"Año del Bicentenario, de la Consolidación de nuestra Independencia, y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

## RESOLUCIÓN DECANAL № 061-2024-D-FIME

Bellavista, 28 de junio de 2024

## EL DECANO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y DE ENERGÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.

Visto el Oficio № 004-2024-JEV-TSP-FIME, mediante el cual el Presidente del Jurado Evaluador del I Ciclo Taller para Titulación por la modalidad de Trabajo de Suficiencia Profesional, Dr. José Hugo Tezén Campos, hace llegar el Informe Colegiado del Secretario y Vocal del citado Jurado, quienes informan al igual que el suscrito, que los veinticinco (25) bachilleres participantes del referido ciclo taller han cumplido con levantar las observaciones de sus Informes Finales, los cuales se encuentran aptos para continuar con el trámite siguiente.

## **CONSIDERANDO:**

Que, según el Artículo 178.1 del Estatuto de la UNAC las atribuciones de los Consejos de Facultad son: Cumplir y hacer cumplir la Ley, el Estatuto y los Reglamentos; así como los acuerdos de la Asamblea Universitaria y del Consejo Universitario que sean de su competencia, bajo responsabilidad;

Que, mediante Resolución Nº 150-2023-CU de fecha 15.06.23, se aprobó, el Reglamento de Grados y Títulos de Pregrado de la Universidad Nacional del Callao, el cual consta ciento veintiocho (128) Artículos, ocho (08) Disposiciones Complementarias y Finales y ocho (08) Disposiciones Transitorias;

Que, según Art. Nº 30 del TÍTULO III. CAPÍTULO II: MODALIDADES DE GRADUACIÓN y TITULACIÓN, del Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad Nacional del Callao, indica: Para la titulación de pregrado y segunda especialidad, el bachiller presenta, desarrolla y sustenta una tesis, un trabajo de suficiencia profesional, o un trabajo académico, según las siguientes modalidades: a) Sin ciclo taller de tesis, b) Con ciclo taller de tesis, c) Sin ciclo taller de trabajo de suficiencia profesional o trabajo académico;

Que, con Resolución de Consejo de Facultad № 060-2023-CF-FIME, de fecha 22 de abril de 2023, se designa al docente Asociado a Dedicación Exclusiva, Lic. Rubén Pelayo Neyra Moreyra, como Coordinador del II Ciclo Taller de Titulación por la modalidad de Trabajo de Suficiencia Profesional 2023 para la obtención del Título Profesional de Ingeniero Mecánico e Ingeniero en Energía de la Facultad de Ingeniería Mecánica y de Energía de la UNAC;

Que, con Resolución de Consejo de Facultad № 004-2024-CF-FIME, de fecha 04 de enero de 2024, se aprueba la Programación de Actividades, Docentes, Personal Administrativo y Presupuesto del II Ciclo Taller de Titulación por la modalidad de Trabajo de Suficiencia Profesional 2023 de la Facultad de Ingeniería Mecánica y de Energía, de la Universidad Nacional del Callao;

Que, mediante Resolución de Consejo de Facultad № 023-2024-CF-FIME, del 23.01.2024, se aprobó que el II Ciclo Taller de Titulación por la Modalidad de Trabajo de Suficiencia Profesional 2023, se CONSTITUYA como I CICLO TALLER DE TITULACIÓN POR LA MODALIDAD TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL 2024 de la Facultad de Ingeniería Mecánica y de Energía, de la Universidad Nacional del Callao;

Que, mediante las Resoluciones de Consejo de Facultad № 028-2024-CF-FIME, del 06.02.2024, № 069-2024-CF-FIME del 09.04.2024, № 156-2024-CF-FIME del 15.05.2024 y 173-2024-CF-FIME del 19.06.2024, se aprueba la Reprogramación de Actividades, Personal Docente, Administrativo y Presupuesto del I Ciclo Taller de Titulación por la Modalidad Trabajo de Suficiencia Profesional 2024 y las reprogramaciones de las fechas de exposición del mencionado ciclo taller de la Facultad de Ingeniería Mecánica y de Energía, de la Universidad Nacional del Callao:

Que visto el documento con el cual el presidente del Jurado Evaluador del I Ciclo Taller para Titulación por la modalidad de Trabajo de Suficiencia Profesional, Dr. José Hugo Tezén Campos, hace llegar el Informe Colegiado del Secretario y Vocal del citado Jurado, quienes informan al igual que el suscrito, que los veinticinco (25) bachilleres participantes del referido ciclo taller han cumplido con levantar las observaciones de sus Informes Finales, los cuales se encuentran aptos para continuar con el trámite siguiente, situación que hace necesaria la emisión del instrumento legal correspondiente;

Estando a lo expuesto y en uso de las atribuciones que le confiere la Ley Universitaria 30220, el Estatuto de la UNAC y el ROF de la Universidad Nacional del Callao, con cargo a dar cuenta al Consejo de Facultad y a fin de contribuir con el normal desarrollo académico y administrativo de la Facultad de Ingeniería Mecánica y de Energía;

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de nuestra Independencia, y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

## RESUELVE:

1º APROBAR, los TITULOS de los INFORMES FINALES de los veinticinco (25) Bachilleres participantes del 1 CICLO TALLER DE TITULACIÓN POR LA MODALIDAD TRABAJO de SUFICIENCIA PROFESIONAL 2024 de la FIME-UNAC, los cuales se detallan en lo que sigue:

Nº	APELLIDOS y NOMBRES	TITULO	ASESOR
1	CALDERON CURIPACO JEINY ANGEL	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA CRIOGÉNICO DE OXÍGENO MEDICINAL PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DE ALTA COMPLEJIDAD	
2	CASTILLO MOROTE, ALVARO MIGUEL	CONSTRUCCION E IMPLEMENTACION DE UNA TOLVA AUTOPROPULSADA PARA LA MEJORA DEL PROCESO DE Descarga de Barcos Graneleros - proyecto conchan 2023-2024	IVO MARILUZ JIMENEZ
3	HUARACHA GARCIA, PIERO ANDRES	DETERMINACIÓN Y EJECUCIÓN DE PRUEBAS DE CALIDAD Y DE COMISIONAMIENTO A LOS SISTEMAS MECÁNICOS Hyac del megaproyecto ampliación del aeropuerto internacional jorge chavez	
4	IGNACIO MARTINEZ, RODDY CARLOS	DISEÑO DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS PARA LA PLANTA DE COMBUSTIBLE DE AVIACIÓN DEL NUEVO AEROPUERTO INTERNACIONAL EN LA CIUDAD DE CHINCHERO - CUSCO DEL 2023	
5	MARTINEZ VILLEGAS, AARON CHRISTOPHER	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE DE PLATAFORMA MEZZANINE METÁLICO CON TECHO A DESNIVEL, PARA LOGRAR El aumento del área de fabricación de taller en k'steel solutions s.a.c.	
6	CHAFFO MEZA, MANUEL	MEJORA DE SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN PARA ELABORAR EL REPORTE DE SOSTENIBILIDAD SEGÚN ESTANDAR GRI EN EMPRESA SERMEC SAC PARA EL 2022	
7	BILBAO RAMIREZ, EFRAIN	DISEÑO DE MÁQUINA PELADORA DE CABLES ELÉCTRICOS DE 15 mm A 76 mm DE DIÁMETRO PARA EL RECICLAJE DE Cobre y Aluminio en la empresa bilbao technology s.a.c., año 2023	JORGE SANTOS ANDAHUA
8	GUEVARA SALAZAR, ABEL OCTAVIO	IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE PROTECCION PASIVA CONTRA INCENDIOS EN ESTRUCTURAS METALICAS - Ampliacion del aeropuerto internacional jorge chavez,2024	
9	JIMENEZ ENRIQUEZ, RONY FRANK	IMPLEMENTACIÓN DE UNA GESTIÓN DE MANTENIMIENTO DEL EQUIPO CORRUGADORA DE CARTON DE LA EMPRESA Carvimsa en el año 2023	
10	VILLANUEVA RAMOS LUIS MIGUEL	IMPLEMENTACIÓN DE UNA GESTIÓN DE MANTENIMIENTO PARA LOS EQUIPOS DE LA EMPRESA NATURA COSMETICOS S.A. EN EL AÑO 2023	
11	CARRANZA VERGARAY, MARCO ANTONIO	FABRICACION Y MONTAJE DE UN GALPÓN METÁLICO PARA EL ÁREA DE PACKING DE PALTA Y ARÁNDANOS DE LA Agrícola Alaya – Lambayeque	ADOLFO BLAS ZARZOSA
12	CARTOLIN JAQUE DIEGO ABEL	MEJORA DEL SISTEMA DE BOMBEO EN POZA DE EVACUACIÓN DE AGUAS RESIDUALES DE UNA EMPRESA MINERA Aurífera de la región Cajamarca, 2023	
13	HERNANDEZ ZAPATA, FELIX ALEXANDER	DISEÑO DE UN SISTEMA HIBRIDO SOLAR - DIESEL DE 5.4kWp PARA EL RESPALDO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN UNA Estación telecom, droya 2021	
14	HUARACC HUAMANI, CESAR	ANÁLISIS DE FALLA EN UNA BOMBA VERTICAL SULZER, PARA EL TRASPORTE DE AGUA DULCE DE LA EMPRESA Minera angloamerican quellaveco -2024	
15	ROJAS NIZAMA, AARDM	IMPLEMENTACIÓN DE UNA ISLA DE DESPACHO DE COMBUSTIBLE DIESEL DE 350 GPM PARA UNA EMPRESA DE Hidrocarburos, callad	
16	OCHOA LOPEZ, JONATHAN GUILLERMO	GESTIÓN EFECTIVA DE RIESGOS LABORALES EN EL SECTOR ELÉCTRICO: ANÁLISIS SOBRE LA IMPLEMENTACIÓN DEL Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo en jmc ingetel Sac, 2023	
17	LOPEZ CARRASCO MANLIO FRANCISCO	EVALUACIÓN Y PROPUESTA DE MEJORA MIENTO DE LA PLANTA DE OXÍGENO PARA LA GENERA CIÓN DE OXÍGENO Medicinal en el hospital nacional PNP Luis N. Sáenz"	- RICARDO RASHUAMAN FLORES
18	VARILLAS BARRETO, WALTER CESAR	RETROFIT: MIGRACIÓN DE REFRIGERANTE R-22 A R-507 EN SISTEMA FRIGORÍFICO DE UN SUPERMERCADO PARA Cumplir con las normas ambientales y mejorar la eficiencia energética	
19	MORALES CANAHUALPA, ROBERTO	DISEÑO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO DE CAPACIDAD VARIABLE CON EQUIPOS DEL TIPO VRF PARA CLÍNICA Oncología ricardo palma 2020	
20	VERASTEGUI GRANDA, SERGIO ALBAN	DISEÑO DE UN SISTEMA CENTRALIZADO DE CALEFACCIÓN Y AIRE ACONDICIONADO RESIDENCIAL EN LA CIUDAD DE ARLINGTON, ESTADO DE VIRGINIA - USA 2023	
21	ANDIA SERNA, PERCY HARRY	"DISEÑO, FABRICACION E INSTALACION DE UN SISTEMA DE TUBERIAS DE ACERO SCH40 PARA EL SUMINISTRO DE 98M3/H de gas natural a una caldera pirotubular de una empresa textil ubicada en ate vitarte	
22	OCHOA ROBLES, ERICK WALDEMAR	GESTIÓN DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MAQUINARIA PESADA PARA MINERÍA SUBTERRÁNEA	
23	ASTUHUAMAN EGDAVIL, NESTOR ARTURO	GESTIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE UN TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE ÁCIDO SULFÚRICO PARA EL PROCESO DE Producción de sulfatos de C <sub>u</sub> y z <sub>a</sub> en la planta quimtia sulfatos 2012	- ELISEO PAEZ APOLINARIO
24	ESCOBEDO PROLEON, LUIS ANTONIO	GESTIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y SUMINISTRO DE ALCOHOL PARA LA Producción de hard seltzer en la cervecería backus ate, año 2023	
25	SALAS YALLES, ROBERTO SERGIO	ANÁLISIS E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE COMBUSTIÓN EN UN HORNO DE CALENTAMIENTO DE AIRE PARA LA EMPRESA QUIMPAC, OQUENDO – CALLAO	
	•		

'Año del Bicentenario, de la Consolidación de nuestra Independencia, y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho'

- 2º APROBAR, los INFORMES FINALES de los veinticinco (25) Bachilleres participantes del I CICLO TALLER DE TITULACIÓN POR LA MODALIDAD TRABAJO de SUFICIENCIA PROFESIONAL 2024 de la FIME-UNAC.
- **3º TRANSCRIBIR**, la presente Resolución al Coordinador del I Ciclo Taller de Titulación por la Modalidad de Trabajo de Suficiencia Profesional 2024, Dependencias Académico-Administrativas de la FIME-UNAC e interesados para conocimiento y fines consiguientes.

Dr HAN MANUEL LARA MARQUEZ DECANO

ONAL DEL CALLAO

Registrese, Comuniquese y Archivese.