Collegio DE TRADUCTORIES DEL PERU Creado por Ley Nº 26684

LIZ KAROLINA YSABEL TARRILLO GARCIA

CTP 0942 CERTIFIED TRANSLATOR English - French - Spanish

Riva Aguero 696 - Palermo +51946860943 karolinatarrillo@gmail.com

DIGITAL CERTIFIED TRANSLATION TCD 0064-2025

RESOLUTION OF THE VICE-RECTORATE FOR RESEARCH No. 387-2022-VI-UCV



La Decana Nacional del Colegio de Traductores del Perù certifica que la firma de la derecha corresponde a un miembro hábil y activo de la Orden que cuenta con la autorización del Colegio de Traductores del Perù para realizar traducciones certificadas digitales. Se legaliza únicamente la firma, no el contenido de los documentos adjuntos.

riteraco 90

Mary Ann Elsa Monteagudo Medina Decana Nacional del Colegio de Traductores del Perú



COLEGIO DE TRADUCTORES DEL PERÚ Fecha: 14/04/2025 11:30:23 UTC-05:00 ID: 20376744940



I, the undersigned Certified Translator, Member of the Peruvian Association of Professional Licensed Translators (CTP), do hereby certify that this Digital Certified Translation is a true and correct translation of the original document enclosed herewith, which has been produced before me. This certification shall be considered an acknowledgment of the accuracy of the translation but not of the authenticity or contents of the document in source language attached hereto.

> Liz Karolina Ysabel Tarrillo García Fecha: 14/04/2025 11:30:02 UTC-05:00 ID: IDCPE-47345787

El ejemplar impreso de este documento es válido según el D.S. n.º 026-2016-PCM

https://ctp.thsigne.com/documento/validar/6604E221-02F1-4

LIZ KAROLINA YSABEL TARRILLO GARCIA CTP N. 0942

Certified Translator English – French – Spanish

DIGITAL CERTIFIED TRANSLATION No. 0064-2025

(LOGO) Universidad César Vallejo [César Vallejo University]

RESOLUTION OF THE VICE-RECTORATE OF RESEARCH No 387-2022-VI-UCV

Trujillo, October 22, 2022

HAVING SEEN Law No. 30220, the Licensing Model and its implementation in the Peruvian University System by SUNEDU¹, the University Council Resolution No. 0378-2022/UCV, and the Report No. 103-2022-DID UCV; and,

WHEREAS:

Law No. 30220, The University Law, establishes in article 48 that research is an essential and mandatory function of the university which is responsible for fostering and conducting research activities, these activities respond to the needs of society through the production of knowledge and development of technology, with special emphasis on the national reality. Faculty members, students and graduates participate in research activities within their own institution or in national or international research networks created by public or private university institutions;

The Licensing Model and its Implementation in the Peruvian University System by SUNEDU, in component IV.2 indicator 36, state that the university must maintain a register of faculty members engaged in research and they must be registered in the DINA² currently referred to as CTI³-Vitae-Hojas de Vida afines a la Ciencia y Tecnología;

Through the University Council Resolution No. 0378-2022/UCV, dated May 31, 2022, the regulatory document of the FACULTY RESEARCH SUPPORT FUND was approved, establishing the main characteristics of the program, as well as the budget, guidelines and requirements for the submission of projects, the schedule and other provisions; the aim of the program is to promote scientific research, development and innovation among the faculty members of Cesar Vallejo University through their participation in proposals for Multidisciplinary Faculty Research Projects to address priority issues in both the region and the country. These projects are, framed within the research areas of UCV, prioritized lines and Sustainable Development Goals related to the University's Social Responsibility Lines

By means of REPORT No. 103-2022-DID UCV, dated October 17, 2022, the Director of Faculty Research, Mag. Eric Acuña Navarro, in accordance with Faculty Research Support Fund, submits to this Vice Rectorate, the approved projects from the Professional School of Agroindustrial Engineering. It has also been validated with the research lines of the academic program, and has also been validated by the Head of Formative and Faculty Research of the corresponding campus and has undergone external peer review, for the issuance of the respective resolution;

The Director of Faculty Research has verified that the Peruvian researchers involved in the submitted projects presented have all their information updated in the CTI-Vitae-Hojas de Vida afines a la Ciencia y Tecnología-CONCYTEC⁴;

The Vice-rectorate of Research, upon verifying compliance with the Guidelines of the Faculty Research Support Fund, proceeds to issue the corresponding resolution;

We are the university of those who want to get ahead	(FACEBOOK	(TWITTER	(INSTAGRAM	(YOUTUBE
	Icon)	Icon)	Icon)	Icon)
	•	.edu.pe		

Resolution of The Vice-Rectorate of Research No. 387-2022-VI-UCV Page 1 of 3

⁴ Consejo Nacional de Ciencia, Tecnologia e Innovación (CONYTEC, by its acronyms in Spanish) [National Council of Science, Technology and innovation]



COLEGIO DE TRADUCTORES DEL PERÚ Fecha: 14/04/2025 11:30:23 UTC-05:00 ID: 20376744940

https://ctp.thsigne.com/documento/validar/6604E221-02F1-44CE-B0A9-C9069400AE2E



¹ Superintedencia Nacional de Educación Superior Universitaria (SUNEDU, by its acronyms in Spanish) [National Superintendency of Higher University Education]

² Directorio Nacional de Investigadores e Innovadores (DINA, by its acronyms in Spanish) [National Directory of Researches and Innovatores]

³ Ciencia Tecnologia e Innovación (CTI, by its acronyms in Spanish) [Science, Technology, and Innovation]

LIZ KAROLINA YSABEL TARRILLO GARCIA CTP N. 0942

Certified Translator English – French – Spanish DIGITAL CERTIFIED TRANSLATION No. 0064-2025 Page 2 of 3

(LOGO) Universidad César Vallejo [César Vallejo University]

Based on the foregoing and in accordance with the powers granted to the Vice-Rectorate of Research;

IT IS RESOLVED THAT:

FIRST ARTICLE: TO APPROVE the Faculty Research Project submitted under the 2022 call in of the FACULTY RESEARCH SUPPORT, corresponding to the School of Agroindustrial Engineering -UCV-Trujillo, in accordance to the attached table which forms integral part of this resolution.

SECOND ARTICLE: TO ESTABLISH that the faculty research project approved in the preceding article shall commence its execution as of the issuance of this resolution.

THIRD ARTICLE: TO INSTRUCT the Director of Faculty Research to prepare the detailed record of the Faculty Research projects approved in the First Article of this resolution and furthermore, to carry out the monitoring, follow-up, and evaluation of said projects, being required to submit both progress and final reports to the Vice-Rectorate of Research.

Be it registered, communicated, and filed accordingly.



(SIGNED) Dr. Jorge Salas Ruiz Vice-Rectorate of Research

c.c.archive; Rectorate, VRA⁵, VBU⁶, VC⁷;, General Directorates, Dean of FACEM, Director of the School of Accounting, DID, JIFYD; Office of Planning and Institutional Development; Office of Accounting and Finance, GTH⁸.

We are the university of those who want to get ahead

(FACEBOOK Icon)

(TWITTER Icon) ucv.edu.pe

(INSTAGRAM Icon)

(YOUTUBE

Icon)

Resolution of The Vice-Rectorate of Research No. 387-2022-VI-UCV Page 2 of 3

COLEGIO DE TRADUCTORES DEL PERÚ Fecha: 14/04/2025 11:30:23 UTC-05:00





 ⁵ Vice-Rectorate of Academic Affairs (VRA, by its acronyms in Spanish)
⁶ Vice-Rectorate of University Welfare (VBU, by its acronyms in Spanish)
⁷ Vice-Chancellorship (VC, by its acronyms in Spanish)

⁸ Human Talent Office (GTH, by its acronyms in Spanish)

LIZ KAROLINA YSABEL TARRILLO GARCIA CTP N. 0942

Certified Translator English – French – Spanish

DIGITAL CERTIFIED TRANSLATION No. 0064-2025

Page 3 of 3

(LOGO) Universidad César Vallejo [César Vallejo University]

CRONOS CODE	RESOLUTION	CAMPUS	STATUS	ACADEMIC PROGRAM	NAME OF THE PROJECT	SPECIFIC RESEARCH LINE	PRINCIPAL INVESTIGATOR	HUMAN RESOURCES (CO- AUTHORS)
938	P-2022-122	TRUJILLO	UNDERGRADUATE	AGROINDUSTRIAL ENGINEERING	APLICACIÓN DE ANTIOXIDANTES NATURALES EN MODELOS DE EMULSIÓN ALIMENTICIA: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA	AGROINDUSTRIAL PROCESSES	GUILLEN SANCHEZ JHOSELINE STAYCE	-

We are the university of those who want to get ahead

(FACEBOOK Icon)

DK (TWITTER (IN Icon) ucv.edu.pe

(INSTAGRAM (Icon)

(YOUTUBE Icon)

Resolution of The Vice-Rectorate of Research No. 387-2022-VI-UCV Page 3 of 3



COLEGIO DE TRADUCTORES DEL PERÚ Fecha: 14/04/2025 11:30:23 UTC-05:00 ID: 20376744940 https://ctp.thsigne.com/documento/validar/6604E221-02F1-44CE-B0A9-C9069400AE2E





RESOLUCIÓN DE VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN N°387-2022-VI-UCV

Trujillo, 22 de octubre de 2022

VISTOS, la Ley N°30220, el Modelo de Licenciamiento y su implementación en el Sistema Universitario Peruano de la SUNEDU, la Resolución de Consejo Universitario N° 0378-2022/UCV, y el Informe N° 103-2022-DID UCV; y,

CONSIDERANDO:

Que, la Ley N° 30220, Ley Universitaria, concibe en su artículo 48 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, creadas por las instituciones universitarias públicas o privadas;

Que, en el Modelo de Licenciamiento y su Implementación en el Sistema Universitario Peruano de la SUNEDU, en el componente IV.2 indicador 36, se contempla que la universidad tiene un registro de docentes que realizan investigación y que los docentes deben estar registrados en el DINA, actualmente denominado CTI-Vitae-Hojas de Vida afines a la Ciencia y Tecnología;

Que, mediante Resolución de Consejo Universitario N° 0378-2022/UCV, de fecha 31 de mayo de 2022 se aprueba el documento normativo del FONDO DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN DOCENTE, en cuyo texto se establecen las características principales del programa, así como el presupuesto, bases y requisitos para la presentación de proyectos, cronograma y otras disposiciones; con el objetivo de promover la investigación científica, el desarrollo y la innovación en los docentes de la Universidad César Vallejo mediante su participación de propuestas en Proyectos de Investigación Docente multidisciplinaria para la solución de problemas prioritarios de la región y el país, enmarcados en atención a las áreas de investigación de la UCV, líneas priorizadas y Objetivos de Desarrollo Sostenible vinculados con las Líneas de Responsabilidad Social Universitaria;

Que, mediante INFORME Nº 103-2022-DID UCV, de fecha 17 de octubre de 2022, el Director de Investigación Docente, Mg. Eric Acuña Navarro, en atención a las Bases del Fondo de Apoyo a la Investigación Docente remite a este Vicerrectorado, el proyecto aprobado, correspondiente a la escuela profesional de Ingeniería Agroindustrial, el cual está acorde a las Líneas de Investigación de dicho programa académico, además ha sido validado por la Jefatura de Investigación Formativa y Docente de la UCV-Trujillo, y ha pasado por revisión de pares externos, para la emisión de la resolución respectiva;

Que, el Director de Investigación Docente, ha verificado que el autor del proyecto presentado, tenga actualizada su información en el CTI-Vitae-Hojas de Vida afines a la Ciencia y Tecnología-CONCYTEC;

Que, el Vicerrectorado de Investigación al efectuar la verificación del cumplimiento de las Bases del Fondo de Apoyo a la Investigación Docente, procede a emitir la correspondiente resolución;

Somos la universidad de los que quieren salir adelante.



Resolución de Vicerrectorado de Investigación Nº387-2022-VI-UCV - Pág. 1 3



COLEGIO DE TRADUCTORES DEL PERÚ Fecha: 14/04/2025 11:30:23 UTC-05:00 ID: 20376744940 https://cto.thsigne.com/documento/validar/6604E221-02F1-44CE-B0A9-C9069400AE2E





Por lo antes expuesto y en uso de las facultades conferidas al Vicerrectorado de Investigación;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: APROBAR el Proyecto de Investigación Docente presentado en la convocatoria del FONDO DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN DOCENTE, año 2022, correspondiente a la **Escuela de Ingeniería Agroindustrial** de la UCV-Trujillo, conforme al cuadro anexo que forma parte de la presente resolución.

ARTÍCULO SEGUNDO: ESTABLECER que el proyecto de investigación docente aprobado en el artículo precedente, iniciará su ejecución a partir de la emisión de la presente resolución.

ARTÍCULO TERCERO: DISPONER que el Director de Investigación Docente elabore el Registro detallado consignando el Proyecto de Investigación Docente aprobado en el artículo primero de la presente resolución; y asimismo realice el monitoreo, seguimiento y evaluación de dicho proyecto debiendo cumplir con presentar al Vicerrectorado de Investigación un informe de avance y cierre del mismo.

ARTÍCULO CUARTO: SOLICITAR a las autoridades académicas y administrativas de la Universidad, brinden las facilidades necesarias para el cumplimiento de la presente resolución.

Registrese, comuniquese y archivese.



c.c.archivo; Rectorado, VRA, VBU, VC, Direcciones Generales, Decano Ing/Arq., Director de Escuela Ing. Agroind., DID, JIFYD; Oficina de Planificación y Desarrollo Institucional; Oficina de Contabilidad y Finanzas, GTH.

Somos la universidad de los que quieren salir adelante.



Resolución de Vicerrectorado de Investigación N°387-2022-VI-UCV - Pág. 2| 3



COLEGIO DE TRADUCTORES DEL PERÚ Fecha: 14/04/2025 11:30:23 UTC-05:00 ID: 20376744940 https://ctp.thsigne.com/documento/validar/6604E221-02F1-44CE-80A9-C9069400AE2E





CÓDIGO CRONOS	CÓDIGO RESOLUCIÓN	SEDE O FILIAL	CONDICIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO	NOMBRE DEL PROYECTO	LÍNEA GENERAL DE ESPECÍFICA	INVESTIGADOR PRINCIPAL	RECURSOS HUMANOS (CO- INVESTIGADORES)
938	P-2022-122	TRUJILLO	PREGRADO	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	APLICACIÓN DE ANTIOXIDANTES NATURALES EN MODELOS DE EMULSIÓN ALIMENTICIA: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA	PROCESOS AGROINDUSTRIALES	GUILLEN SANCHEZ JHOSELINE STAYCE	

Somos la universidad de los que quieren salir adelante.

_



Resolución de Vicerrectorado de Investigación Nº 387-2022-VI-UCV - Pág. 3 3