-Laiton, Dairo Iván Saldaña-Escorcia, Rossember Rodelo-Soto, Kelly Johana	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica
11:30 - 11:45 am	Elementos Conceptuales de la Gobernanza del Agua en la Cuenca de la Quebrada Buturama del Municipio de Aguachica	Otero Laura Salazar Said Rojas Alexander	Universidad Autónoma de Bucaramanga
11: 50 - 12: 15 M	Biosistema integrado para la producción más limpia	Guzman Laura Sofia Cantillo Angélica M Ropero Pallares, Rocio	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica

Ingeniería AMBIENTAL Y SANITARIA

GE&TES

Universidad Popular del Cesar Seccional Aguachica

12:30 - 2:00	**RECESO**		
2:10 -2:25	Las especies vegetales ornamentales como transformadoras del paisaje en áreas urbanas de climas cálidos	Toro Rincón, Laura Cristina Solano Manosalva, Yarineth Ropero Pallares, Rocio	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica
2:30 - 2:45	Evaluación del tratamiento alcalino para la reducción de microorganismos en los lodos residuales generados en la PTAR vía Puerto Mosquito, Aguachica, Cesar	Vargas Blanco, Roymar Alejandro Saldaña-Escorcia, Rossember Sánchez-Álvarez, Nayibe Tatiana	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica Empresa de Servicios Públicos Aguachica (ESPA)
2:50 - 3:05	Evaluación de la calidad del agua para consumo humano en el corregimiento Cuatro Bocas - Cesar	Blanco, Anggie Sánchez-Álvarez, Nayibe Tatiana	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica
3:10 - 3:25	La huella hídrica como herramienta educativa en la gestión integral del recurso hídrico: Caso de estudio en una institución educativa de Mocoa, Putumayo	Benavides-Palacios, Ingrith Toro-Jojoa, Diana Parra-Orobio, Brayan	Instituto Tecnológico del Putumayo
3:30 - 3:45	Aislamiento bacteriano en cultivos de tilapia roja (*oreochromis* sp) en tecnología biofloc	Chiquillo Román, Ginna yarlay Sánchez-Álvarez, Nayibe Tatiana Hernández-Martínez, Ingris Yohana Saldaña-Escorcia, Rossember	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica
3:50 - 4:05	Enfermedades derivadas de los vertimientos puntuales en el humedal las garzas desde las perspectiva social: Caso de estudio barrio Fátima (Gamarra-Cesar)	Ramos Santos, Anulfo	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica
4:10 - 4:25	Toma y análisis de datos como base de un sistema integrado para el manejo agronómico del cultivo de palma como respuesta a los efectos de la variabilidad climática en el departamento del Cesar	Barrera Cárdenas, Pedro Andrés Hernández-Martínez, Ingris Yohana	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica Cenipalma
4:30 - 4:45	Video – documental "Todos somos bosque El Agüil"	Buelvas tinoco, Mara José Saldaña Astorga, Gloria Ibarra Carvajalino, Daneisy	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica
4:50 - 5:05	Análisis de las condiciones ecosistémicas del bosque del Agüil de Aguachica mediante grupos focales y bioindicadores	Ramos Angarita, José Luis Garzón Pérez, Malorin Brillithd Ramos Mendoza, Kelly Johana	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica
5:10 - 5:25	Identificación de zonas degradadas mediante procesamiento de fotografías aéreas en el rio La Mula, Chiriguaná (Cesar)	Montoya Armenta Luis Hernando Jurado Fuentes Oriana Carolina Bracho Churio Leonardo Darío Calderón Díaz Jorge Daniel	Universidad Popular del Cesar

5:30 - 5:45	El PRAE en la construcción de las nuevas ciudadanías ambientales del municipio de Aguachica – Cesar	Lenin Acuña Alvear – Alexander Rojas	Institución educativa nuestra señora del Carmen. Universidad Militar
5:45- 6:00	Plan de manejo de residuos líquidos en los laboratorios de la Universidad Popular Del Cesar - SA	Guarín Sergio Iván Quintero Quintero, María José.	Universidad Popular del Cesar seccional Aguachica
6:00 - 6:15	**CIERRE DE LA JORNADA SEMILLEROS Y GRUPOS**		

Link de Inscripción a la Jornada: Lo invitamos a unirse a la reunión Zoom. 26 nov. 2021 08:00 a.m. Bogotá

https://renata.zoom.us/meeting/register/tZctdumurTkqEtfWfngr_kG9kHM_IBlbrekJ

Transmisión EN VIVO:
https://www.facebook.com/upcaguachica2017