



LUNES 26 DE MAYO

Presentación y bienvenida		09:00 - 09:10
Conferencia Inaugural		
"Sistema Nacional de Posgrados, una opción para iniciar o continuar un proyecto de investigación"		09:10 - 09:40
Dr. Heber Vilchis Bravo y Mtro. Israel Guillén Palacios - Coordinación de Investigación y Posgrado - UNICACH		
CALIDAD Y TRATAMIENTO DEL AGUA		
01	"Evaluación de la eficiencia de "Opuntia Ficus-Indica" en la remoción de tensoactivos en aguas residuales de lavadora" Castillo Vázquez José Daniel	09:50 - 10:00
02	"Caracterización fisicoquímica del agua en pozos de la localidad Luis Espinosa, Jiquipilas" Guasti Del Toro Daniella	10:00 - 10:10
03	"Evaluación de la calidad del agua del río "Los Amates" en el municipio de Villaflores, Chiapas" Coutiño Barrera Bruno	10:10 - 10:20
04	"Evaluación del sulfato de aluminio y semillas de Moringa Oleifera para la remoción de surfactantes en aguas residuales provenientes de lavadoras, mediante el método coagulación – floculación" Girón Velasco Olivia	10:20 - 10:30
05	"Evaluación de la calidad de agua de pozos en la localidad "Nueva Esperanza" en el municipio de Villaflores, Chiapas" González Ramos Rubén Orlando	10:30 - 10:40
06	"Calidad fisicoquímica del agua en el tramo embarcadero "Chiapa de Corzo" - puente Belisario Domínguez, del río Grijalva, Chiapas" Hernández Ruiz Valeria	10:40 - 10:50
TEMAS DIVERSOS		
07	"Implementación de un sensor adaptado a un dron para la determinación de partículas suspendidas en el aire (PM _{2.5})" Hernández Vázquez Jhostin Enrique	10:50 - 11:00
RECESO		11:00 - 11:20
08	"Diversidad y abundancia de abejas (Hymenoptera: Apinae) en tres zonas con diferentes grados de perturbación antropogénica en Tuxtla Gutiérrez, Chiapas" Guillén Pérez Fermín	11:20 - 11:30
09	"Islas de calor urbano: diferencia térmica entre parque Caña hueca y Parque central, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas" Núñez Ruiz Karim Emmanuel	11:30 - 11:40
10	"Evaluación de la viabilidad ambiental de la construcción del circuito interior Chiapas de corazón" López Corzo Ulises de Jesús	11:40 - 11:50
11	"Gobernanza ambiental en el ejido Unión Los Olivos, municipio de Mapastepec, Chiapas" De la Cruz Coronel Mariana Sofía	11:50 - 12:00
12	"Diseño, construcción y evaluación de un invernadero inteligente" Ruíz Ochoa Ana Paola	12:00 - 12:10
13	"Implementación de un sensor adaptado a un dron para la determinación de partículas suspendidas en el aire (PM _{2.5})" Santos Torija Julián	12:10 - 12:20

MARTES 27 DE MAYO

RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS Y DE MANEJO ESPECIAL		
14	"Diagnóstico en materia de residuos en la Plaza de Tecnología, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas" Ozuna Velasco Tania Guadalupe	09:10 - 09:20
15	"Estudio de generación y caracterización de residuos sólidos domiciliarios en una comunidad indígena de la zona Altos de Chiapas" Díaz Díaz Ana Estefanía	09:20 - 09:30
PROYECTOS AMBIENTALES PRODUCTIVOS		
16	"Desarrollo de un criadero artesanal para el cultivo de tilapia (Oreochromis niloticus) en el programa educativo de Ingeniería Ambiental" Álvarez Gómez Daniela Guadalupe	09:30 - 09:40
17	"Implementación intensiva en el sistema de acuacultura en una especie de tilapia (Oreochromis niloticus) en la localidad del Municipio de Tenejapa, Chiapas" Lastra Muñoz María Berenice	09:40 - 09:50
18	"Implementación de un criadero de tilapia (Oreochromis niloticus) tipo traspatio como alternativa económica" Rojas Gordillo Luis Ernesto	09:50 - 10:00
RIESGOS A LA SALUD, MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROSOS		
19	"Análisis de riesgo de inundación de la microcuenca del río Yajalón, en Yajalón, Chiapas" Andrade Martínez Carlos César	10:00 - 10:10
20	"Evaluación del cumplimiento de la NOM-008-STPS-2013 en un aserradero ubicado en Comitán de Domínguez, Chiapas " Coutiño Barrera Noé	10:10 - 10:20
21	"Diagnóstico del cumplimiento en materia de RPBI en el Hospital básico comunitario de Ángel Albino Corzo" Moreno Gonzalez Suri Sadai	10:20 - 10:30
RECESO		10:30 - 10:50
22	"Diagnóstico del cumplimiento ambiental de Residuos Peligrosos Biológicos - Infecciosos (RPBI's), en una casa de salud, ubicada en Ribera las Flechas" Cruz Camacho Karen Judith	10:50 - 11:00
23	"Análisis de riesgo por el manejo de gas LP en las instalaciones de la cafetería, UNICACH" Hernández. González Cleyder De Jesús	11:00 - 11:10
24	"Riesgo laboral en carpinterías artesanales de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas: Normatividad y Percepción" Morales López Aurora Yulibeth	11:10 - 11:20
25	"Efectos de los agroquímicos en la agricultura, en el ejido Alfredo V. Bonfil, municipio de Ocozocoautla, Chiapas " López Gómez Luis Ángel	11:20 - 11:30
26	"Diagnóstico ambiental del manejo de envases vacíos por el uso de agroquímicos en el barrio las Cruces, Siltepec, Chiapas" Morales González Cristhian	11:30 - 11:40