Universidad Francisco de Paula Santander
Ocaña - Colombia
Vigilada Mineducación

V SEMINARIO NACIONAL DE GESTION Y CONTROL DE LA CONTAMINACION AMBIENTAL

Evento realizado en el marco del III Congreso Internacional CATATUMBARI

Fecha de Inicio: 18/11/2020
Fecha de Finalización: 20/11/2020
Semestre: TODOS

ACTIVIDADES

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE

PONENCIA: EVALUACIÓN Y MODELACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA DE LA CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA, MAGDALENA (COLOMBIA)

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 08:00 AM
Hora de Finalización: 08:15 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Jesús Ramón Delgado Rodríguez

PONENCIAS

PONENCIA: EFICIENCIA DE SEPARACIÓN DE AU(III) EN MEDIO CONCENTRADO DE HCL 5 M MEDIANTE MEMBRANAS POLIMÉRICAS

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 02:00 PM
Hora de Finalización: 02:15 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: María Elena Núñez Gaytán, Martha Angélica Lemus Solorio, Ana María Núñez Gaytán, Sandra Núñez Hernández, Alfonso Lemus Solorio, Victor Jesús Sagrero Mora

PONENCIA: AGROUDTOLIMA HERRAMIENTA TECNOLOGICA PARA UN BUEN MANEJO AMBIENTAL

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 02:00 PM
Hora de Finalización: 02:15 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Luisa Fernanda Traslaviña Cepeda, Luis Carlos Garcia Sanchez

PONENCIA: BIODEGRADACIÓN Y BIOESTABILIDAD DE ELODEA (EGERIA DENSA) Y CÁSCARA DE NARANJA, UTILIZADOS EN LA REMOCIÓN DE PB+2 Y CR+3 PARA TRATAMIENTOS DE AGUAS RESIDUALES

Fecha: 20/11/2020
Hora de Inicio: 08:00 AM
Hora de Finalización: 08:15 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Adriana Cristina Melo Paez, Maria Jisset Calvo Saad

PONENCIA: DETERMINACIÓN TÉCNICA DE LAS INJUSTICIAS AMBIENTALES ASOCIADAS A LA CONTAMINACIÓN DEL AIRE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 02:15 PM
Hora de Finalización: 02:30 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Liz Genyury Montero Gómez, Miguel Quirama Aguilar

PONENCIA: ESTIMACIÓN DEL POTENCIAL DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS, MUNICIPIO DE PESCA, BOYACÁ

Fecha: 20/11/2020
Hora de Inicio: 08:15 AM
Hora de Finalización: 08:30 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Arlinton Gómez Guzmán, Tania Jazbleidy Lombana Espinosa, Sandra Cecilia Bautista Rodríguez

PONENCIA: IMPLEMENTACIÓN DE UN MÉTODO ANALÍTICO PARA DETERMINAR TRAZAS DE FENOLES HIDROFÓBICOS EN AGUA MEDIANTE CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS DE ALTA EFICIENCIA

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 02:15 PM
Hora de Finalización: 02:30 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Martha Angélica Lemus Solorio, Ana María Núñez Gaytán, María Elena Núñez Gaytán, Sandra Núñez Hernández, Alfonso Lemus Solorio, Alfonso Lemus Solorio, Francisco Javier Velázquez Jiménez

PONENCIA: ANÁLISIS DE PROYECTOS PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HIDRICO EN LA MICROCUENCA MIJITAYO, NARIÑO, COLOMBIA

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 08:00 AM
Hora de Finalización: 08:15 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: María Margarita Portilla González, Samuel Alejandro Rodriguez Beltrán, Karol Liliana Benavides Rivera

PONENCIA: ENJAMBRE DE PARTÍCULAS – TÉCNICA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL, PARA LA VALORACIÓN AMBIENTAL EN CUENCAS HIDROGRÁFICAS

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 09:00 AM
Hora de Finalización: 09:15 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: álvaro Fernando Castillo Pinilla, Juan Pablo Rodríguez Miranda, Mauricio Andrés Ruiz Ochoa

PONENCIA: PROTOTIPO PARA DESCONTAMINAR LA QUEBRADA PADRE DE JESUS, POR MEDIO DE UN REACTOR AERÓBICO MODIFICADO DE FLUJO PISTÓN Y SEDIMENTADOR DE FLUJO HELICOIDAL BOGOTA-COLOMBIA

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 09:15 AM
Hora de Finalización: 09:30 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Juan Pablo Rodríguez Miranda, Ismael Osorio Baquero, Jaime Eddy Ussa Garzon

PONENCIA: POTENCIAL DE APROVECHAMIENTO DEL DIGESTATO PRODUCIDO EN LA DIGESTIÓN ANAEROBIA DE RESIDUOS DE ALIMENTOS

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 08:15 AM
Hora de Finalización: 08:30 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Maria Paula Rotavisky, Patricia Torres Lozada, Andrea Pérez Vidal, Brayan Alexis Parra Orobio

PONENCIA: ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA DE LA ELABORACIÓN DE QUESO TIPO CUAJADA EN

UNA FINCA GANADERA DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ, META

Fecha: 20/11/2020
Hora de Inicio: 08:30 PM
Hora de Finalización: 08:45 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Juan José Pinzón Rodríguez

PONENCIA: ABSORCIÓN Y ACUMULACIÓN DE TRICLOSÁN EN CYPERUS ARTICULATUS L. PLANTADA EN UN HUMEDAL CONSTRUIDO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 02:30 PM
Hora de Finalización: 02:45 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Efrain Antonio De Jesus Noriega Rico, Adolfo Ortega Herrera, Aracelly Caselles Osorio

PONENCIA: TOLERANCIA Y SORCIÓN DE BROMACIL Y PARAQUAT POR LA CIANOBACTERIA TERMOFÍLICA LEPTOLYNGBYA 7M AISLADA DE FUENTES TERMALES DE COSTA RICA

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 02:30 PM
Hora de Finalización: 02:45 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Laura Brenes Guillén

PONENCIA: DETERMINACION DE LA EROSIÓN HÍDRICA A PARTIR DE MODELO PREDICTIVO EN SABRINSKI-MUNICIPIO DE MOSQUERA-CUNDINAMARCA, COLOMBIA

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 08:30 AM
Hora de Finalización: 08:45 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Ismael Osorio Baquero, Ana Maria Osorio Sánchez, Carlos Francisco García Olmos

PONENCIA: ESTUDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE AUTOGENERACIÓN A PARTIR DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA EN LAS INSTALACIONES DEL MOLINO GUANENTÁ, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE CURITÍ, SANTANDER

Fecha: 20/11/2020
Hora de Inicio: 08:45 AM

Hora de Finalización: 09:00 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Daniel Camilo Mayorga Arias, Yecid Alfonso Muñoz Maldonado

PONENCIA: FORMULACIÓN DE UN PGIRS PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS RURALES COMO UN ENFOQUE ESTRATÉGICO EN LA EDUCACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE. CASO: INSTITUCIÓN EDUCATIVA DEL CORREGIMIENTO DE AGUAS BLANCAS, VALLEDUPAR

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 02:45 PM
Hora de Finalización: 03:00 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Eder Alfredo Madariaga Nuñez

PONENCIA: EVALUACIÓN AMBIENTAL POTENCIAL COMPARATIVA EN LA PRODUCCIÓN DE 1 TONELADA DE CAFE ORGANICO, CHOCOLATE, AREPA DE MAÍZ Y ACEITE DE PALMA

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 02:45 PM
Hora de Finalización: 03:00 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Nathalia Celis, Yeniffer Viviana Cely Valderrama, Katerin Yurie Beltrán Rojas, Omar Alberto Avila Rojas

PONENCIA: FERMENTACIÓN CONTROLADA DE CAFÉ COMO HERRAMIENTA BIOTECNOLÓGICA PARA MEJORAR LA CALIDAD DE TAZA

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 09:30 AM
Hora de Finalización: 09:45 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: David Coral

PONENCIA: ESTUDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE AUTOGENERACIÓN A PARTIR DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA EN LAS INSTALACIONES DEL MOLINO GUANENTÁ, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE CURITÍ, SANTANDER

Fecha: 20/11/2020
Hora de Inicio: 08:45 AM
Hora de Finalización: 09:00 AM
Lugar: UFPSO

Cupo: 1000
Conferencista: Yecid Alfonso Muñoz Maldonado, Jorge Leonardo Gomez Lopez

PONENCIA: ANÁLISIS DEL CONFLICTO AMBIENTAL Y LAS ALTERNATIVAS COMUNITARIAS DEL PÁRAMO DE PISBA (BOYACÁ,COLOMBIA)

Fecha: 20/11/2020
Hora de Inicio: 09:00 AM
Hora de Finalización: 09:15 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Lizeth Manuela Avellaneda Torres, Natalie Díaz Ballesteros

PONENCIA: DISEÑO DE UN SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA PARA PM2.5 A TRAVÉS DE UN MODELO ESTOCÁSTICO CON MACHINE LEARNING

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 08:45 AM
Hora de Finalización: 09:00 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Hermes Martinez Navas, Nathalia Celis, Carlos Arturo Peña Rincon, Ricardo Arenas ávila, Ellie Anne Lopez Barrera, Alejandro Casallas

PONENCIA: DISEÑO DE HERRAMIENTAS PARA LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE SUELOS EN AGROECOSISTEMAS DEL MUNICIPIO DE CACHIPAY- CUNDINAMARCA

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 03:00 AM
Hora de Finalización: 03:15 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Valentina Ardila García, Valeria Jiménez Cárdenas, Leidy Paola Plazas Navarro, Victoria Eugenia Vallejo Quintero

PONENCIA: PROCESO DE MICROENCAPSULACIÓN DE PSEUDOMONAS SPP. PARA LA BIORREMEDIACIÓN DE AGUAS CONTAMINADAS CON CIANURO

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 03:00 PM
Hora de Finalización: 03:15 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Graciela Chalela álvarez, Norma Yadira Rojas Aguilar

Universidad Francisco de Paula Santander
Ocaña - Colombia
Vigilada Mineducación

PONENCIA: DESARROLLO DE UN GENERADOR ELÉCTRICO PORTÁTIL A BASE DE ENERGÍAS LIMPIAS PARA REDUCIR LA DEPENDENCIA POR COMBUSTIBLES FÓSILES

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 09:00 AM
Hora de Finalización: 09:15 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Elizabeth Johanna Carrillo Diaz, Rafael Andrés Acosta Rozo, Andres Mauricio Puentes Velasquez

PONENCIA: EVALUACIÓN PRODUCTIVA Y REPRODUCTIVA DE LOMBRIZ ROJA (EISENIA FOETIDA) SOBRE CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS DE TRES SUSTRATOS

Fecha: 20/11/2020
Hora de Inicio: 09:15 AM
Hora de Finalización: 09:30 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Francisco Javier Franco Lopez, Harrison Damian Ayala Quintero, Marilce Castro Mojica, Juliana Marcela Santos Calderon

PONENCIA: BIOCONVERSIÓN DE SUBPRODUCTOS DEL BENEFICIO AVÍCOLA A UN BIOESTIMULANTE DE AMINOÁCIDOS POR ACTIVIDAD PROTEOLÍTICA DE BACILLUS SPP

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 03:15 PM
Hora de Finalización: 03:30 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Edwin Ccoyllo Terrones, Victor Meza Contreras

PONENCIA: EXTRACCIÓN EN FASE SÓLIDA ADAPTADA EN PUNTERA EMPLEANDO POLÍMEROS MOLECULARMENTE IMPRESOS COMO MATERIALES ADSORBENTES PARA LA DETERMINACIÓN SIMULTÁNEA DE AVERMECTINAS EN MATRICES AMBIENTALES

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 03:15 PM
Hora de Finalización: 03:30 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Edna Carolina Cipagauta Esquivel, Olga Lucia Torres Neira, Diego Hernando Angulo Flórez, Yesid Orlando Gonzales Torres

PONENCIA: SIMULACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE ACETATO DE CELULOSA A PARTIR DE

BAGAZO DE CAÑA. CASO APLICADO A LA PRODUCCIÓN EN NARIÑO

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 10:00 AM
Hora de Finalización: 10:15 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: David Coral

PONENCIA: EL HUMUS PRODUCIDO A PARTIR DE LA LOMBRIZ ROJACALIFORNIANA, COMO INHIBIDOR DE AGENTES MICRO PATÓGENOS EN CULTIVOS DE PAPA Y CEBOLLA EN EL MUNICIPIO DE SAMACÁ-BOYACÁ

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 03:30 PM
Hora de Finalización: 03:45 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Jhonatan Smith Benavides Bueno, Iván Darío Alfonso Betancourt

PONENCIA: VULNERABILIDAD DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS A LAS ACTIVIDADES HUMANAS

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 10:15 AM
Hora de Finalización: 10:30 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Lina Maria Cabrales Villalba, Alexander Carvajal

PONENCIA: PRODUCCIÓN BIOTECNOLÓGICA DE EXTRACTOS PROTEICOSANTIFÚNGICOS DEL HONGO MEDICINAL GANODERMA LUCIDUM PARAEL CONTROL DE SIGATOKA NEGRA EN CULTIVOS DE MUSÁCEAS

Fecha: 20/11/2020
Hora de Inicio: 09:30 AM
Hora de Finalización: 09:45 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Daniel Emilio Areiza Restrepo, Yenny Paola Restrepo Restrepo, Liuda Johana Sepulveda Arango, Raquel Juliana Romo Buchelly, Alba Yineth Mosquera Martínez, Lucía Atehortúa Garcés

PONENCIA: VALORACIÓN DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES DE GRANADA (PUNICA GRANATUM) MEDIANTE APLICACIÓN DE TECNOLOGÍA SUPERCRÍTICA

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 03:30 PM
Hora de Finalización: 03:45 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Marianne Hilda Cornejo Figueroa, Héctor Rodríguez Pauico, Pamela Ruth Toledo Merma, Sylvia Carolina álcazar Alay, Anabel Del Rosario Crisosto Fuster, Raul Cartagena Cutipa

PONENCIA: PRESENCIA DE MICROPLÁSTICOS Y MESOPLÁSTICOS EN PECES DE ARRECIFE DE CORAL Y MANGLAR, ISLA GRANDE, CARIBE COLOMBIANO

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 09:15 AM
Hora de Finalización: 09:30 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Valeria Jiménez Cárdenas, Andrea Luna Acosta, David Gómez Méndez

PONENCIA: ESTUDIO DE VIGILANCIA TECNOLÓGICA: MÉTODOS DE BIODEGRADACIÓN DE BISFENOL A EN MATRICES AMBIENTALES

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 09:30 AM
Hora de Finalización: 09:45 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Danna Melissa Gamez Hernandez, Mario Alberto Barón Rodriguez, Laura Andrea Rojas Palomino

PONENCIA: IDENTIFICACIÓN DE PASIVOS AMBIENTALES EN ENTABLES MINEROS DE LA SELVA PLUVIAL DEL MUNICIPIO DE RÍO QUITO, CHOCÓ - COLOMBIA

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 10:30 AM
Hora de Finalización: 10:45 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Luis Alfredo Giraldo álvarez, Cruz Nayive Pino Benítez, Oscar Ramiro Prado González

PONENCIA: IMPACTOS AMBIENTALES POR EL USO DE PLAGUICIDAS: EL CASO DEL CORREGIMIENTO DE MARTINEZ, MUNICIPIO DE CERETÉ

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 04:00 PM
Hora de Finalización: 04:15 PM

Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Fernando Ramírez Muñoz, Hugo Villadiego Martínez, Omar Diaz Hernandez, Luz Andrea Padilla Núñez, Daniel José Franco Sosa, Jorge Rafael Villadiego Lorduy

PONENCIA: USO DE AGUA DE MAR Y SEMILLAS DE MORINGA OLEÍFERA PARA REMOCIÓN DE TURBIDEZ EN EL TRATAMIENTO DE AGUA

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 10:45 AM
Hora de Finalización: 11:00 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Jhon Jairo Feria Díaz

PONENCIA: EVALUACIÓN DE LA CALIDAD FISICOQUÍMICA Y BIOLÓGICA DEL RÍO BATÁ MUNICIPIO DESANTA MARÍA (BOYACÁ)

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 04:00 PM
Hora de Finalización: 04:15 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Julieth Alexandra Sua Mendivelso, Zulma Edelmira Rocha Gil, Johan Hernan Perez Benites, Andrea Angelica Bernal Figueroa

PONENCIA: SUSTENTABILIDAD DE LA PTAR EL SALITRE INCORPORANDO FOTOBIORREACTORES EVALUADO CON EMERGÍA EN MODELOS DINÁMICOS

Fecha: 20/11/2020
Hora de Inicio: 10:00 AM
Hora de Finalización: 10:15 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Edson Ricardo Amaya Silva, Monika Cristina Echavarria Pedraza

PONENCIA: EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA MEDIANTE FITOPERIFITON COMO INDICADOR BIOLÓGICO EN EL TRAMO MEDIO DEL CAÑO EL PITAL EN EL MUNICIPIO DE AGUACHICA (CESAR - COLOMBIA)

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 11:00 AM
Hora de Finalización: 11:15 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000

Conferencista: Kelly Jhoana Rodelo Soto, Rossember Saldaña Escorcia

PONENCIA: ESTIMACION Y COMPARACION DE LAS VIBRACIONES GENERADAS POR DETONACIONES DEL EXPLOSIVO INDUGEL PLUS EN ROCAS INTRUSIVAS MEDIANTE LA MEDICION DE SUS PARAMETROS EN CONDICIONES A CIELO ABIERTO Y BAJO AGUA.

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 04:15 PM
Hora de Finalización: 04:30 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Belmer Muñoz López, Luis Javier Rolon Guatibonza, Héctor Javier Alvarado Moreno, Jorge Enrique Fonseca Becerra, John Fernando Rincón Flórez

PONENCIA: PROPUESTA INGENIERIL PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS AUTÓNOMOS EN ZONAS WIFI DE LA COMUNA 3 EN LA CIUDAD DE BUCARAMANGA, SANTANDER

Fecha: 20/11/2020
Hora de Inicio: 10:15 AM
Hora de Finalización: 10:30 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Yecid Alfonso Muñoz Maldonado, Juan Felipe Capacho Pardo, Paola Ximena Hernández Ardila

PONENCIA: COMPARACIÓN DE TRES ÍNDICES DE ESTADO TRÓFICO. CASO HUMEDAL TORCA (BOGOTÁ, COLOMBIA)

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 04:15 PM
Hora de Finalización: 04:30 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Leidy Gisselle García León

PONENCIA: DERTERMINACIÓN Y COMPARACIÓN DE TASAS DE REAIREACIÓN MEDIANTE EL USO DE TRAZADORES: CASO DE ESTUDIO DEL RÍO PALOMINO

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 10:00 AM
Hora de Finalización: 10:15 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: David Santiago Sierra Umaña, Carlos Andrés Peña Guzmán

PONENCIA: COAGULANTES NATURALES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 10:15 AM
Hora de Finalización: 10:30 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Daniel Esteban González Ostos, Monica Lorena Angel Calderon

PONENCIA: CARACTERIZACION DEL RESIDUO SÓLIDO DE CARACOL PALA (STROMBUS GIGAS) GENERADO EN LA ZONA TURISTICA DE LA CIUDAD DE CARTAGENA COLOMBIA

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 04:30 PM
Hora de Finalización: 04:45 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Luis Enrique Guzman Carrillo, Fredy Colpas Castillo, Arnulfo Taron Dunoyer

PONENCIA: PREPARACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE CARBÓN ACTIVADO PARA LA REMOCIÓN DE FENOL EN SOLUCIONES ACUOSAS

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 04:30 PM
Hora de Finalización: 04:45 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Cristian Humberto Ospina Tellez, Luis Oveimar Barbosa Jaimes, Diana Paola Vargas Delgadillo

PONENCIA: RECONOCIMIENTO PRELIMINAR DEL TERRITORIO Y PROBLEMÁTICAS AMBIENTALES EN EL BARRIO CORAZÓN DE CUNDINAMARCA, GIRARDOT (2016)

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 11:15 AM
Hora de Finalización: 11:30 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Maria Aldaya Rodriguez, Leidy Tatiana Quintero Ascanio

PONENCIA: APLICACIÓN DEL MÉTODO DE TRATAMIENTO PASIVO DISPERSED ALKALINE SUBSTRATE (DAS), PARA LA REMOCIÓN DE METALES CONTENIDOS EN EL DRENAJE ÁCIDO DE MINA (DAM), HUANCAVELICA, PERÚ

Fecha: 20/11/2020

Hora de Inicio: 10:30 AM
Hora de Finalización: 10:45 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Liseth Leslie León Castro

PONENCIA: REMOCIÓN DE TURBIDEZ Y COLOR EN AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS UTILIZANDO EXTRACTO ACUOSO DE SEMILLA DE CASSIA FISTULA

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 04:45 PM
Hora de Finalización: 05:00 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Arnulfo Taron Dunoyer, Fredy De Jesús Colpas Castillo, Luis Enrique Guzman Carrillo

PONENCIA: AVANCE PRELIMINAR: EVALUACIÓN DEL COMPOST DE ESTIÉRCOL EQUINO DE UN CENTRO ECUESTRE EN LA REGIÓN LIMA

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 10:30 AM
Hora de Finalización: 10:45 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Wilfredo Celestino Baldeón Quispe, José Miguel Guzmán Anaya, Jonathan Alejandro Morón Barraza

PONENCIA: SUBPRODUCTOS DEL PROCESO DE CURTIDO DE PIELES PARA LA REMOCIÓN DE CONTAMINANTES EN AGUAS RESIDUALES

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 04:45 PM
Hora de Finalización: 05:00 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Javier Andrés Esteban Muñoz, Dora Luz Gómez Aguilar

PONENCIA: VALORIZACIÓN ENERGÉTICA DE RESIDUOS AGROALIMENTARIOS EN LA INDUSTRIA CAFETERA BASADO EN EL CONCEPTO DE BIORREFINERÍA

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 11:30 AM
Hora de Finalización: 11:45 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000

Conferencista: Jairo Smith Triviño Pineda, Jose Contreras Garcia, Claudia Milena Amorocho Cruz, Javier Eduardo Sanchez Ramirez

PONENCIA: ÉTICA, AMBIENTE Y SOCIEDAD

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 10:45 AM
Hora de Finalización: 11:00 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: ángela María Wilches Flórez, álvaro Fernando Castillo Pinilla, Vidal Fernando Peñaranda Galvis

PONENCIA: EFECTO DEL DESARROLLO ANTRÓPICO EN LA CALIDAD DEL AGUA COSTERA EN EL CARIBE MEXICANO Y CUBANO

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 05:00 PM
Hora de Finalización: 05:15 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Karla Andrea Camacho Cruz, Néstor Rey Villiers, Alberto Sánchez González, Mária Concepción Ortiz Hernández, Paula Manuela Gonzalez Jones

PONENCIA: ANÁLISIS DE CARGA AMBIENTAL EN LA PRODUCCIÓN DE CAFÉ ORGÁNICO EN SANTANDER

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 05:00 PM
Hora de Finalización: 05:15 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Omar Alberto Avila Rojas, Yeniffer Viviana Cely Valderrama, Yulieth Andrea Bayona Granados

PONENCIA: EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA DE HABITÁTS URBANOS Y NATURALES EN EL ÁREA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL DE LA MICROCUENCA LA BALSA (IBAGUÉ-TOLIMA)

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 11:45 AM
Hora de Finalización: 12:00 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Camila Cardozo Pérez, Simón David Urrea Florián, Alfredo José Torres Benítez,

Sebastián Contecha Beltrán

PONENCIA: LOS PLAGUICIDAS ALTAMENTE PELIGROSOS EN AMERICA LATINA

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 05:15 PM
Hora de Finalización: 05:30 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Jorge Rafael Villadiego Lorduy, Fernando Ramírez Muñoz, Pedro Luis Payares Ramos, Andrea Avila Fuentes, Natalia Garcia Corrales, Lilibeth Paola Montes Cruz

PONENCIA: CIVILIZACIÓN Y AMBIENTE

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 11:00 AM
Hora de Finalización: 11:15 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: ángela María Wilches Flórez, Vidal Fernando Peñaranda Galvis, álvaro Fernando Castillo Pinilla

PONENCIA: GESTIÓN AMBIENTAL EN COLOMBIA: INCLUSIÓN DE LA VARIABILIDAD CLIMÁTICA EN LAS RELACIONES ECOLÓGICAS DE LOS HUMEDALES

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 05:15 PM
Hora de Finalización: 05:30 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Karim Senhadji Navarro, Mauricio Andrés Ruiz Ochoa, Juan Pablo Rodríguez Miranda

PONENCIA: EVALUACIÓN DE LA EFECTIVIDAD DE LOS MICROORGANISMOS EFICIENTES EN EL PROCESO DE COMPOSTAJE DE LA PLANTA UBICADA EN EL MUNICIPIO DE JERUSALÉN, CUNDINAMARCA

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 05:30 PM
Hora de Finalización: 05:45 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Fabio Emiro Sierra Vargas, Lili Tatiana Vega Clavijo, Diana Maria Delgado Londoño, Edwin Giovani Garcia Masmela

PONENCIA: EVALUACION Y MODELACION DE LA CALIDAD DEL AGUA DE LA CIÉNAGA

GRANDE DE SANTA MARTA, MAGDALENA (COLOMBIA)

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 11:15 AM
Hora de Finalización: 11:30 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Ricardo Andrés Flórez Matute, María Esther Rivera, Jesús Ramón Delgado Rodríguez

PONENCIA: VARIABILIDAD CLIMÁTICA EN LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE LAS CUENCAS HIDROGRÁFICAS, COLOMBIA Y MÉXICO

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 05:30 PM
Hora de Finalización: 05:45 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Mauricio Andrés Ruiz Ochoa, María Xochitl Astudillo Miller, Rayma Ireri Maldonado Astudillo

PONENCIA: CONTRASTES DE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS (SGIRS) CON Y SIN DISEÑO DE OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS EN UNA MICROEMPRESA DE METALURGIA DEL ALUMINIO EN EL VALLE DEL CAUCA

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 05:45 PM
Hora de Finalización: 06:00 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Luisa Fernanda Calderón Vallejo, Leonardo Alzate Rios, Edward Fernando Toro Perea

PONENCIA: CUENCAS ATMOSFÉRICAS, UNA VARIABLE AMBIENTAL PARA LA PLANIFICACIÓN TERRITORIAL: ESTUDIO DE CASO VALLE DE SOGAMOSO, BOYACÁ – COLOMBIA

Fecha: 18/11/2020
Hora de Inicio: 11:30 AM
Hora de Finalización: 11:45 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Ernesto Dos Santos Caetano, Leidy Natalia Valbuena Chavez, Clemente Lopez Bravo, Daniela Camelo Olarte, Alfonso Avellaneda Cusaria

PONENCIA: HOGARES ECOLÓGICOS

Fecha: 18/11/2020

Hora de Inicio: 11:45 AM
Hora de Finalización: 12:00 PM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: Erika Alexandra Torrado Briceño, Dairo Alejandro Bohórquez Mahecha, Sandra Cecilia Bautista Rodríguez, Alexandra Reyes Hernández

OTRO

CONFERENCIA: PARADIGMAS Y REFLEXIONES EN TORNO A LA CRISIS AMBIENTAL.

Fecha: 19/11/2020
Hora de Inicio: 08:00 AM
Hora de Finalización: 09:00 AM
Lugar: UFPSO
Cupo: 1000
Conferencista: María Xochitl Astudillo Miller