



ACTA DE REUNION

RESULTADOS FINALES DE LA CONVOCATORIA CONCURSO DE TRABAJOS Y PROYECTOS TECNOLÓGICOS

En la ciudad de Lima, siendo jueves 08 de julio de 2021, se reunieron los siguientes integrantes de la Comisión de Bicentenario del Colegio de Ingenieros del Perú, Consejo Departamental de Lima del CIP (CD Lima), a fin de realizar la sesión final (Orden de Mérito) de los trabajos de investigación presentados y de elaborar el cuadro de ganadores de la convocatoria; así como reconocer los 10 mejores trabajos presentados.

Los representantes presentes en la sesión son:

Ing. CIP Jesús Tamayo Pacheco – Presidente de la Comisión del Bicentenario
 Ing. CIP Jorge Reynaldo Cueva Nolberto – Miembro de la Comisión Bicentenario
 Ing. CIP César Octavio Soriano Giraldo- Miembro de la Comisión Bicentenario

ORDEN DE MÉRITO

Teniendo en cuenta las calificaciones efectuadas por los profesionales designados por los presidentes de los Capítulos del CD Lima se presenta el siguiente cuadro en orden de mérito alcanzado por los siguientes profesionales:

POSICIÓN	CODIGO	NOMBRE TITULAR / AUTOR	TITULO DEL TRABAJO
Primero	IAD-23	Warren Reátegui Romero, Santiago Tuesta Tinoco	Estudio técnico-económico de la remoción de materia orgánica mediante electrocoagulación a escala piloto para efluentes provenientes de la industria cárnica
Segundo	IAD-16	Wilfredo Baro Fanola Merino	Implementación de un sistema DTH y comunicación de datos ONE WAY para mejorar la calidad de la educación en el sector rural
Tercero	CCECHC-04	Ernesto Osvaldo Aduvire Pataca	Recuperación de subproductos con posibilidades de aprovechamiento económico en el tratamiento de aguas acidas de mina
Cuarto	IAD-11	Luis Alberto Vilcahuamán Cajacuri	Regenerador de tejidos blandos y óseos usando factores físicos
Cuarto	IAD-14	Luis Alberto Grados Lamas	Dispositivo de seguridad y control remoto para vehículos.
Quinto	IAD-20	Wilder Ibáñez Otiniano	Sistema HEPAQ
Quinto	IAD-21	María Cristina Pérez León Sosa	Ñahui Salud
Quinto	CCECHC-01	Víctor Hugo García Lazo	Extracción Ecológica
Quinto	CCECHC-03	Diego Alonso Velayarce Rengifo	Análisis de la calidad del aire en Lima-Perú utilizando los niveles de NO2 durante la pandemia COVID-19 en periodo de aislamiento
Quinto	CCECHC-06	Teodosio Chávez campos	Punto Vernal, Cambio Climático y la Economía Mundial.
Quinto	SSE-06	Víctor Alexei Huerta Quiñones	Desarrollo del Potencial Gasífero como vehículo de la Transición y Sostenibilidad Energética del Perú.



Concurso de Trabajos

bicentenario3@ciplima.org.pe
 bicentenario4@ciplima.org.pe



999 497 748
 993 195 797



Conferencias:

bicentenario2@ciplima.org.pe



990 515 215



www.cdlima.org.pe



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ

CONSEJO DEPARTAMENTAL DE LIMA
COMISIÓN BICENTENARIO DE LA
INDEPENDENCIA NACIONAL



BICENTENARIO
PERÚ 2021

Sexto	TFAB-04	Juan Edson Villanueva Tiburcio	Prototipo de calentamiento Óhmico para pasteurizar bebidas
Séptimo	IAD-05	Augusto Bernuy Alva	Creación de un centro de excelencia virtual en 3D para la formación productiva de personas con discapacidad física.
Octavo	IAD-08	Fernando José Garay Vivanco	Programa de mantenimiento aeronáutico basado en condición para baterías iones de litio utilizando aprendizaje automático.
Octavo	IAD-18	Werner Pacheco Luján	Capacidad térmica de la Radiación en frecuencia de Microondas y sus efectos
Octavo	ITCPAF-02	Jorge Luis Donayre Ordinola, Andrea Victoria Altamirano Argüelles	Ferrocarriles. La fuerza que moverá el Perú del futuro
Noveno	VDUS-05	Mario Bernabé Chauca Saavedra	Bloques de paja como opción para la eco-construcción de muros térmicos y económicos en viviendas andinas
Décimo	SSE-01	Rodolfo Torres Suarez	Sistema híbrido de generación de electricidad y calor en comunidades alto andinas aisladas del Perú.
Décimo	ITCPAF-03	Ronel Saturnino Anaya Salcedo	Sistema de transporte nacional interconectado por trenes de pasajeros y carga mediante el uso de energía solar

Sin otro tema que tratar se dio por concluida la Sesión y se firma la presente acta en señal de conformidad.

Lima, 08 de julio de 2021.

Ing. CIP Jesús Tamayo Pacheco
 Presidente
 Comisión del Bicentenario

Ing. CIP Jorge Reynaldo Cueva Nolberto
 Miembro de la Comisión Bicentenario

Ing. CIP César Octavio Soriano Giraldo
 Miembro de la Comisión Bicentenario



Concurso de Trabajos

bicentenario3@ciplima.org.pe
 bicentenario4@ciplima.org.pe



Conferencias:

bicentenario2@ciplima.org.pe



www.cdlima.org.pe



999 497 748
 993 195 797



990 515 215



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ

CONSEJO DEPARTAMENTAL DE LIMA
COMISIÓN BICENTENARIO DE LA
INDEPENDENCIA NACIONAL



BICENTENARIO
PERÚ 2021



Concurso de Trabajos

bicentenario3@ciplima.org.pe
bicentenario4@ciplima.org.pe



999 497 748
993 195 797



Conferencias:

bicentenario2@ciplima.org.pe



990 515 215



www.cdlima.org.pe