## **RESULTADOS**

Ponencias y pósteres aceptados en el XVII

Congreso de Estudiantes

de Ingeniería

(CEI 2023)

Alma Máter <sup>de</sup> Cancún

Estimada comunidad universitaria.

Es de nuestro agrado comunicarles los trabajos aceptados tanto en la categoría de **Póster** como en la categoría de **Ponencia**. Agradecemos su interés por participar en esta actividad. Próximamente se dará a conocer a través de nuestra página web, los horarios y lugares asignados para cada trabajo.

Título del trabajo	Categoría	Registro
Carrera de robots	Póster	CEI-0007
Fundamentos para la gestión del análisis avanzado y modelado dimensional en la arquitectura del almacén de datos	Póster	CEI-0010
Almacén de datos	Póster	CEI-0011
Un vistazo profundo a las herramientas para la creación de un almacén de datos	Póster	CEI-0012
Almacén de datos	Póster	CEI-0015
Generación de biocombustible a partir de la extracción de bioetanol de Guaya (Melicoccus bijugatus)	Póster	CEI-0016
Modernización y Facilitación de las Declaraciones Anuales de Impuestos para el Año Fiscal 2023	Póster	CEI-0018
VALORIZACIÓN DE LOS SUBPRODUCTOS DE LA INDUSTRIA DEL CANNABIS MEDICINAL MEDIANTE LA ELABORACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	Ponencia	CEI-0003
Mancha, Veracruz durante el período de 2018 a 2020	Ponencia	CEI-0004
EXTRACCIÓN DEL HIERRO A PARTIR DE HEMATITA MEDIANTE EL USO DE BACTERIAS	Ponencia	CEI-0005
Uso y aplicación de los datos transaccionales para el diseño de experimentos y desarrollo de	Fortericia	CLI-0003
nuevos productos	Ponencia	CEI-0006
IMPORTANCIA DE LOS ANÁLISIS HIDROLÓGICOS Y CLIMATOLÓGICOS PARA LA PLANIFICACIÓN AMBIENTAL - CASO DE ESTUDIO AL MUNICIPIO DE BUENAVISTA- BOYACÁ	Ponencia	CEI-0008
Cámara de vigilancia	Ponencia	CEI-0009
Principio electromagnético aplicado a la eficiencia del transporte moderno	Ponencia	CEI-0013
Diseño mecánico y fabricación de Dispositivo de Entrenamiento de Vuelo Avanzado a fabricante en Cancún	Ponencia	CEI-0014
Aprovechamiento del rebase de oleaje como alternativa para la generación de energía en Ouintana Roo: caso de estudio	Ponencia	CEI-0017
Estudio experimental de degradación de polipropileno en cubrebocas con Blaptica dubia, Shelfordella tartara y Zophoba morio	Ponencia	CEI-0019
Los almacenes de datos y su importancia en las empresas	Ponencia	CEI-0020
Monitoreo base para identificar actividades permisibles por instrumentos de política ambiental en Playa Punta Camacho, Isla Blanca, Q. Roo	Ponencia	CEI-0021
DISEÑO DE UNA SOMBRILLA SOLAR PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍA SOLAR MEDIANTE	Ponencia	CEI-0022
PANELES FOTOVOLTÁICOS EN UNA MESA DE TRABAJO		051 0007
Análisis del sedimento de la Laguna de Chacmuchuch Diseño de una turbina para el aprovechamiento de la energía cinética contenida en el Canal de	Ponencia	CEI-0023
Cozumel	Ponencia	CEI-0024
Propuesta de implementación de 5s en los vehículos de servicio de una empresa de mantenimiento de elevadores y escaleras eléctricas	Ponencia	CEI-0025
Propuesta de redistribución de medidas de seguridad para limitar el acceso a las máquinas en una embotelladora en Cancún	Ponencia	CEI-0026
Solución efectiva para el análisis y visualización de datos para una empresa de calibración de instrumentos de medición	Ponencia	CEI-0027
Construcción de prototipo de una silla antropométrica	Ponencia	CEI-0028
Propuesta de diseño ergonómico de puesto de trabajo para la compactación de comprimidos de tricloro	Ponencia	CEI-0029
comprimidos de tricioro  Propuesta de un plan de implementación de un sistema de gestión de inventarios basado en e reacomodo del almacén de una refaccionaria automotriz	Ponencia	CEI-0030
ESTUDIO PREVENTIVO DE LA RUTA DE APROVECHAMIENTO ECOTURISTICO EN		
ZONA NORTE DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA CARIBE MEXICANO Y SISTEMA LAGUNAR CHACMOCHUCH	Ponencia	CEI-0031
Club de Ciencias del Caribe	Ponencia	CEI-0032
Etanol a partir de cáscaras de plátano	Ponencia	CEI-0034
Hair sponges	Ponencia	CEI-0035
	Ponencia	CEI-0036
Divulgación científica en la Universidad del Caribe		

Comité Organizador del CEI 2023