



UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN
Creada por Ley N° 29304
COMISIÓN ORGANIZADORA
CONSEJO DE COMISIÓN ORGANIZADORA

RESOLUCIÓN DE CONSEJO DE COMISIÓN ORGANIZADORA
N° 343-2025-CCO-UNJ

Jaén, 23 de mayo de 2025.

VISTOS:

El Oficio N° 895-2025-VPI-CO-UNJ, de fecha 21 de mayo de 2025, emitido por la Vicepresidenta de Investigación, Acuerdo N° 440-2024-SO-CCO-UNJ, de la Sesión Ordinaria de Consejo de Comisión Organizadora N° 020-2025-SO-CCO-UNJ, de fecha 22 de mayo de 2025, y;

CONSIDERANDO:

Que, conforme al 4to párrafo del Artículo 18°, de la Constitución Política del Estado, concordante con el Artículo 8°, de la Ley N° 30220-Ley Universitaria, así como con el Artículo 6° del Estatuto de la Universidad Nacional de Jaén, el Estado reconoce la autonomía Universitaria en su régimen normativo, de gobierno, académico, investigación administrativo y económico;

Que, el Sr. Presidente de la Comisión Organizadora de la Universidad Nacional de Jaén, es el personero y representante legal de la Universidad conforme a lo dispuesto por la Ley Universitaria N° 30220, tiene a su cargo y Dedicación Exclusiva la Dirección, Conducción y Gestión del Gobierno Universitario en todos sus ámbitos. Y de acuerdo al Numeral 6.1.5, literal d) de la Norma Técnica "Disposiciones para la constitución y funcionamiento de las Comisiones Organizadoras de las Universidades Públicas en proceso de Constitución", aprobado mediante Resolución Viceministerial N° 244-2021-MINEDU, modificado por Resolución Viceministerial N° 055-2022-MINEDU, son funciones del Presidente de la Comisión Organizadora, Emitir resoluciones en los ámbitos de su competencia;

Que, mediante Artículo 29° de la Ley Universitaria, prevé en su segundo párrafo, que "(...) Esta Comisión tiene a su cargo la aprobación del estatuto, reglamentos y documentos de gestión académica y administrativa de la universidad, formulados en los instrumentos de planeamiento, así como su conducción y dirección hasta que se constituyan los órganos de gobierno que, de acuerdo a la presente Ley, le correspondan (...)";

Que, mediante Artículo 48° de la Ley Universitaria, Ley N° 30220, establece que: "La investigación constituye una función esencial y obligatoria de la universidad, que la fomenta y realiza, respondiendo a través de la producción de conocimiento y desarrollo de tecnologías a las necesidades de la sociedad, con especial énfasis en la realidad nacional. Los docentes, estudiantes y graduados participan en la actividad investigadora en su propia institución o en redes de investigación nacional o internacional";

Que, mediante Resolución N° 304-2020-CO-UNJ, de fecha 29 de setiembre de 2020, emitido por el Presidente de la Comisión Organizadora de la Universidad Nacional de Jaén, se resuelve APROBAR el Estatuto de la Universidad Nacional de Jaén;

Que, mediante Artículo 137° del Estatuto de la Universidad Nacional de Jaén, señala que: "La investigación constituye una función esencial y obligatoria de la universidad, que la fomenta y realiza, respondiendo a través de la producción de conocimiento científico y desarrollo de tecnologías a las necesidades de la sociedad, con énfasis en la realidad nacional. Los docentes,



UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN
Creada por Ley N° 29304
COMISIÓN ORGANIZADORA
CONSEJO DE COMISIÓN ORGANIZADORA



N° 343-2025-CCO-UNJ

23-MAYO-2025

estudiantes y graduados participan en la actividad investigadora o en redes de investigación regional, nacional e internacional con fines de elevar la calidad académica institucional”;

Que, mediante literal 1.1 del numeral 1 del Artículo IV del Título Preliminar del Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, que aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General, referente al Principio de Legalidad, establece que: “Las autoridades administrativas deben actuar con respeto a la Constitución, a la Ley y al derecho, dentro de las facultades que le estén atribuidas y de acuerdo con los fines para los que les fueron conferidas”;

Que, mediante numeral 73.3 del Artículo 73° del Texto Único Ordenado de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General, establece que: “Cada Entidad es competente para realizar tareas materiales necesarias para el eficiente cumplimiento de su misión y objetivos;

Que, mediante Resolución del Consejo Directivo N°033-2016-SUNEDU/CD, de fecha 06 de setiembre de 2016, emitido por la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria, se aprueba el Reglamento del Registro Nacional de Trabajos de Investigación para optar grados académicos y títulos profesionales – RENATI;

Que, mediante Resolución Presidencial N° 0191-2024-UNJ, de fecha 18 de diciembre de 2024, se aprobó los recursos que financian el Presupuesto Institucional de Apertura correspondiente al Año Fiscal 2025 del Pliego 0564 Universidad Nacional de Jaén por Fuentes de Financiamiento;

Que, mediante Resolución de Consejo de Comisión Organizadora N° 518-2024-CCO-UNJ, de fecha 08 de noviembre de 2024, emitido por el Presidente de la Comisión Organizadora de la Universidad Nacional de Jaén, se resuelve, APROBAR la Directiva N° 001-2024-VPI-UNJ “Directiva de Semilleros de Investigación de la Universidad Nacional de Jaén”;

Que, mediante Resolución de Consejo de Comisión Organizadora N° 167-2025-CCO-UNJ, de fecha 21 de marzo de 2025, emitido por el Presidente de la Comisión Organizadora de la Universidad Nacional de Jaén, se resuelve, APROBAR las Áreas y Líneas de Investigación de la Universidad Nacionalidad de Jaén;

Que, mediante Resolución de Consejo de Comisión Organizadora N° 181-2025-CCO-UNJ, de fecha 28 de marzo de 2025, emitido por el Presidente de la Comisión Organizadora de la Universidad Nacional de Jaén, se resuelve, APROBAR el “Reglamento de Subvenciones Económicas a favor de Graduados y Estudiantes de Pregrado de la Universidad Nacional de Jaén, en el marco del Artículo 82° de la Ley N° 32185, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2025”;

Que, mediante Resolución de Consejo de Comisión Organizadora N° 204-2025-CCO-UNJ, de fecha 28 de marzo de 2025, emitido por el Presidente de la Comisión Organizadora de la Universidad Nacional de Jaén, se resuelve, APROBAR las Bases del I Concurso de Investigación 2025, en la Categoría de Semilleros de Investigación y Tesis para optar Título Profesional;

Que, mediante Resolución de Consejo de Comisión Organizadora N° 210-2025-CCO-UNJ, de fecha 04 de abril de 2025, emitido por el Presidente de la Comisión Organizadora de la Universidad Nacional de Jaén, en el Artículo Primero se resuelve, AUTORIZAR la elaboración



UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN
Creada por Ley N° 29304
COMISIÓN ORGANIZADORA
CONSEJO DE COMISIÓN ORGANIZADORA



N° 343-2025-CCO-UNJ

23-MAYO-2025

de los Términos de Referencia para la contratación del Comité Evaluador (Pares Evaluadores Externos) del “I Concurso de investigación 2025, en la categorías: Semilleros de investigación y Tesistas para optar Título profesional”, para la evaluación de las Categorías Proyecto de Investigación Semilleros y Proyecto de Tesis, de acuerdo a los requisitos establecidos en la Directiva N° 002-2019-UNJ-DGA, “Directiva que regula las contrataciones de bienes y servicios por montos iguales o inferiores a las 8 Unidades Impositivas Tributarias de la Universidad Nacional de Jaén”, que estará conformada por cuatro (04) Docentes Ordinarios (Presidente y tres miembros), reconocidos por CONCYTEC (Investigadores RENACYT). Asimismo, en el Artículo Segundo se resuelve, ENCARGAR a la Unidad de Abastecimiento, de acuerdo a su competencia y funciones realizar el Proceso de Contratación de la Comisión Evaluadora (Pares Evaluadores Externos), que estará conformada por cuatro (04) Docentes Ordinarios (Presidente y tres miembros), reconocidos por CONCYTEC (Investigadores RENACYT), del “I Concurso de investigación 2025, en la categorías: Semilleros de investigación y Tesistas para optar Título profesional”, para la evaluación de las Categorías Proyecto de Investigación Semilleros y Proyecto de Tesis;

Que, mediante Resolución de Consejo de Comisión Organizadora N° 297-2025-CCO-UNJ, de fecha 09 de mayo de 2025, emitido por el Presidente de la Comisión Organizadora de la Universidad Nacional de Jaén, se resuelve, **ARTÍCULO PRIMERO.- APROBAR** los RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DE LOS PROYECTOS DEL “I CONCURSO DE INVESTIGACIÓN 2025, EN LA CATEGORÍA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN Y TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL”. **ARTÍCULO SEGUNDO.- DECLARAR** como GANADORES del “I Concurso de Investigación 2025, en la categoría de Semilleros de Investigación y Tesistas para optar el Título Profesional”, a los proyectos detallados en el Artículo Primero de la presente Resolución;

Que, mediante Oficio N° 895-2025-VPI-CO-UNJ, de fecha 21 de mayo de 2025, emitido por la Vicepresidenta de Investigación solicita se otorgue mediante acto resolutorio el reconocimiento y felicitación a los equipos de investigación ganadores del I Concurso de Investigación 2025, en la categoría de Semilleros de Investigación y Tesistas para optar el Título Profesional;

Que, el pleno del Consejo de Comisión Organizadora de la Universidad Nacional de Jaén, en Sesión Ordinaria N° 020-2025-SO-CCO-UNJ, de fecha 22 de mayo de 2025, emite el siguiente: Acuerdo N° 440-2025-SO-CCO-UNJ, por **UNANIMIDAD**, RECONOCER y FELICITAR a los equipos de investigación ganadores del “I Concurso de Investigación 2025, en la categoría de Semilleros de Investigación y Tesistas para optar el Título Profesional”;

En uso de las facultades y atribuciones conferidas por el Artículo 18°, de la Constitución Política del Perú, la Ley N° 30220-Ley Universitaria, las “Disposiciones para la Constitución y funcionamiento de las Comisiones Organizadoras de las Universidades Públicas en proceso de Constitución”, aprobada mediante Resolución Viceministerial N° 244-2021-MINEDU, modificada con Resolución Viceministerial N° 055-2022-MINEDU, el Estatuto de la Universidad Nacional de Jaén, y a lo acordado por el pleno del Consejo de Comisión Organizadora;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO.- RECONOCER y FELICITAR a los equipos de investigación ganadores del “I Concurso de Investigación 2025, en la categoría de Semilleros de Investigación y Tesistas para optar el Título Profesional”, de acuerdo al siguiente detalle:



UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN
Creada por Ley N° 29304
COMISIÓN ORGANIZADORA
CONSEJO DE COMISIÓN ORGANIZADORA



N° 343-2025-CCO-UNJ

23-MAYO-2025

PROYECTOS GANADORES DEL I CONCURSO DE INVESTIGACIÓN 2025

CATEGORÍA: TESISISTAS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL

N°	Título del Proyecto de Tesis	Escuela Profesional	Categoría	Equipo de Investigación	Modalidad
1	Diversidad y composición florística de un hábitat amenazado: los bosques ribereños de la quebrada Condaví, Norte del Perú	Ingeniería Forestal y Ambiental	Tesista para optar el Título Profesional	Karen Mireli Segura Valle (Tesista Responsable) Daymer Leyton Vasquez Bernal (Tesista Miembro) José Luis Marcelo Peña (Asesor)	PTB2
2	Especies del género <i>Inga</i> de bosques y sistemas agroforestales de Jaén y San Ignacio.	Ingeniería Forestal y Ambiental	Tesista para optar el Título Profesional	Milagros Fiorella Orihuela Aranda (Tesista Responsable) José Luis Marcelo Peña (Asesor)	PTB2
3	Eficiencia bactericida de <i>Sapindus saponaria</i> sobre coliformes termotolerantes de agua residual doméstica efluente que es vertida en curso natural de agua de la ciudad de Jaén.	Ingeniería Forestal y Ambiental	Tesista para optar el Título Profesional	Anny Leslie Gonzales Salvador (Tesista Responsable) Alexander Huamán Mera (Asesor) Jesús Rascón Barrios (Co-Asesor)	PTA2
4	Caracterización morfológica de la diversidad de macrohongos silvestres del área de conservación municipal bosque de Huamantanga, provincia de Jaén	Ingeniería Forestal y Ambiental	Tesista para optar el Título Profesional	Patricia Scarlet Quintana Cruz (Tesista Responsable) Alexander Huamán Mera (Asesor) Jorge Ronny Díaz Valderrama (Co-Asesor)	PTA2
5	Conservación In-Vitro de germoplasma (semillas) de especies de algarrobos (<i>Neltuma</i> spp. y <i>Stromboscarpa strombulifera</i>) de los Bosques Estacionalmente Secos del Perú (BES).	Ingeniería Forestal y Ambiental	Tesista para optar el Título Profesional	Jhoslet Alarcon Vasquez (Tesista Responsable) Alexander Huamán Mera (Asesor) Yuriko Sumiyo Murillo Domen (Co-Asesor)	PTA2
6	Perfil renal relacionado a Hipertensión Arterial en pacientes atendidos en el Centro de Salud Morro Solar, Jaén – 2025.	Tecnología Médica con Especialidad en Laboratorio Clínico y Anatomía Patológica	Tesista para optar el Título Profesional	Karen Juleisy Reyes Rubio (Tesista Responsable) Yeni del Rocío Sánchez Ramírez (Tesista Miembro) Juan Enrique Arellano Ubillus (Asesor) Alex Vilder Guerrero Becerra (Co-Asesor)	PTA2
7	Potencial antifúngico in vitro de <i>Lactobacillus</i> frente a diferentes especies de <i>Candida</i> aisladas de pacientes con Candidosis Vaginal, Jaén-2025	Tecnología Médica con Especialidad en Laboratorio Clínico y Anatomía Patológica	Tesista para optar el Título Profesional	Julio Jesus Medina Tirado (Tesista Responsable) Linda Esther Nuñez Alvarado (Tesista Miembro) Christian Alexander Rivera Salazar (Asesor) Julio César Montenegro Juárez (Co-Asesor)	PTA2
8	Evaluación de la eficiencia energética y nivel de contaminación del proceso de combustión de cocinas GLP en función de la altitud geográfica en la región de Cajamarca	Ingeniería Mecánica y Eléctrica	Tesista para optar el Título Profesional	Henry Alexis Delgado Ruiz (Tesista Responsable) Karen Laney Rojas Cruz (Tesista Miembro) Henry Oswaldo Pinedo Nava (Asesor)	PTA2
9	Implementación de un prototipo didáctico de control de flujo y nivel de líquido para la Universidad Nacional de Jaén	Ingeniería Mecánica y Eléctrica	Tesista para optar el Título Profesional	Hilder Olivera Diaz (Tesista Responsable) Dahana Milagros Paiva García (Tesista Miembro) Henry Oswaldo Pinedo Nava (Asesor)	PTA2
10	Optimización de la capacidad antioxidante de mermelada a base de pulpa de café, panela y espresso	Ingeniería de Industrias Alimentarias	Tesista para optar el Título Profesional	Axxvier Arohon Huamán Cabrera (Tesista Responsable) Alex Alberto Pintado Fernández (Tesista Miembro) Ralph Stein Rivera Botonares (Asesor) Hans Himbler Minchan Velayarce (Co-Asesor)	PTA2
11	Evaluación de la hidratación por inmersión de naranjas (<i>Citrus sinensis</i> L.) enteras desecadas sometidas a diferentes presiones, temperaturas y tiempos	Ingeniería de Industrias Alimentarias	Tesista para optar el Título Profesional	Jullius Abner García Montenegro (Tesista Responsable) Aldo Jose del Carmen Severino Cespedes (Tesista Miembro) Ralph Stein Rivera Botonares (Asesor) Ernesto Hernández Martínez (Asesor)	PTA2



UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN
Creada por Ley N° 29304
COMISIÓN ORGANIZADORA
CONSEJO DE COMISIÓN ORGANIZADORA



N° 343-2025-CCO-UNJ

23-MAYO-2025

12	Influencia de las cenizas de bagazo de caña de azúcar y cáscara de café en la resistencia a la compresión de bloques de concreto, Churuyacu-Tabaconas 2025	Ingeniería Civil	Tesista para optar el Título Profesional	Luis Miguel Mendoza Bermeo (Tesista Responsable) Billy Alexis Cayatopa Calderón (Asesor)	PTA2
13	Nivel del desempeño sísmico de la Escuela de Educación Superior "Víctor Andrés Belaunde" empleando el Análisis Estático No Lineal (Pushover), 2024	Ingeniería Civil	Tesista para optar el Título Profesional	Heistin Rubiany Tenorio Díaz (Tesista Responsable) May Jordano Venegas Nicolas (Tesista Miembro) Billy Alexis Cayatopa Calderón (Asesor) José Luis Piedra Tinco (Co-Asesor)	PTB2
14	Diseño de partidas de construcción utilizando BIM en la edificación de la Institución Educativa 16042, Linderos, Jaén-2024	Ingeniería Civil	Tesista para optar el Título Profesional	Heiner Leodan Bustamante Ruiz (Tesista Responsable) Osmel Vera Romero (Tesista Miembro) José Luis Piedra Tinco (Asesor) Billy Alexis Cayatopa Calderón (Co-Asesor)	PTB2
15	Resistencia a compresión y flexión de geoceldas con concreto para el pavimento de la avenida Verde, Chamaya, Jaén - 2023	Ingeniería Civil	Tesista para optar el Título Profesional	Kevin Miguel Montenegro Pérez (Tesista Responsable) Zadith Nancy Garrido Campaña (Asesora)	PTA2

CATEGORÍA: SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

N°	Título del Proyecto de Investigación	Escuela Profesional	Categoría	Equipo de Investigación	Modalidad
1	Influencia de las fibras sintéticas y de acero en la resistencia a compresión del concreto F'c=210kg/cm2 en Jaén, 2025.	Ingeniería Civil	Semillero de Investigación	Yadira Esmeralda Altamirano Zelada (Estudiante Responsable) Jhosep Omar López Linares (Estudiante Miembro) Eduardo Javier Ocaña Flores (Estudiante Miembro) Anderson Akiyoshi Allemants Soto (Estudiante Miembro) Jhuniar Diaz Diaz (Estudiante Miembro) Billy Alexis Cayatopa Calderón (Asesor)	PIA1
2	Evaluación de la resistencia del suelo en el sector los Portales, Montegrande y Miraflores del distrito de Jaén para el diseño óptimo de cimentaciones en obras de ingeniería civil.	Ingeniería Civil	Semillero de Investigación	Jandry Ronaldo García Abad (Estudiante Responsable) Winstler Alejandro Silva Segovia (Estudiante Miembro) Dely Elizabeth Machado Agurto (Estudiante Miembro) Joel Anderson Coronel Pérez (Estudiante Miembro) Ángel Mauricio Alamo Aldaz (Estudiante Miembro) Leonardo Damián Sandoval (Asesor) Frans Fuentes Maza (Asesor)	PIA1
3	Riqueza de especies y afinidades florísticas de los extremadamente amenazados bosques montanos nublados del norte de Cajamarca. Perú.	Ingeniería Forestal y Ambiental	Semillero de Investigación	Jefferson Medina Diaz (Estudiante Responsable) Walter Benedicto Mendoza Monteza (Estudiante Miembro) Daysi Xomari Llanos León (Estudiante Miembro) Brayan Anderson Aranda Rueda (Estudiante Miembro) Maricelo Yajaira Chocan Silva (Estudiante Miembro) José Luis Marcelo Peña (Asesor)	PIA1
4	Efecto antimicrobiano del veneno de <i>Scolopendra gigantea</i> contra <i>Escherichia coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> y <i>Candida albicans</i>	Tecnología Médica con Especialidad en Laboratorio Clínico y Anatomía Patológica	Semillero de Investigación	Jhackson Carrasco Campos (Estudiante Responsable) Karen Leandra Alarcón Vásquez (Estudiante Miembro) Aldo Junior Mondragon Wilcamango (Estudiante Miembro) Ingrid Brishit Tucto Cabrera (Estudiante Miembro) Christian Alexander Rivera Salazar (Asesor)	PIA1



UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN
Creada por Ley N° 29304
COMISIÓN ORGANIZADORA
CONSEJO DE COMISIÓN ORGANIZADORA



N° 343-2025-CCO-UNJ

23-MAYO-2025

5	Prototipo de estación meteorológica para monitoreo de clima y calidad del aire en el campus UNJ basado en sistema electrónico embebido programable (SEEP).	Ingeniería Mecánica y Eléctrica	Semillero de Investigación	Raúl Ricardo Paisig Julca (Estudiante Responsable) Jhayr Allysson García Delgado (Estudiante Miembro) Aidan George Tejada Lino (Estudiante Miembro) Nimper Hanani Díaz Díaz (Estudiante Miembro) Henry Oswaldo Pinedo Nava (Asesor)	PIA1
6	Caracterización fisicoquímica de las aguas termales "EL Almendral" en Chamaya-Jaén para evaluar su potencial energético renovable.	Ingeniería Mecánica y Eléctrica	Semillero de Investigación	Fernando Javier García Ramos (Estudiante Responsable) Karina del Pilar Dueñas Pérez (Estudiante Miembro) Gianella Giména Gonzales Gutiérrez (Estudiante Miembro) Alex Jhair Villanueva Vilcarromero (Estudiante Miembro) Henry Oswaldo Pinedo Nava (Asesor)	PIA1
7	Evaluación del contenido de hierro en sangre de animales de granja.	Ingeniería de Industrias Alimentarias	Semillero de Investigación	Angelina Lisbeth Linares Saavedra (Estudiante Responsable) Flor Anghely Araujo Quispe (Estudiante Miembro) Kelsey Shayelli Cóndor Ramírez (Estudiante Miembro) Jhoel Pérez Guelac (Estudiante Miembro) Winy Fiorella Castillo Quiñones (Estudiante Miembro) Henry Oswaldo Pinedo Nava (Asesor) Adán Díaz Ruiz (Asesor)	PIA1

ARTÍCULO SEGUNDO.- NOTIFICAR la presente Resolución a las instancias correspondientes para su conocimiento y fines.

ARTÍCULO TERCERO.- DISPONER LA PUBLICACIÓN en el Portal Web Institucional de la Universidad Nacional de Jaén www.unj.edu.pe

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.


UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN
Abg. Braian Alejandro Max Zagarra
SECRETARIO GENERAL


UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN
COMISIÓN ORGANIZADORA
Dr. Severino Apolinario Risco Zapata
PRESIDENTE