



8° SIMPOSIO NACIONAL Y

2º INTERNACIONAL DE SUSTENTABILIDAD

“AGENDA 2030 ANTE LA PROBLEMÁTICA ACTUAL Y LOS EFECTOS DE LA PANDEMIA DE LA COVID-19: REFLEXIONES DESDE LA SUSTENTABILIDAD”

PROGRAMA GENERAL

Jueves 16 de Junio de 2022	
Horario	Actividad
9:00-9:30	Ceremonia de inauguración
9:30-11:00	<p>Conferencia Magistral</p> <p><i>Los retos de la sustentabilidad en el contexto de la pandemia de COVID 19 en América Latina</i></p> <p>Dr. José Antonio Benjamín Ordóñez Díaz Universidad Nacional Autónoma de México Modera: Dra. Liliana Ivette Ávila Córdoba</p>
11:00-11:15	Receso
11:15-13:15	Mesa de trabajo Eje 1 Bloque 1
	Mesa de trabajo Eje 2 Bloque 1
	Mesa de trabajo Eje 3 Bloque 1
13:15-15:15	Mesa de trabajo Eje 4 Bloque 1
	Mesa de trabajo Eje 5 Bloque 1
	Mesa de trabajo Eje 7 Bloque 1
15:15-15:30	Receso
15:30-17:15	<p>Mesa de presentación de libros y revistas</p> <p><i>1. Educación con La Carta de la Tierra. La construcción de una nueva visión desde el currículo y la comunidad.</i></p> <p>Dr. David Eduardo Velázquez Muñoz, Universidad Autónoma del Estado de México, México.</p> <p><i>2. Proyectos desarrollados por el comité Xingu.</i></p> <p>Dra. Lorena Dall'Ára Guimarães, Universidade Federal de Goiás, Brasil.</p> <p><i>3. Reciclaje de la arquitectura en centros de ciudad. Estudios de caso-hoteles y patrimonio en Colombia.</i></p> <p>Dra. Florinda Sánchez Moreno y Dr. Francisco Javier Lagos Bayona, Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca, Colombia.</p>



	<i>Continuación</i> Mesa de presentación de libros y revistas 4. Presentación de la publicación conjunta CEDeS-Revista CoPaLa (<i>Dossier</i> no. 14, enero-junio de 2022).
15:30-17:15	Dr. Rafael Fernando Sánchez Barreto, CEDeS-Universidad Autónoma del Estado de México y Dra. Irma Salazar, Revista CoPaLa, Colombia
17:15-19:15	Mesa de trabajo Eje 6 Bloque 1
	Mesa de trabajo Eje 2 Bloque 2
	Mesa de trabajo Eje 7 Bloque 2

Viernes 17 de Junio de 2022	
Horario	Actividad
9:00-11:00	Panel de discusión <i>Los objetivos de la agenda 2030 y la sustentabilidad: retos y desafíos ante la pandemia COVID 19</i> Panelistas: A. Dra. Martha Isabel Gómez-Lee. Universidad Externado de Colombia. B. Dr. Carlos Gómez Gil. Universidad de Alicante. C. Dr. José Félix Hernández Gil. Universidad Politécnica de Madrid. Modera: Dr. David Iglesias Piña
11:00-12:30	Conferencia magistral <i>Desperdicio alimentario en el mundo. Desafíos de una producción y consumo responsable dentro de los ODS</i> Dr. José María Gil Roig. Centro de Investigación en Economía y Desarrollo Agroalimentario (CREDA). Universidad Politécnica de Catalunya, España. Modera: Dr. Fredyd Torres Oregón
12:30-12:45	Receso
12:45-14:45	Mesa de trabajo Eje 1 Bloque 2 y Eje 2 Bloque 3
	Mesa de trabajo Eje 3 Bloque 2
	Mesa de trabajo Eje 7 Bloque 3
14:45-16:45	Mesa de trabajo Eje 4 Bloque 2 y Eje 5 Bloque 3
	Mesa de trabajo Eje 5 Bloque 2
	Mesa de trabajo Eje 7 Bloque 4
16:45-17:00	Receso
17:00-19:00	Mesa de trabajo Eje 6 Bloque 2
	Mesa de trabajo Eje 7 Bloque 5
19:00-19:15	Acto de clausura



PROGRAMA EJES TEMÁTICOS

Eje 1. Problemas socioambientales y cambio climático

Conflictos socioambientales, efectos sociales del cambio climático, efectos sociales del deterioro de ecosistemas, crisis energética y energías alternas.

Coordinador de eje: Dr. David Iglesias Piña.

16 de junio de 2022 Hora 11:15-13:15

SALA 1

Eje 1 Bloque 1

Moderación Mtro. Carlos Alonso Estrella Carrillo

Desarrollos turísticos en Cozumel: escenario de conflictos socioambientales

Carlos Alonso Estrella Carrillo, David Iglesias Piña, Ranulfo Pérez Garcés y Omar Eduardo Sánchez Estrada

Universidad Autónoma del Estado de México

Construcción del riesgo, media de aumento de riesgos a desastres en asentamientos informales de Honduras

Daniel Alberto Mondragón Rivera

Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente

Prácticas sobre RCD: Un aporte a la RSE de constructoras de vivienda social en Bogotá

Martín Armando Perea Duque, Juan Andrés Barbosa Ruíz y Diana María Sánchez Caicedo

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

¿La Eficiencia Energética en Centros Comerciales, un impacto positivo en la transición al uso de energías renovables?

Liliana Medina Campos, Sergio Ballén Zamora y James Ortega Morales

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Propuesta metodológica para el análisis de islas de calor e infraestructura verde urbana en Toluca, México

Jenny Lizeth Flores Zúñiga, Jesús Gastón Gutiérrez Cedillo y Roberto Franco Plata

Universidad Autónoma del Estado de México

Sustentabilidad en el Diseño Gráfico: cómo lograrlo

Kenya Ivette Miranda Aguilar

Universidad Autónoma del Estado de México



17 de junio de 2022 Hora 12:45-14:45

SALA 1

Eje 1 Bloque 2

Moderación Mtro. Carlos Alonso Estrella Carillo

Afectaciones a la calidad del aire por emisiones de crematorios

Ana Marcela Gómez Hinojos, María Fernanda Ruiz Ruiz y Jerónimo Amado López Arriaga

Universidad Autónoma del Estado de México

Relación Concentración de Ozono durante y después del confinamiento por SARS CoV-2 en la ZMVT

Maritza Reyes Escobedo

Universidad Autónoma del Estado de México

Gasolinas E10 ¿Nuevos contaminantes?

Victoria León Ricardo y Victoria Uribe Ricardo

Universidad Autónoma del Estado de México

Elastómero de Uretano Termoplástico (TPU), como una Alternativa de Material Encapsulante de Paneles Solares

Araceli Salazar Peralta, José Alfredo Pichardo Salazar y Ulises Pichardo Salazar

Tecnológico de Estudios Superiores de Jocotitlán, México

Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios No. 161

Centro de Estudios Tecnológicos Industrial y de Servicios No. 23

Presentación conjunta del Eje 1 Bloque 2 y Eje 2 Bloque 3



Eje 2. Problemas socioambientales y económicos

Insustentabilidad y sobreexplotación económica de ecosistemas, degradación ambiental por agricultura y ganadería (uso agroquímicos y modos de cultivo), actividad productiva (industria, servicios) y deterioro ambiental, desigualdad socioeconómica, urbanización.

Coordinador de eje: Dr. Fermín Carreño Meléndez.

16 de junio de 2022 Hora 11:15-13:15

SALA 2

Eje 2 Bloque 1

Moderación Mtra. Linda Berenice Escamilla López

Proyecto Piloto Para Vivienda Flexible a Bajo Costo

Stefany Lesmes Judy

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Prácticas y Elementos de Sostenibilidad en Empresas de la Construcción en Colombia: Hallazgos Preliminares

James Alberto Ortega Morales y Nelson Andrés Martínez Marín

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Huertos familiares para mitigar la degradación ambiental en el Municipio Martínez de la Torre

Ana Maryury Franco Valderrama

Universidad Autónoma del Estado de México

Medición de amoníaco en granjas avícolas durante la gestión del residuo de cama de pollo

Emiliana Elisabet Orcellet y Daiana Marisol Caire

Universidad Nacional de Entre Ríos Lorenzo P

Agenda 2030; ¿A muchos problemas socioambientales de cumplirse?

Oliver Omael Arce López y Karina Esther Pérez Bautista

Universidad Autónoma del Estado de México

Efectos negativos debido a los residuos de los cubrebocas hacia el ser humano y su medio ambiente

Montserrat Hernández Jiménez y Carmen Juseth Licona Hernández

Universidad Autónoma del Estado de México



16 de junio de 2022 Hora 17:15-19:15

SALA 2

Eje 2 Bloque 2

Moderación Dr. Luis Alberto Olín Fábela

La situación de México desde la perspectiva sociodemográfica

Yoselin Jiménez Ramírez y Vicente Olvera María Fernanda

Universidad Autónoma del Estado de México

Impactos ambientales de la periurbanización. Caso del municipio de Calimaya y San Antonio la Isla

Fabiola Carrillo Gómez, Guadalupe del Carmen Hoyos Castillo y Salvador Adame Martínez

Universidad Autónoma del Estado de México

Propuesta de indicadores para evaluar la degradación del suelo en el norte de México

Emmanuel Franco Campuzano Granados y Dulce Yahid Flores-Rentería

Universidad Tecnológica del Valle de Toluca, Unidad Académica Capulhuac

Grupo de Sustentabilidad de los Recursos Naturales y Energía, CINVESTAV- Saltillo

La clase social como determinante en el impacto del cambio climático y deterioro del ecosistema

Esther Sánchez Vázquez y Brenda Julieta Sepúlveda Galicia

Universidad Autónoma del Estado de México

Huertos diversificados como alternativa ante el monocultivo de aguacate en la comunidad de Tingambato, Michoacán

Sandra Berenice Ávila Díaz

Universidad Autónoma Chapingo

El derecho de trabajo de las personas incapaces. Programas de empleo en el ordenamiento jurídico argentino. Programas Nacionales de Empleo y Beneficios Impositivos

Fernando Alfredo Calandra

Juzgado Laboral N°2, Poder Judicial de la provincia del Chubut. Argentina



17 de junio de 2022 Hora 12:45-14:45

SALA 1

Eje 2 Bloque 3

Moderación Mtro. Carlos Alonso Estrella Carillo

Gestión ambiental, en la producción de peluches, en Xonacatlán, con enfoque a la economía circular

Jesús Alfredo Liévanos Barrera, Luis Gutiérrez Jaimes y Arturo Cruz Colín

Universidad Autónoma del Estado de México

Metodología in silico para simular la gestión de residuos sólidos en un destino turístico insular

Armando Alberto León-López, Alfonso González Damián y Leonardo Gabriel

Rodríguez Zoya

Universidad Autónoma del Estado de México

Presentación conjunta del Eje 1 Bloque 2 y Eje 2 Bloque 3



Eje 3. Problemas socioculturales, territoriales

Migraciones y desplazamientos, transformaciones territoriales, modelos educativos, educación ambiental, organización social, leyes y políticas ambientales.

Coordinador de eje: Dr. Fredyd Torres Oregón.

16 de junio de 2022 Hora 11:15-13:15

SALA 3

Eje 3 Bloque 1

Moderación Mtra. Araceli Paola Inclán San Vicente

Arquitectura moderna aplicada a la estructura en hormigón como un valor estético y simbólico

Florinda Sánchez Moreno, Francisco Javier Lagos Bayona, Sergio Adrián Garcés Corzo y Juan Andrés Barbosa Ruiz

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Análisis de los espacios educativos del nivel superior en México

Ana Paola Rosas Cabañas

Universidad Autónoma del Estado de México

La perspectiva estudiantil sobre la inseguridad en la Ciudad Universitaria del Municipio de Toluca

Claudia López Salgado

Universidad Autónoma del Estado de México

Análisis de los alcances de la MGDS. Evaluación de las tesis de postgrado

Erasmó Velázquez Cigarroa, Dulce María Quintero Romero y Rocío López Velazco

Universidad Autónoma de Guerrero

Análisis de adaptabilidad y sustentabilidad en los espacios públicos, ante la pandemia COVID-19

Jocelyn Elizabeth Liévanos Díaz

Universidad Autónoma del Estado de México

Cumplimiento de los ODS en la UAEMéx: Percepción de los estudiantes de posgrado

Julia Guadalupe García Arce, Carlos Alberto Pérez Ramírez y Graciela Cruz Jiménez

Universidad Autónoma del Estado de México



17 de junio de 2022 Hora 12:45-14:45

SALA 2

Eje 3 Bloque 2

Moderación Mtro. Alexis Benítez Aguilar

Efectos migratorios en México a raíz del COVID-19

Mireya Cruz Cardona y Kimberly Jeslyn Fragoso Ortiz

Universidad Autónoma del Estado de México

Evaluación de la guía consultiva de desarrollo municipal 2019-2021

Nancy Nájera-Mota y Francisco Emmanuel Arce Moguel

El Colegio Mexiquense A.C.

La pandemia y el manejo de Residuos Sólidos Urbanos y sanitarios como intervención educativa

Nancy Rodríguez Bruno, Martha Díaz Flores y Lidia Sandoval Flores

Universidad Autónoma del Estado de México

Caracterización socioespacial del área periurbana de Concepción del Uruguay, Entre Ríos

Valeria Andrea Belmonte y Ana Laura Gervasoni

Universidad Nacional de Entre Ríos

Organización social y búsqueda de la sostenibilidad en comunidades de playa en Oaxaca, México

Zulma Otálora Barreto, Rafael Fernando Sánchez Barreto, David Iglesias Piña y Javier Jesús Ramírez Hernández

Universidad Autónoma del Estado de México



4. Problemas sociodemográficos

Salud pública, alimentación, desnutrición, pobreza alimentaria, sindemia (epidemias simultáneas).

Coordinadora de eje: Dra. Liliana Ivette Ávila Córdoba.

16 de junio de 2022 Hora 13:15-15:15

SALA 1

Eje 4 Bloque 1

Moderación: Mtra. Claudia Ivett Alanís Ramírez

Reúso de residuos agro-industriales en producción de alimentos o suplementos alimenticios

Rafael Chávez Romero y Nayely Cuadros Miranda

Universidad Autónoma del Estado de México y Universidad Politécnica del Valle de Toluca

Carne de guanaco: un alimento autóctono para la población de la Patagonia Argentina

Betiana Garrido, Marco Sánchez, Marcela González, Paula Sánchez Thevenet, Claudia Torrecillas y María Angélica Fajardo

Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Universidad Nacional del Litoral y Universidad CEU Cardenal Herrera

Huella de carbono de las cafeterías universitarias y su relación con el tipo de alimento consumido

Claudia Alanís Ramírez, Reyna Natividad Rangel, Gustavo Álvarez Arteaga y Liliana Ávila Córdoba

Universidad Autónoma del Estado de México

Gestión de residuos sólidos domiciliarios frente a la situación de pandemia en Entre Ríos, Argentina

Martina Villanova y Emiliana Orcellet

Universidad Nacional de Entre Ríos

Efectos de la covid-19 en la inseguridad alimentaria del corredor florícola mexiquense durante el 2020

Francisco Frias Aguilar, Jessica Alejandra Avitia Rodríguez y Javier Jesús Ramírez Hernández

Universidad Autónoma del Estado de México

Los huertos familiares, una herramienta para la seguridad alimentaria

Maribel Monroy Miranda

Universidad Autónoma Chapingo



17 de junio de 2022 Hora 14:45-16:45

SALA 1

Eje 4 Bloque 2

Moderación Mtra. Claudia Ivett Alanís Ramírez

Seguridad alimentaria en familias mexicanas durante la pandemia por COVID-19

Iliana Itzel Rojas Contreras, Ofelia Márquez Molina y Enrique Espinosa Ayala

Universidad Autónoma del Estado de México

Efectos de la pandemia por COVID-19 en la crisis alimentaria y el objetivo hambre cero

Erandi Guadalupe Tena Luis, Javier Jesús Ramírez Hernández, Jessica Avitia Rodríguez y Rafael Fernando Sánchez Barreto

Universidad Autónoma del Estado de México

Presentación conjunta del Eje 4 Bloque 2 y Eje 5 Bloque 3



5. Problemas éticos, saberes alternos

Crisis de valores, valores para la vida, saberes y conocimientos alternos, perspectivas humanistas y ambientales, escenarios futuros.

Coordinador de eje: Dr. Rafael Fernando Sánchez Barreto.

16 de junio de 2022 Hora 13:15-15:15

SALA 2

Eje 5 Bloque 1

Moderación Mtra. Zulma Otálora Barreto

El Derecho a la salud como un valor universal del desarrollo

Miguel Ángel Vega Mondragón y Stalina Vega Velazco

Universidad Autónoma del Estado de México

Saberes sentipensantes de desarrollos otros en NuestrAmérica

Eduardo Andrés Sandoval Forero

Universidad Autónoma del Estado de México

Saberes matlatzincas con respecto a riesgos y desastres naturales

Daniel Fernando Gómez Benítez, Fredyd Torres Oregón, Acela Montes de Oca Hernández, José Manuel Pérez Sánchez

Universidad Autónoma del Estado de México

Flujos de materiales de la actividad alfarera de Metepec: discursos y prácticas

Ricardo Farfán Escalera, Juan Roberto Calderón Maya y Mariana Romero Aguilar

Universidad Autónoma del Estado de México

Reflexiones sobre la gestión de la pandemia en Argentina

Claudia Torrecillas

Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco

Cultura Objetual: registro de las preocupaciones ambientales de las sociedades a lo largo del tiempo

Ricardo Victoria Uribe, Sandra Alicia Utrilla Cobos y Arturo Santamaría Ortega

Universidad Autónoma del Estado de México



17 de junio de 2022 Hora 14:45-16:45

SALA 2

Eje 5 Bloque 2

Moderación Mtra. Zulma Otálora Barreto

Corresponsabilidad, pertenencia y gratitud: Valores intrínsecos de comunidades en resistencia para la defensa del territorio

Víctor Hugo Rodríguez Martínez, Rafael Fernando Sánchez Barreto, Fredyd Torres Oregón y José Manuel Pérez Sánchez

Universidad Autónoma del Estado de México

Acceso y uso de agroquímicos: una práctica antiética en contra de la apicultura

Alexis Benítez Aguilar, Renato Salas Alfaro y Ofelia Márquez Molina

Universidad Autónoma del Estado de México

Relación sociedad y turismo en la re-valoración del capital natural: enfoque covid-19

Brandon Bernabé Mex Martínez

Universidad Autónoma de Nayarit

Crisis de la reincorporación presencial a la normalidad académica desde una perspectiva sustentable

Arturo Santamaría Ortega, Ricardo Victoria Uribe y Sandra Alicia Utrilla Cobos

Universidad Autónoma del Estado de México

Escenarios futuros en la conformación de estrategias de sustentabilidad para la gestión integral de residuos covid-19. Casos de estudio: Comodoro Rivadavia (Argentina) y Toluca (México)

Mariana Andrea Buzzi, Mariana Quezada y Rafael Fernando Sánchez Barreto

Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco y Universidad Autónoma del Estado de México

Descolonización del conocimiento del destilado de agave en Malinalco, Estado de México

Tania Tamara Torres Flores, Jessica Alejandra Avitia Rodríguez y Javier Jesús Ramírez Hernández

Universidad Autónoma del Estado de México



17 de junio de 2022 Hora 14:45-16:45

SALA 1

Eje 5 Bloque 3

Moderación Mtra. Claudia Ivett Alanís Ramírez

Documentación, diagnóstico e intervención de bienes de interés cultural mediante metodología BIM

Ana Dorys Ramírez López, Florinda Sánchez Moreno y Diego Quintana Tovar

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Ética del cuidado, comunidades de consumo y visiones universitarias. Diálogo de saberes y sentires

David Eduardo Velázquez Muñoz, Hilda Carmen Vargas Cancino, Virginia Pilar Panchi Vanegas y Lucía Matilde Collado Medina

Universidad Autónoma del Estado de México

Ocho principios para la gobernanza ambiental en las zonas costeras

Guillermo Martín Caille y José María Musmeci

Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco

Presentación conjunta del Eje 4 Bloque 2 y Eje 5 Bloque 3



Eje 6. En la pandemia de COVID 19, análisis y propuestas del retorno a la presencialidad en sectores como educación, servicios, o turismo

Cambios en los comportamientos sociales con uso intensivo de tecnologías de información, estudio de los efectos y consecuencias de las actividades virtuales.

Coordinadora de eje: Dra. Florinda Sánchez Moreno

16 de junio de 2022 Hora 17:15-19:15

SALA 1

Eje 6 Bloque 1

Moderación Dra. Florinda Sánchez Moreno

Revisión curricular, asignaturas obligatorias en los programas de estudio:
Economía circular y colaborativa

Alejandra Ballesteros Aureoles, Diana Acevedo Arcos, Diego Demetrio Gaspar Sarabio, Marina Fabiola Hernández Flores, Ma. Lourdes Jiménez Calvo

María Isabel Téllez García, José Antonio Tlacuilo González y María Esther Zavala Ramírez

Universidad Tecnológica de Nezahualcóyotl

Herramientas digitales para la evaluación: Una alternativa que llegó para Quedarse

Carmina Clemente Lechuga, Orlando Héctor Rosas Luarca y Leticia Gómez Contreras

Universidad Autónoma del Estado de México

Sustentabilidad de los hoteles de Ixtapan de la Sal: impactos post COVID19

Elizabeth Aldana Rodríguez, Arlén Sánchez Valdés y Elva Esther Vargas Martínez

Universidad Autónoma del Estado de México

La fragilidad del turismo y los desafíos ante el COVID-19 en Zacatlán, Puebla

Ana Karen Flores-Pozos, Carlos Alberto Pérez-Ramírez y Graciela Cruz-Jiménez

Universidad Autónoma del Estado de México

Impacto en las condiciones de habitabilidad en proyectos de vivienda producto de la pandemia en Colombia

Sergio Adrián Garcés Corzo, Yolanda Andrea Gómez Uribe y Jairo Jamith Palacios Rozo

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Retorno a la educación intercultural presencial post pandemia. Retos y perspectivas desde la visión docente

García-Rodríguez José Félix, Contreras de la Cruz José Ramón y Chávez Pérez

José Andrés Universidad

Universidad Juárez Autónoma de Tabasco



17 de junio de 2022 Hora 17:00-19:00

SALA 1

Eje 6 Bloque 2

Moderación Dra. Florinda Sánchez Moreno

Cambios que generó la pandemia de 1917 en los proyectos urbanos y arquitectónicos en Bogotá

Francisco Javier Lagos Bayona, Jairo Jamith Palacios Rozo e Iván Fernando Amaya Cocunubo

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

El retorno a la presencialidad y oportunidades para innovar desde Cátedra de Microbiología para Medicina

Bernaldo de Quiros Marcia, Barros Luciana, Mamy Gisela y Nickels Noelia

Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco

PostCovid 19: Interacción virtual y presencial, La Vida Continúa

Ronald Mauricio Pedreros Espinel

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Evaluación sustentable post-Pandemia

Orlando Héctor Rosas Luarca, Carmina Clemente Lechuga y Leticia Gómez Contreras

Universidad Autónoma del Estado de México

Impacto de las clases virtuales y presenciales en los estudiantes. Estudio comparativo de representaciones sociales

Trinidad Esmeralda Vilchis Pérez y José Roberto Lozano Jaimes

Universidad Autónoma de Guerrero



Eje 7. Mesa de estudiantes de pregrado

Trabajos de investigación presentados por estudiantes de pregrado o recién egresados.

Coordinadora de eje: Lic. Cinthya Adriana Cabrera González

16 de junio de 2022 Hora 13:15-15:15

SALA 3

Eje 7 Bloque 1

Moderación Dra. Ana Maryury Franco Valderrama

Crisis de valores para la vida universal

Karla Adriana Radilla Fernández y Brenda Jacqueline Cahuich Vital

Universidad Autónoma del Estado de México

Un análisis enfocado a la Crisis de valores

Karol Mijail Juárez Sánchez

Universidad Autónoma del Estado de México CU UAEM Ecatepec

Cambio climático y las acciones de los jóvenes en el mundo

Darien Isai Cañas Murillo y Joseph Israel Jiménez Reyes

Universidad Autónoma del Estado de México CU UAEM Ecatepec

Los Problemas Socio-Ambientales y el Cambio Climático

Jamile Bravo Sánchez y Diana Brisa Rodríguez Mancera

Universidad Autónoma del Estado de México CU UAEM Ecatepec

Impacto ambiental en los arrecifes

Benigbe González Reyes, Ángel Alejandro Mendoza Ortega y Erika Suárez

Martínez

Universidad Autónoma del Estado de México CU UAEM Ecatepec



16 de junio de 2022 Hora 17:15-19:15

SALA 3

Eje 7 Bloque 2

Moderación Mtra. Daissy Colín Dimas

Alimentación en México

Citlali Daniela Llanos Juárez y Amaris Guadalupe Monclova Delgadillo

Universidad Autónoma del Estado de México

Reutiliza lo desechable

Lesly Valeria Rodríguez Medrano y Valeria Monserrat Salazar Gómez

Universidad Autónoma del Estado de México

Cómo afecta la cosecha de alimentos en la salud

Kathy Alitzel Catalán Herbert y Paulina Rangel Cruz

Universidad Autónoma del Estado de México CU UAEM Ecatepec

Uso potencial de extractos de diatomeas en la elaboración de biofertilizantes

Maximiliano Pedraza Mejía

Universidad Autónoma del Estado de México

Contenedor portátil elaborado con colillas de cigarro

Verónica Jaqueline Contreras Cordova, Lucila Herrera Reyes y Claudio López García

Universidad Autónoma del Estado de México CU UAEM Valle de Chalco



17 de junio de 2022 Hora 12:45-14:45

SALA 3

Eje 7 Bloque 3

Moderación Mtro. Daniel F. Gómez Benítez

Personalización Patrimonial De La Iglesia San Francisco En Bogotá
Karen Johanna Cardoso Galeano y Edgar Alfredo González Caicedo
Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Estudio de la plaza de mercado Las Cruces de Bogotá
Sebastián Becerra Gamboa y Danna Figueredo Fernández
Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Teja Hidrofóbica Autoajustable De Fácil Instalación
Steven Fernando Escudero Martínez, Andrés Camilo Castaño Rodríguez y Juan Camilo Dávila Fonseca
Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Módulos Fotovoltaicos para la Edificación
Gloria Janeth Fuentes Díaz, Laura Valentina Peña Peña y Harold David Hernández Lozano
Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Paneles con capacidad termo acústica de material de tereftalato de polietileno
Yorely Marcela Espitia Moreno y María Fernanda Rodríguez Duque
Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca



17 de junio de 2022 Hora 14:45-16:45

SALA 3

Eje 7 Bloque 4

Moderación Mtro. Daniel F. Gómez Benítez

Herramienta manual de excavación ergonómica

Juan Sebastián Barreto Bonilla, Sebastián Luis Florián Cortes y Fredy Giobanny Gomez Valero

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Herramienta Auxiliar De Carga Para Construcciones Livianas

Cristian Alejandro Alfonso Parra y Jhon Alejandro Castañeda Salazar

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Efectos en la Consolidación del concreto

Yammil Rojas Quimbayo, José Alexander Celemín Jiménez y John Eduardo Cubillos Cañas

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Láminas De Papel Valvulado HPE (High Pressure Ecolamines)

Jonh Edinson Ordoñez Cárdenas y Juan Diego Sierra Herrera

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Light Way: Superficie Reflectante de Microcemento

Mayra Alejandra Forero Garzón, Cristian Giovanni Gómez Obando y Robinson Álvaro Tovar Bermúdez

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca



17 de junio de 2022 Hora 17:00-19:00

SALA 2

Eje 7 Bloque 5

Moderación Mtra. Erandi Guadalupe Tena Luis

Proyecto Piloto Para Vivienda Flexible a Bajo Costo

Lesmes Judy Stefany

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Evaluación 2018-2021 de la calidad del aire en la ZMVT

Edith Flores González, Ana Marcela Gómez Hinojos y Gloria Ortega Santillana

Universidad Autónoma del Estado de México

Sistema De Aislamiento Acústico Elaborado Con Desechos Agroindustriales

César Julián Jiménez Quiroga, Raúl Castaño Quica y Sebastián Becerra Gamboa

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Consultoría en Tecnología sin zanja, el nuevo futuro para implementar en Colombia y mejorar la calidad y estado de las vías

Yuliana Vanessa Cortecero Ramos y Danna Figueredo Fernández

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Consultoría en implementación de características activas y pasivas en propiedades horizontales ya existentes

Néstor Eduardo Díaz Rodríguez, Jeisson Alberto Figueroa Matta y July Paola Rivillo

Alba

Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca
