

SEMANA DE LA FACULTAD DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA

15ª MUESTRA DE PRODUCCIONES ACADÉMICAS E INVESTIGATIVAS
DE LOS PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO

PONENCIAS EN SIMULTÁNEO PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

28 DE MAYO

Salón 1 (<https://meet.google.com/gze-akwd-gyo>)

Hora	ID	Nombre	Ponente	Línea	Evalúador 1	Evalúador 2
8:00	1-C	Identificación de medidas activas y pasivas para el cumplimiento de construcción sostenible en una vivienda	Any Vélez Rivera	Construcción Sostenible	Juan Felipe Marín	Adolfo Franco
8:15	1-A	Fabricación de Bloques de Tierra Comprimida con adición de canaza proveniente de la industria de curtiembre	Angie Vanessa Rojas Jiménez Juliana Salazar Castro Oscar Eduardo Miranda López Andrés Felipe Pérez Ríos	Construcción Sostenible	Fidel Granda	Hernán Salas
8:30	1-B	Biochar como alternativa de manejo de la pulpa de café en las fincas cafeteras	Stefany Arias Agudelo Laura Victoria Arango León Catherine González Villegas Jackeline Monsalve Londoño	Suelos	Fidel Granda	Hernán Salas
8:45	1-D	Biochar application for ameliorating soil acidification, improving plant growth, and decreasing human health risk associated with Ni contamination in a Colombian Ultisol	Evelyn Becerra-Agudelo Héctor Betancur-García Jaiber Carbal-Guerra Maicol Torres-Hernández	Suelos	Laura Osorno	Andrea Tamayo
9:00	1-E	Cáscara de frijol como alternativa de fuente de carbono en los procesos de compostaje de los residuos orgánicos	Mavir Shirley David Ana María Tepud Bedoya Marcela Betancur Monsalve	Suelos	Fidel Granda	Laura Osorno
9:15	1-F	Caracterización del proceso de pacas digestora de los residuos de la especie invasora <i>Thunbergia Alata</i>	Santiago Cardona Sara Orozco Paola Ramírez Ruth Valencia	Suelos	Juan David Correa	Jenny Mancera
Receso						
9:45	1-G	Efectos de los microorganismos solubilizadores de potasio sobre el crecimiento del maíz	Mariana García Pérez Andrea Murillo Ramírez Catalina Ortega Flórez	Suelos	Fidel Granda	Maria Elena González
10:00	1-H	Estudio del acompañamiento y control de la autoridad ambiental en la gestión ambiental de las PYMES textiles en los barrios San Benito y Corazón de Jesús	Michelle Zabala Piedrahita Jhon Pérez	Gestión Ambiental	Juan Felipe Marín	Sandra Silva
10:15	1-I	Proceso de formación comunitaria en la comunidad de Copacabana (Guadalajara, Asunción parte baja) Enfocado en el Desbordamiento del Cauce Urbano	Mayra Alejandra Alzate Calle Estefanny Londoño Zapata Carolina Campuzano Llano Sofhia Molano Luján	Gestión Ambiental	Juan Felipe Marín	Sandra Silva
10:30	1-J	Modelo de Evaluación de Impacto Ambiental con Adaptación del Criterio Severidad para Ecosistemas con Agua Superficial	Yeraldin Márquez Galindo Andrés Mauricio Medina Ocampo	Gestión Ambiental	Sandra Silva	Andrea Tamayo
10:45	1-K	Diseño y prototipo de un sensor de nivel de bajo costo para el seguimiento en tiempo real de cauces	Weimar Albeiro Riascos Rosero Claudia Marcela Cortés Fernández Juan José Agudelo Zapata	Gestión del riesgo / Arduino	Hernán Salas	Juan Camilo de los Ríos
11:00	1-L	Study of the noise levels generated in commune 9 of Buenos Aires, Medellín, and its incidence associated with changes in land use.	Sara Emily Eguis Cifuentes Sebastián Arrieta Montero Juan Camilo Quintero Echeverría Jorge Iván Aguirre Delgado	Diagnóstico y control de la Contaminación	Hernán Salas	Juan Camilo de los Ríos
11:15	1-M	Estudio de estimación de Material Particulado en la lámina foliar de las plantas presentes en ecohuertas urbanas del Valle de Aburrá	Melissa Gaviria Marín Yessica Uribe Restrepo Diego Alejandro Avendaño	Diagnóstico y control de la Contaminación	Alejandro Builes	Andrea Tamayo
11:30	1-N	Depuración de glucosa a través de celdas de oxidación	Laura Valentina Granada Arias	Diagnóstico y control de la Contaminación	Gina Hincapié	Jenny Mancera



FACULTAD DE
ARQUITECTURA
E INGENIERÍA