UNAM

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA

INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN REALIZADAS POR LOS DOCENTES INVESTIGADORES DE LA UNAM, A LO LARGO DEL PERIODO DE FINANCIAMIENTO DE LA BONIFICACIÓN ESPECIAL PARA EL DOCENTE INVESTIGADOR, CORRESPONDIENTE AL AÑO 2024

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

MOQUEGUA, PERÚ - 2025

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
UNAM
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

ÍNDICE

1. Introducción 3
2. Marco normativo 3
3. Objetivo del informe 3
4. Resultados de la actividad investigadora de los docentes beneficiarios del BDI 2024 3
5. Anexos 3
Anexo N° 3: Formato del Informe anual, que detalle las actividades de investigación realizadas a lo largo del periodo de financiamiento, por cada docente investigador beneficiario 4

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
UNAM
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

1. Introducción

En cumplimiento del Decreto Supremo N.º 017-2024-EF, la Universidad Nacional de Moquegua presenta el "Informe anual de actividades de investigación realizadas por los docentes investigadores de la UNAM, a lo largo del periodo de financiamiento de la bonificación especial para el docente investigador, correspondiente al año 2024". Este documento detalla las actividades de investigación realizadas a lo largo del periodo de financiamiento, por cada docente investigador beneficiario, en conformidad con las disposiciones establecidas.

Reiteramos nuestro compromiso con la transparencia y el cumplimiento de las normativas aplicables, asegurando que los recursos asignados contribuyan al fortalecimiento de la investigación universitaria y al desarrollo del país.

2. Marco normativo

- Ley N.° 30220, Ley Universitaria.
- Decreto Supremo N.º 017-2024-EF.

3. Objetivo del informe

Presentar el informe anual de actividades de investigación realizadas por los docentes investigadores de la UNAM, a lo largo del periodo de financiamiento de la bonificación especial para el docente investigador, correspondiente al año 2024.

4. Resultados de la actividad investigadora de los docentes beneficiarios del BDI 2024

Los resultados se presentan en el formato de resumen de las actividades de investigación por docente, según formato establecido por la Dirección de Políticas para el Desarrollo y Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior Universitaria (DIPODA) del Ministerio de Educación. Los principales logros obtenidos son los siguientes: participación en grupos de investigación, asesoría de tesis, producción de proyectos/artículos de investigación, gestión de la investigación, evaluación de la investigación y otros, como ponencias, publicación de libros, conferencias científicas. A continuación, se detalla los documentos con los que los docentes beneficiarios información sus actividades.

Apellidos y nombres del docente	Documento
FLORES GARCIA, ANIBAL FERNANDO	Informe N° 002-2025-AFFG
HUAMAN CASTILLA, NILS LEANDER	Informe N° 004-2025-NLHC-EPIA/UNAM
MORALES ROCHA, JOSE LUIS	Informe N° 0004-2025-JLMR/DO.EPGPDS/FACCAD
PONCE CUSI, RICHARD	Carta N° 001-2025-RPC/UNAM
ROJAS BRICEÑO, NILTON BELTRÁN	Informe N° 019-2025-UNAM/EPIAM/NBRB
SALDAÑA VILLA, ERICK MANUEL	Informe N° 003-2025/EMSV/EPIA/UNAM
SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	Informe N° 003-2025-HHSG-PLFPG-UNAM/FILIAL ILO
ZIRENA VILCA FRANZ	Informe N° 009-2025-UNAM/FZV

5. Anexos

- Anexo 3: Formato de informe anual que detalle de las actividades de investigación por docente.

Anexo N° 3: Formato del Informe anual, que detalle las actividades de investigación realizadas a lo largo del periodo de financiamiento, por cada docente investigador beneficiario

Tabla resumen								
N°		Carga horaria (2024-I)			Carga horaria (2024-II)			Actividades de investigación realizadas durante el año 2024
	Apellidos y nombres del docente	Cantidad de horas lectivas semanales (2024-I)	Cantidad de horas no lectivas semanales (2024-I)	Cantidad de horas semanales destinadas a actividades de investigación (2024-I)	Cantidad de horas lectivas semanales (2024-II)	Cantidad de horas no lectivas semanales (2024-II)	Cantidad de horas semanales destinadas a actividades de investigación (2024-II)	Indicar una o más de una, según corresponda: -Participación en grupos de investigación -Asesoría de tesis -Producción de proyectos/ artículos de investigación -Elaboración de patentes -Gestión de la investigación -Evaluación de la investigación -Otras (especificar)
1	FLORES GARCIA, ANIBAL FERNANDO	9	31	25	6	34	29	- Participación en grupos de investigación - Asesoría de tesis - Producción de artículos de investigación
2	HUAMAN CASTILLA, NILS LEANDER	6	34	14	6	34	14	- Asesoría de tesis de pregrado - Gestión de la Investigación (Dirección de proyectos) - Elaboración de Proyectos Producción de artículos de investigación
3	MORALES ROCHA, JOSE LUIS	06	34	18	06	34	11	- Asesoría de tesis - Producción de proyectos/ artículos de investigación - Gestión de la investigación - Evaluación de la investigación Participación en ponencias
4	PONCE CUSI, RICHARD	Licencia por Estudios de Doctorado: RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA N.° 0561-2024-UNAM						- Producción de proyectos de investigación - Producción de artículos de investigación - Otros (Capítulo de libro)

Tabla resumen								
		Carga horaria (2024-I)			Carga horaria (2024-II)			Actividades de investigación realizadas durante el año 2024
N°	Apellidos y nombres del docente	Cantidad de horas lectivas semanales (2024-I)	Cantidad de horas no lectivas semanales (2024-I)	Cantidad de horas semanales destinadas a actividades de investigación (2024-I)	Cantidad de horas lectivas semanales (2024-II)	Cantidad de horas no lectivas semanales (2024-II)	Cantidad de horas semanales destinadas a actividades de investigación (2024-II)	Indicar una o más de una, según corresponda: -Participación en grupos de investigación -Asesoría de tesis -Producción de proyectos/ artículos de investigación -Elaboración de patentes -Gestión de la investigación -Evaluación de la investigación -Otras (especificar)
5	ROJAS BRICEÑO, NILTON BELTRÁN	6	4	30	11	7	22	- Líder de grupo de investigación - Asesoría de tesis - Asesoría de semilleros - Formulación y ejecución de proyectos de investigación - Redacción y publicación de artículos científicos - Ponencias
6	SALDAÑA VILLA, ERICK MANUEL	11	29	40	11	29	40	- Participación en grupos de investigación - Asesoría de tesis - Producción de proyectos/ artículos de investigación - Gestión de la investigación - Evaluación de la investigación
7	SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	9	31	22	9	31	22	- Proyecto de investigación - Participación en grupos de investigación - Asesoría de tesis - Otros: Conferencista científico - Evaluación de la investigación (evaluador externo)

Tabla resumen								
		Carga horaria (2024-I)			Carga horaria (2024-II)			Actividades de investigación realizadas durante el año 2024
N°	Apellidos y nombres del docente	Cantidad de horas lectivas semanales (2024-I)	Cantidad de horas no lectivas semanales (2024-I)	Cantidad de horas semanales destinadas a actividades de investigación (2024-I)	Cantidad de horas lectivas semanales (2024-II)	Cantidad de horas no lectivas semanales (2024-II)	Cantidad de horas semanales destinadas a actividades de investigación (2024-II)	Indicar una o más de una, según corresponda: -Participación en grupos de investigación -Asesoría de tesis -Producción de proyectos/ artículos de investigación -Elaboración de patentes -Gestión de la investigación -Evaluación de la investigación -Otras (especificar)
8	ZIRENA VILCA FRANZ	4	4	36	4	4	36	- Participación en grupos de investigación (Líder del Grupo de Investigación en Contaminantes Orgánicos y Ambiente) - Asesoría de tesis - Producción de artículos científicos - Producción de proyectos

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
1	FLORES GARCIA. ANIBAL FERNANDO	Producto culminado	Tesis asesorada	Modelos de *Deep learning* para la detección de noticias falsas en español sobre Covid-19	Resolución de facultad N° 104-2024	Inteligencia artificial	Asesor	13/06/2024	4/12/2024	____	Si	IINDEP	Ninguna
		Producto culminado	Artículo científico	Multi-Step Forecasting of Guillain Barré Cases Using Deep Learning	CARTA N° 138-2024-DG-IINDEP/VPI/UNAM	Inteligencia artificial	Autor principal	1/06/2024	15/11/2024	https://www.informatica.si/index.php/informatica/article/view/6358	Si	IINDEP	Ninguna
		Producto culminado	Artículo científico	Weighted Averages and Polynomial Interpolation for PM2.5 Time Series Forecasting	CARTA N° 119-2024-DG-IINDEP/VPI/UNAM	Inteligencia artificial	Autor principal	1/05/2024	30/09/2024	https://www.mdpi.com/2073-431X/13/9/238	Si	IINDEP	Ninguna
		Producto culminado	Artículo científico	Comparative Study of Imputation Techniques for Missing Value Estimation in Particulate Matter 2.5 µm Time Series	No aplica	Inteligencia artificial	Autor principal	1/03/2024	24/09/2024	https://jpoll.ut.ac.ir/article_98324.html	No	___	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
1	FLORES GARCIA. ANIBAL FERNANDO	Producto culminado	Artículo científico	PM2.5 Time Series Imputation with Moving Averages, Smoothing, and Linear Interpolation	CARTA N°0255-2024-DG-IINDEP/VPI /UNAM	Inteligencia artificial	Autor principal	15/07/2024	26/11/2024	https://www.mdpi.com/2073-431X/13/12/312	Si	IINDEP	Ninguna
		Producto culminado	Artículo científico	Short-Gap Imputation of SST Time Series using Statistical and Deep Learning Techniques	No aplica	Inteligencia artificial	Autor principal	7/03/2024	15/12/2024	____	No	____	Aceptado, falta publicar
		Producto culminado	Derechos de autor	SISTEMA DE PREDICCIÓN DE ENFERMEDADES CARDIACAS	No aplica	Inteligencia artificial	Propietario	1/03/2024	15/05/2024	____	Si	INDECOPI	Ninguna
		Producto culminado	Derechos de autor	SISTEMA DE PREDICCIÓN DE ESPERANZA DE VIDA EN PACIENTES CON CANCER DE PULMÓN	No aplica	Inteligencia artificial	Propietario	1/05/2024	20/06/2024	____	Si	INDECOPI	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
1	FLORES GARCIA. ANIBAL FERNANDO	Producto culminado	Derechos de autor	SISTEMA DE AUMENTO DE DATOS PARA SERIES DE TIEMPO	No aplica	Inteligencia artificial	Propietario	1/05/2024	20/06/2024	____	Si	INDECOPI	Ninguna
		Producto culminado	Derechos de autor	SISTEMA DE PREDICCIÓN DE SERIES DE TIEMPO DE MATERIAL PARTICULADO PM2.5	No aplica	Inteligencia artificial	Propietario	1/05/2024	30/06/2024	____	Si	INDECOPI	Ninguna
		Producto culminado	Derechos de autor	SISTEMA DE RECONSTRUCCIÓN UNIVARIADA DE SERIES DE TIEMPO	No aplica	Inteligencia artificial	Propietario	1/10/2024	15/12/2024	____	Si	INDECOPI	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Si / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
2	HUAMAN CASTILLA, NILS LEANDER	Producto culminado	Tesis asesorada	ESTUDIO DEL USO DE AGUA Y ETANOL BAJO CONDICIONES SUBCRÍTICAS SOBRE LA RECUPERACIÓN DE COMPUESTOS FENÓLICOS Y REDUCCIÓN DE COMPUESTOS TÓXICOS PRESENTES EN ALGAS PARDAS	RESOLUCIÓN DE FACULTAD N° 200-2024-FACIA-UNAM	Alimentos y bebidas	Asesor	Ago-23	Oct-24	——	Jurado de tesis	RESOLUCIÓN DE FACULTAD N° 200-2024-FACIA-UNAM	Pendiente de publicación en el repositorio institucional.
		Avance	Tesis asesorada	MICROENCAPSULACIÓN MEDIANTE GELIFICACIÓN IÓNICA DE POLIFENOLES EXTRAIDOS DE LA CÁSCARA DE TUNA ROJA	RESOLUCIÓN DE FACULTAD N° 202-2023-FACIA-UNAM	Alimentos y bebidas	Asesor	Nov-23	——	——	Jurado de tesis	RESOLUCIÓN DE FACULTAD N° 202-2023-FACIA-UNAM	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
	HUAMAN CASTILLA, NILS LEANDER	Avance	Tesis asesorada	ESTUDIO DE UN PROCESO ASISTIDO POR ULTRASONIDO PARA OBTENER EXTRACTOS CON POTENCIAL ANTIOXIDANTE Y ANTIHIPERGLUCÉMICO A PARTIR DE RESIDUOS DE *Pleurotus ostreatus*	RESOLUCIÓN DE FACULTAD N° 089-2024-FACIA-UNAM	Alimentos y bebidas	Asesor	May-24	___	___	Jurado de tesis	RESOLUCIÓN DE FACULTAD N° 089-2024-FACIA-UNAM	Ninguna
2		Avance	Proyecto de investigación	MEJORA DE LA SELECTIVIDAD DE POLIFENOLES ESPECIFICOS PRESENTES EN EXTRACTOS DE HOJAS DE OLIVO CON POTENCIAL DE INHIBICION DE ENZIMAS RELACIONADAS CON LA DIABETES TIPO 2 Y REDUCCION DE LA RESPUESTA GLUCEMICA POSTPRANDIAL	RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA N° 059-2021-UNAM	Alimentos y bebidas	Investigador Principal	Jun-21	___	___	Jurado especial	RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA N° 059-2021-UNAM	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
	HUAMAN CASTILLA, NILS LEANDER	Avance	Proyecto de investigación	ESTUDIO DEL IMPACTO DE TECNOLOGIAS SUSTENTABLES PARA LA RECUPERACIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS DE LA TUNA ROJA CON POTENCIALES APLICACIONES EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES CORONARIAS	RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA N° 0262-2021-UNAM	Alimentos y bebidas	Investigador Principal	Jun-21	——	——	Jurado especial	RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA N° 0262-2021-UNAM	Ninguna
		Avance	Proyecto de investigación	ESTUDIO DE EXTRACCIÓN POR LÍQUIDOS PRESURIZADOS PARA LA OBTENCIÓN DE EXTRACTOS POLI FENÓLICOS DE ALGAS MARINAS CON CAPACIDAD DE INHIBICIÓN DE ENZIMAS RELACIONADAS CON LA DIABETES MELLITUS TIPO 2	RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA N° 0637-2022-UNAM	Alimentos y bebidas	Coinvestigador	Ago-22	——	——	Jurado especial	RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA N° 0637-2022-UNAM	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
2	HUAMAN CASTILLA, NILS LEANDER	Producto culminado	Articulo científico	Alternative green extraction techniques to enhance recovery of antioxidant compounds from red peel prickly pear (*Opuntia ficus-indica L. Miller*)	No aplica	Alimentos y bebidas	Autor correspondiente	——	——	https://doi.org/10.1007/s44187-024-00140-5	No	No aplica	Ninguna
		Producto culminado	Articulo científico	Divergent effects of azithromycin on purple corn (*Zea mays L.*) cultivation: Impact on biomass and antioxidant compounds	No aplica	Alimentos y bebidas	Coautor	——	——	https://doi.org/10.1371/journal.pone.0307548	No	No aplica	Ninguna
		Producto culminado	Articulo científico	Study of the textural properties of non-ionic resins and their influence on polyphenol adsorption and desorption	No aplica	Alimentos y bebidas	Autor principal y autor correspondiente	——	——	https://doi.org/10.1515/ijfe-2023-0025	No	No aplica	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
2	HUAMAN CASTILLA, NILS LEANDER	Producto culminado	Articulo científico	Comparative Analysis of Sustainable Extraction Methods and Green Solvents for Olive Leaf Extracts with Antioxidant and Antihyperglycemic Activities	No aplica	Alimentos y bebidas	Autor principal y autor correspondiente	____	____	https://doi.org/10.3390/antiox13121523	No	No aplica	Ninguna
		Producto culminado	Articulo científico	Exploring a Sustainable Process for Polyphenol Extraction from Olive Leaves	No aplica	Alimentos y bebidas	Autor principal y autor correspondiente	____	____	https://doi.org/10.3390/foods13020265	No	No aplica	Ninguna
		Producto culminado	Articulo científico	Pressurized Liquid Extraction of Antioxidant and a-Amylase-Inhibitory Compounds from Red Seaweed Using Water–Ethanol Mixtures	No aplica	Alimentos y bebidas	Autor principal y autor correspondiente	____	____	https://doi.org/10.3390/molecules29215018	No	No aplica	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
3	MORALES ROCHA, JOSE LUIS	Producto culminado y publicado	Articulo científico	Sociocultural factors, academic performance, and intercultural university education in the Peruvian Amazon	No aplica	Desarrollo Social	Autor	____	8/01/2024	https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/feduc.2023.1278717/full	SI	Pares	Presentado en: INFORME Nº 0011 - JLMR/DO.EPGPDS /FACCAD/VIPAC/UNAM
		Producto culminado y publicado	Articulo científico	Social exclusion, corruption, recall of authorities, inequality and fiscal centralization: inducers of social conflict in Peru (2016–2023)	No aplica	Desarrollo Social	Co-autor	____	7/06/2024	https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fsoc.2024.1419737/full	SI	Pares	Presentado en: INFORME Nº 0011 - JLMR/DO.EPGPDS /FACCAD/VIPAC/UNAM
		Avance	Proyecto de tesis PREGRADO	Relación entre la planificación estratégica y la asignación presupuestal en el área de operación y mantenimiento del proyecto Pasto Grande 2023	No aplica	Administración pública	Asesor	____	21/05/2024	MEMORÁNDUM N.° 063-2024-EPGPDS/VIPAC/CO/UNAM	SI	Jurados	Presentado en: INFORME Nº 0011 - JLMR/DO.EPGPDS /FACCAD/VIPAC/UNAM

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
3	MORALES ROCHA, JOSE LUIS	Avance	Proyecto de tesis POSGRADO	Gobierno digital y satisfacción de los usuarios internos de la Universidad Nacional de Moquegua, sede Moquegua, 2024.	No aplica	Administración pública	Asesor	____	24/04/2024	MEMORÁNDUM 030-2024-DUPFCS-EP-PRES/UNAM	SI	Jurados	Presentado en: INFORME N° 0011 - JLMR/DO.EPGPDS /FACCAD/VIPAC/UNAM. Tesista: Bach. CARLOS JESÚS, CHONG SILVA
		Avance	Proyecto de tesis	Explorando la relación de la calidad de vida profesional, motivación en el trabajo y satisfacción laboral en docentes de la Universidad Nacional de Moquegua - 2024: un modelado con ecuaciones estructurales	No aplica	Administración pública	Asesor	____	7/05/2024	MEMORÁNDUM 040-2024-DUPFCS-EP-PRES/UNAM	SI	Jurados	Presentado en: INFORME N° 0011 - JLMR/DO.EPGPDS /FACCAD/VIPAC/UNAM

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN
UNAM

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
3	MORALES ROCHA, JOSE LUIS	Producto culminado en revisión por pares	Articulo científico	Impact of social conflicts and fiscal centralization on fiscal efficiency and governance of subnational governments in Peru, 2016-2023	No aplica	Desarrollo Social	Autor	———	Fecha de presentación a la revista: 21 Apr 2023	Captura de imagen	SI	Pares	Presentado en: INFORME Nº 0002-2025 - JLMR/DO.EPGPDS /FACCAD/
		Producto culminado en revisión por pares	Articulo científico	Social programs and financial inclusion: instruments of biopolitics in Peru, 2000-2024	No aplica	Desarrollo Social	Autor	———	Fecha de presentación a la revista: 14 Nov 2024	Captura de imagen	SI	Pares	Presentado en: INFORME Nº 0002-2025 - JLMR/DO.EPGPDS /FACCAD/
		Avance	Proyecto de tesis PREGRADO	Relación entre la planificación estratégica y la asignación presupuestal en el área de operación y mantenimiento del proyecto Pasto Grande 2023	No aplica	Administración pública	Asesor	———	21/05/2024	MEMORÁNDUM N.° 063-2024-EPGPDS/VIPAC/CO/UNAM	SI	Jurados	Presentado en: INFORME Nº 0002-2025 - JLMR/DO.EPGPDS /FACCAD/. Tesista: Bach. DIANA BETTY MAMANI VILCA.

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
3	MORALES ROCHA, JOSE LUIS	Avance	Proyecto de tesis POSGRADO	Gobierno digital y satisfacción de los usuarios internos de la Universidad Nacional de Moquegua, sede Moquegua, 2024	No aplica	Administración pública	Asesor	____	24/04/2024	MEMORÁNDUM 030-2024-DUPFCS-EP-PRES/UNAM	SI	Jurados	Presentado en: INFORME Nº 0002-2025 - JLMR/DO.EPGPDS /FACCAD/. Tesista: Bach. CARLOS JESÚS, CHONG SILVA
		Avance	Proyecto de tesis POSGRADO	Explorando la relación de la calidad de vida profesional, motivación en el trabajo y satisfacción laboral en docentes de la Universidad Nacional de Moquegua - 2024: un modelado con ecuaciones estructurales	No aplica	Administración pública	Asesor	____	7/05/2024	MEMORÁNDUM 040-2024-DUPFCS-EP-PRES/UNAM	SI	Jurados	Presentado en: INFORME Nº 0002-2025 - JLMR/DO.EPGPDS /FACCAD/. Tesista: Bach. LUIS MIGUEL FERNANDEZ ESTEBA

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
3	MORALES ROCHA, JOSE LUIS	Avance	Proyecto de tesis POSGRADO	Impacto del programa nacional de apoyo directo a los más pobres en la calidad de vida de las familias beneficiarias del distrito de Moquegua, 2024	No aplica	Administración pública	Asesor	_____	31/07/2024	MEMORÁNDUM 076-2024-DUPFCS-EP-PRES/UNAM	SI	Jurados	Presentado en: INFORME N° 0002-2025 - JLMR/DO.EPGPDS /FACCAD/. Tesista: Bach. LYZ ROSARIO PARI HINOJOSA
4	PONCE CUSI, RICHARD	Avance	Proyecto de investigación	Características clínicas y epidemiológicas del cáncer de la población atendida en el seguro social de salud de la región Moquegua, 2017 – 2020	RCO N° 639–2022-UNAM	Ciencias de la Salud	Investigador principal	Ago_2022	08/09/2024	R. C. O. N° 639–2022-UNAM	Sí	UNAM	Ampliación de plazo con R. C. O. N° 639–2022-UNAM hasta el 08 de junio de 2025.

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
4	PONCE CUSI, RICHARD	Culminado	Capítulo de libro	Host-Pathogen Interaction: Biology and Public Health	Springer	Ciencias de la Salud	Investigador principal	Oct_2022	2024	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38265706/	Sí	____	Ninguna
		Culminado	Artículo Científico	Single-Sample Networks Reveal Intra-Cytoband Co-Expression Hotspots in Breast Cancer Subtypes	Scopus	Biología computacional	Investigador principal	Mar_2022	2024	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39596229/	Sí	____	Ninguna
		Culminado	Proyecto de investigación	HOST-PATHOGEN INTERACTION: BIOLOGY AND PUBLIC HEALTH	RCO N° 0122-2024-UNAM	Ciencias de la Salud	Investigador principal	Ago_2022	Ene_2024	No aplica	Sí	UNAM	Ninguna
		Culminado	Proyecto de investigación	TÉCNICAS DE BIOLOGÍA MOLECULAR USADAS EN ESTUDIOS PUBLICADOS EN REVISTAS DE MEDICINA PERUANA, 2010 - 2019	RCO N° 0251-2024-UNAM	Ciencias de la vida	Investigador principal	Abr_2022	Ene_2024	No aplica	Sí	UNAM	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
4	PONCE CUSI, RICHARD	Culminado	Artículo Científico	Creencias sobre medidas preventivas y desinformación sobre la COVID-19 en una ciudad al sur del Perú	Latindex	Ciencias de la Salud	Coinvestigador	Jun_2022	Sep_2024	https://revistas.unjbg.edu.pe/index.php/rmb/article/view/1990	Sí	UNAM	Ninguna



N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
5	ROJAS BRICEÑO, NILTON BELTRÁN	Avance	Proyecto de investigación	Residuos de pesticidas en suelos agrícolas de los valles de Moquegua: Detección precisa por cromatografía líquida acoplada a espectrometría de masas (UHPLC-MS/MS) y predicción espacial del riesgo ambiental mediante GIS y sensores remotos (RPAS)	CONTRATO N° PE501087668-2024-PROCIENCIA	Geo informática y sensores remotos	Investigador principal	8/08/2024	7/08/2027	https://procienciа.gob.pe/wp-content/uploads/2024/convocatorias/Proyectos%20de%20Investigaci%C3%B3n%20B%C3%A1sica%202024-03/RDE-060-2024-PROCIENCIA-DE.pdf	Si	PROCIENCIA	Se formuló, concursó, ganó y actualmente está en ejecución

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
5	ROJAS BRICEÑO, NILTON BELTRÁN	Producto culminado	Proyecto de investigación	Modelamiento de la aptitud del territorio para el desarrollo de agricultura sustentable de cultivos prioritarios en la región de Moquegua	Aún no se oficializa con resolución los ganadores	Geo informática y sensores remotos	Investigador principal	1/09/2024	21/10/2024	https://unam.edu.pe/iindep/wp-content/uploads/2024/12/RESULTADOS-III-ETAPA_-EVALUACION-ORAL-2-F.pdf	Si	Instituto de Investigación para el desarrollo del Perú	Se formuló, concursó, ganó y actualmente está en espera de inicio de ejecución
		Avance	Proyecto de investigación	Modelamiento espacial para la selección de sitios potenciales para rellenos sanitarios en la región Moquegua	Carta N° 211-2023-DITT/VPI/UNAM	Geo informática y sensores remotos	Coinvestigador	24/10/2023	En curso	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0198-2024-facia-unam/	Si	Dirección de Innovación y Transferencia Tecnológica	Asume el rol de investigador principal tras la desvinculación de la investigadora con la UNAM.

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
5	ROJAS BRICEÑO, NILTON BELTRÁN	Producto culminado	Artículo científico	Presence of heavy metals in purple crab (*Platyxanthus orbignyi*) tissues in southern Peru	R.C.O. N° 581-2019-UNAM	Ciencias ambientales	Coinvestigador	1/07/2023	1/06/2024	https://doi.org/10.46488/NEPT.2024.v23i02.053	Si	Instituto de Investigación para el desarrollo del Perú	Me incorporé al proyecto en su etapa final para colaborar en la redacción del manuscrito.
		Producto culminado	Artículo científico	Economic profitability of carbon sequestration of fine-aroma cacao agroforestry systems in Amazonas, Peru	No aplica	Ciencias ambientales	Coinvestigador	___	___	https://doi.org/10.3390/f15030500	No	No corresponde	Producto de proyecto PROCIENCIA donde fui tesista de maestría.
		Producto culminado	Artículo científico	Unveiling Peru's agricultural diversity: Navigating historical and future trends in a post-COVID-19 context	No aplica	Ciencias ambientales	Coinvestigador	___	___	https://doi.org/10.3390/su16104191	No	No corresponde	Producto de proyecto PROCIENCIA donde fui coinvestigador.

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
5	ROJAS BRICEÑO, NILTON BELTRÁN	Producto culminado	Artículo científico	Knowledge and attitudes of parents about oral health in the primary dentition stage in a peruvian high andean city	No aplica	Ciencias sociales	Autor principal	—	—	https://doi.org/10.3390/ijerph21020154	No	No corresponde	Coinvestigador Trabajo colaborativo con otra universidad
		Producto culminado	Artículo científico	Construction of Linear Models for the Normalized Vegetation Index (NDVI) for Coffee Crops in Peru Based on Historical Atmospheric Variables from the Climate Engine Platform	No aplica	Geo informática y sensores remotos	Coinvestigador	—	—	https://doi.org/10.3390/atmos15080923	No	No corresponde	Coinvestigador Trabajo colaborativo con otra universidad

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
5	ROJAS BRICEÑO, NILTON BELTRÁN	Producto culminado	Artículo científico	Landsat images and GIS techniques as key tools for historical analysis of landscape change and fragmentation	No aplica	Geo informática y sensores remotos	Coinvestigador	—	—	https://doi.org/10.1016/j.ecoinf.2024.102738	No	No corresponde	Coinvestigador Trabajo colaborativo con otra universidad
		Producto culminado	Artículo científico	Optimizing Landfill Site Selection Using Fuzzy-AHP and GIS for Sustainable Urban Planning	No aplica	Geo informática y sensores remotos	Coinvestigador	—	—	https://doi.org/10.28991/CEJ-2024-010-06-01	No	No corresponde	Coinvestigador Trabajo colaborativo con otra universidad
		Producto culminado	Artículo científico	Participation GIS for the monitoring of areas contaminated by municipal solid waste: A case study in the city of Pedro Ruiz Gallo (Peru)	No aplica	Geo informática y sensores remotos	Coinvestigador	—	—	https://doi.org/10.1016/j.cscee.2024.100941	No	No corresponde	Producto de un asesorado de tesis de pregrado

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
5	ROJAS BRICEÑO, NILTON BELTRÁN	Producto culminado	Artículo científico	Spatiotemporal modeling of rural agricultural land use change and area forecasts in historical time series after COVID-19 pandemic, using Google Earth Engine in Peru	No aplica	Geo informática y sensores remotos	Coinvestigador	___	___	https://doi.org/10.3390/su16177755	No	No corresponde	Producto de proyecto PROCIENCIA donde fui coinvestigador.
		Avance	Tesis asesorada	Evaluación de la dinámica espacio temporal de bofedales mediante teledetección en la subcuenca pasto grande y la subcuenca laguna Lariscota, departamento Moquegua, en el periodo 1989-2024	Resolución de Facultad N° 144-2024-FACIA-UNAM	Geo informática y sensores remotos	Asesor	9/08/2024	En curso	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0144-2024-facia-unam/	Si	Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
5	ROJAS BRICEÑO, NILTON BELTRÁN	Avance	Tesis asesorada	Determinación de la calidad hidrogeomorfológica de los cursos fluviales de la cuenca Ilo-Moquegua, 2024	Resolución de Facultad N° 189-2024-FACIA-UNAM	Geo informática y sensores remotos	Asesor	27/09/2024	En curso	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0189-2024-facia-unam/	Si	Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental	Ninguna
		Avance	Tesis asesorada	Distribución espacial de las zonas de riesgo por material particulado PM2.5 en los diferentes usos de suelo en la ciudad de Ilo, Moquegua – 2024	Resolución de Facultad N° 078-2024-FACIA-UNAM	Geo informática y sensores remotos	Asesor	17/05/2024	En curso	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0078-2024-facia-unam/	Si	Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
5	ROJAS BRICEÑO, NILTON BELTRÁN	Avance	Tesis asesorada	Distribución espacial de metales pesados en el agua subterránea del acuífero del valle el algarrobal, Ilo-Moquegua	Resolución de Facultad N° 076-2024-FACIA-UNAM	Geo informática y sensores remotos	Asesor	16/05/2024	En curso	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0076-2024-facia-unam/	Si	Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental	Ninguna
		Avance	Semillero asesorado	Análisis del riesgo a deslizamientos en la cuenca alta del río Osmore utilizando herramientas de SIG, teledetección y aprendizaje automático	R.C.O. N° 778-2024-UNAM	Geo informática y sensores remotos	Asesor	1/08/2024	En curso	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-comision-organizadora-n-o-0778-2024-unam/	Si	Instituto de Investigación para el desarrollo del Perú	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capitulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Si / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
5	ROJAS BRICEÑO, NILTON BELTRÁN	Producto culminado	Ponencia	III Congreso Internacional sobre Amazonía Peruana [Efectividad de las áreas naturales protegidas para contener la pérdida de bosques amazónicos peruanos]	No aplica	Geo informática y sensores remotos	Ponente	15/11/2024	15/11/2024	https://coniap.iiap.gob.pe/ponentes	Si	Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana	Ninguna
		Producto culminado	Ponencia	XVII Congreso Nacional de Estudiantes de Ingeniería Ambiental [Modelos de distribución de especies como herramienta para priorizar áreas de conservación o restauración]	No aplica	Geo informática y sensores remotos	Ponente	3/09/2024	3/09/2024	https://coneia2024.epiamunajma.com/	Si	Universidad Nacional José María Arguedas	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
5	ROJAS BRICEÑO, NILTON BELTRÁN	Producto culminado	Ponencia	V Congreso Internacional de Investigación Científica – UNAM 2024 [Efectividad de las áreas naturales protegidas para contener la pérdida de bosques amazónicos peruanos]	No aplica	Geo informática y sensores remotos	Ponente	11/12/2024	11/12/2024	https://www.facebook.com/share/p/1Kp2tdD6GU/	Si	Instituto de Investigación para el desarrollo del Perú	Ninguna
6	SALDAÑA VILLA, ERICK MANUEL	Avance	Proyecto de investigación	Interacciones olfato-gustativas responsables de la calidad aromática del pisco	R.C.O. N°352-2022-UNAM	Ciencias agroindustriales	Investigador / autor principal	21/04/2022	21/04/2026	https://mailunamedu-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/2019102116_unam_edu_pe/ER_yPo_xMPJFt8a0b1fJLNsByffcKDGxu4zakruDqMIirw?e=VBCtTz https://mailunamedu-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/2019102116_unam_edu_pe/EfSJH5lqcExPk9XqT6Xj2jEBAD8XSe6OzGZcAKjWxjBmTq?e=o3G3zB	SI	MONITOR TECNICO DEL PROYECTO IINDEP	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
6	SALDAÑA VILLA, ERICK MANUEL	Avance	Proyecto de investigación	Incorporación de harina de quinua germinada para desarrollar una hamburguesa saludable: aspectos nutricionales, tecnológicos y sensoriales	R.C.O. N°045-2024-UNAM	Tecnología Agroindustrial	Investigador / autor principal	19/07/2024	19/07/2026	https://mailunam edu-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/2019102116_unam_edu_pe/EQvc0y7zBa9OvPgoE332Eq4B7UI8m1dRckXz_PNe5Wyqeq?e=BUAtfr	SI	MONITOR TECNICO DEL PROYECTO IINDEP	Ninguna
		Avance	Proyecto de investigación	Potencial antioxidante y mejorador de sabor del extracto a partir del residuo de *Pleurotus Ostreatus* en el desarrollo de una hamburguesa saludable	Resolución de presidencia N°107-2023-CONCYTEC-P	Tecnología Agroindustrial	Investigador / autor principal	5/03/2024	5/03/2026	https://mailunam edu-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/2019102116_unam_edu_pe/EZvE-6TVzqhMtQRnM3PGaM4BjN2bbddF4J9SHt-f8eeSkA?e=g0IZS5	NO	____	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
6	SALDAÑA VILLA, ERICK MANUEL	Producto culminado	Artículo científico	Assessment of beef sensory attributes and physicochemical characteristics: A comparative study of intermediate versus normal ultimate pH striploin cuts	/	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Coinvestigador / autor secundario	2024	2024	https://doi.org/10.1016/j.foodres.2023.113778	SI	Revisores de la revista Food Research International	Ninguna
		Producto culminado	Artículo científico	Influence of micronized salt and high-power ltrasound on the quality of beef burgers	/	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Coinvestigador / autor secundario	2024	2024	https://doi.org/10.1590/1678-992X-2023-0033	SI	Revisores de la revista "Scientia Agricola"	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
6	SALDAÑA VILLA, ERICK MANUEL	Producto culminado	Artículo científico	Bee pollen as a functional ingredient in bread: an exploratory study based on attitudes and expectations of Brazilian consumers	/	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Coinvestigador / autor secundario	2024	2024	http://dx.doi.org/10.17268/sci.agropecu.2024.005	SI	Revisores de la revista Scientia Agricola	Ninguna
		Producto culminado	Artículo científico	Impact of Micronized Salt in Reducing the Sodium Content in Fresh Sausages	/	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Coinvestigador / autor secundario	2024	2024	https://doi.org/10.3390/foods13030459	SI	Revisores de la revista Foods	Ninguna
		Producto culminado	Artículo científico	Fish Burgers Fortified with Microencapsulated Sacha Inchi Oil: Effects on Technological and Sensory Properties	/	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Coinvestigador / autor secundario	2024	2024	https://doi.org/10.3390/foods13071004	SI	Revisores de la revista Foods	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
6	SALDAÑA VILLA, ERICK MANUEL	Producto culminado	Artículo científico	Application of Sensory and Consumer Science for the Development of Novel Food Products	/	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Investigador / autor principal	2024	2024	10.1007/s43555-024-00027-7	SI	Revisores de la revista Current Food Science and Technology Reports	Ninguna
		Producto culminado	Artículo científico	Advances in Grape Seed Oil Extraction Techniques and Their Applications in Food Products: A Comprehensive Review and Bibliometric Analysis	/	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Coinvestigador / autor secundario	2024	2024	10.3390/foods13223561	SI	Revisores de la revista Foods	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
6	SALDAÑA VILLA, ERICK MANUEL	Producto culminado	Artículo científico	Effect of salt reduction, mixture of salt with animal fat, and salt particle sizes on instrumental texture, yield properties and sensory characteristics of burgers	/	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Coinvestigador / autor secundario	2024	2024	10.1007/s44187-024-00184-7	SI	Revisores de la revista Discover Food	Ninguna
		Producto culminado	Artículo científico	Utilising free comments and textual analysis to identify knowledge and acceptance of functional dairy products: A Brazilian perspective	/	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Coinvestigador / autor secundario	2024	2024	10.1111/1471-0307.13126	SI	Revisores de la revista International Journal of Dairy Technology	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
6	SALDAÑA VILLA, ERICK MANUEL	Producto culminado	Artículo científico	Amazon Fruits as Healthy Ingredients in Muscle Food Products: A Review	/	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Coinvestigador / autor secundario	2024	2024	10.3390/foods 13132110	SI	Revisores de la revista Foods	Ninguna
		Producto culminado	Artículo científico	Black garlic extract: Phytochemical characterisation and application as natural antioxidant in burgers	/	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Coinvestigador / autor secundario	2024	2024	10.47836/ifrj.31.3.14	SI	Revisores de la revista International Food Research Journal	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
6	SALDAÑA VILLA, ERICK MANUEL	Producto culminado	Artículo científico	Exploring Pijuayo (Bactris gasipaes) Pulp and Peel Flours as Fat Replacers in Burgers: A Multivariate Study on Physicochemical and Sensory Traits	/	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Coinvestigador / autor secundario	2024	2024	10.3390/foods 13111619	SI	Revisores de la revista Foods	Ninguna
		Producto culminado	Artículo científico	Sensory and consumer science as a valuable tool to the development of quinoa-based food products: More than three decades of scientific evidence	/	Ciencia y Tecnología de Alimentos	Coinvestigador / autor secundario	2024	2024	10.3390/foods 13111619	SI	Revisores de la revista Scientia Agricola	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
6	SALDAÑA VILLA, ERICK MANUEL	Producto culminado	Libro/capítulo de libro	Chapter 3 – Pressurized liquid extraction as an alternative method to recover bioactive compounds	/	/	Coinvestigador / autor secundario	2024	2024	10.1016/B978-0-443-18975-3.00003-6	SI	Developments in Food Quality and Safety	Ninguna
		Avance	Tesis asesorada	Desarrollo de galletas con reducción de azúcar e incorporación de harina quinua: un enfoque instrumental y sensorial	RESOLUCIÓN DE FACULTAD N° 100-2024-FACIA-UNAM	Alimentos y bebidas	Asesor / coasesor	11/06/2024	11/06/2026	Resolucion-de-Facultad-N°-089-2024-FACIA-UNAM.pdf	SI	Jurados de proyecto de tesis-Docentes de EPIA	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capitulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
6	SALDAÑA VILLA, ERICK MANUEL	Avance	Tesis asesorada	Estudio de un proceso asistido por ultrasonido para obtener extractos con potencial antioxidante y antihiperglucémico a partir de residuos de *Pleurotus Ostreatu*	RESOLUCIÓN DE FACULTAD N° 089-2024-FACIA-UNAM	Alimentos y bebidas	Asesor / coasesor	28/05/2024	28/05/2026	https://mailunam edu-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/2019102116_unam_edu_pe/EQJfchEdGGNAv4Fu1xJd3AgBJ8qvJOtLYhEdvTb_DYR11Q?e=ZH2Jys	SI	Jurados de proyecto de tesis-Docentes de EPIA	Ninguna
		Avance	Tesis asesorada	"Propiedades sensoriales y Antioxidantes de una galleta tipo cookie enriquecida con cañihua y cáscara de Uva	RESOLUCIÓN DE FACULTAD N° 151-2024-FACIA-UNAM	Alimentos y bebidas	Asesor / coasesor	16/08/2024	16/08/2026	https://mailunam edu-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/2019102116_unam_edu_pe/EbAfn_nVsE9CkmD8urgXQmQB6HOicCLn062FsMCTOL9JfA?e=k4CXTz	SI	Jurados de proyecto de tesis-Docentes de EPIA	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
6	SALDAÑA VILLA, ERICK MANUEL	Avance	Tesis asesorada	"Composición volátil y Perfil sensorial de piscos puros y acholados"	RESOLUCIÓN DE FACULTAD N° 214-2024-FACIA-UNAM	Alimentos y bebidas	Asesor / coasesor	30/10/2024	30/10/2026	https://mailunamedu-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/2019102116_unam_edu_pe/EcZhWYkve75Es8vsBaTQXQsBOPLhyEHTQr4eakFToT9enw?e=ZdCPKL	SI	Jurados de proyecto de tesis-Docentes de EPIA	Ninguna
		Avance	Tesis asesorada	"Estudio del potencial nutricional y bioactivo de los Residuos del hongo comestible *pleurotus ostreatus*"	RESOLUCIÓN DE FACULTAD N° 211-2024-FACIA-UNAM	Alimentos y bebidas	Asesor / coasesor	25/10/2024	25/10/2026	https://mailunamedu-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/2019102116_unam_edu_pe/EX2kaq0QghBNlK2gzto6YSoBmOrOMZUGsgX-9rSZVDI_bA?e=tnrPRe	SI	Jurados de proyecto de tesis-Docentes de EPIA	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
6	SALDAÑA VILLA, ERICK MANUEL	Avance	Tesis asesorada	"Estudio del terruño en el Perfil volátil y sensorial de piscos puro y mosto verde italia: un análisis Comparativo con uvas procedentes de los departamentos de Arequipa, Moquegua Y Tacna"	RESOLUCIÓN DE FACULTAD N° 216-2024-FACIA-UNAM	Alimentos y bebidas	Asesor / coasesor	30/10/2024	30/10/2026	https://mailunam edu-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/2019102116_unam_edu_pe/EQH2nZXXq3NMpVxadcnOyVIBl8utxQ7El-k4hgBj_IECAQ?e=ERGruF	SI	Jurados de proyecto de tesis- Docentes de EPIA	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
7	SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	Avance	Proyecto de investigación	Limnología Física del Embalse Pasto Grande	R.C.O. N° 0406-2020 - UNAM	LI. 12: Ingeniería de Sistemas Ambientales de Recursos Hídricos Continentales y Marinos LI. 17: Biotecnología Ambiental	- Investigador principal	AGOSTO DE 2020	vigente	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-comision-organizadora-n-359-2022-unam/?ind=1654791317589&filename=plan-de-monitoreo-DITT-MAYO-2022-1-1652281989-1653596280.pdf&wpdmdl=56471&refresh=65a808faac6df1705511162	Si	Instituto de investigación - UNAM	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
7	SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	Avance	Proyecto de investigación	Estructura Oceanográfica, Ecológica y Molecular de la Biodiversidad Submareal de la Reserva Nacional de Punta de Coles, Para su Manejo Sostenible	R.C.O. N°0102-2020-UNAM	LI. 12: Ingeniería de Sistemas Ambientales de Recursos Hídricos Continentales y Marinos LI. 17: Biotecnología Ambiental	- Investigador principal	FEBRERO DE 2020	vigente	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-comision-organizadora-n-359-2022-unam/?ind=1654791317589&filename=plan-de-monitoreo-DITT-MAYO-2022-1-1652281989-1653596280.pdf&wpdmdl=56471&refresh=65a808faac6df1705511162	Si	Instituto de investigación - UNAM	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
7	SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	Avance	Proyecto de investigación Internacional	Integrated technologies for the use of remineralizers with microorganisms in integrated cropping systems	Proceso N° 407846/2022-0	LI. 17: Biotecnología Ambiental	- Co-Investigador	SETIEMBRE DE 2023	vigente	https://sei.ufms.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0	Si	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Desarrollo Tecnológico (CNPq), Brasil	Verificar la autenticidad del documento digitando el código verificador 4876603 y el código CRC 6FC790C0 - firma digital del Dr. Rafael Felippe Ratke - Coodinador del Proyecto
		Culminado	Artículo científico	Discovering the Bathylithology and Bioengineering Organisms of the Punta Coles Marine Natural Reserve, Moquegua, Peru	No corresponde	LI. 12: Ingeniería de Sistemas Ambientales de Recursos Hídricos Continentales y Marinos LI. 17: Biotecnología Ambiental	Co-autor	octubre -- 2024	diciembre -- 2024	https://doi.org/10.3390/jmse12122265	Si	Externo	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
7	SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	Culminado	Artículo científico	Biotecnología agropecuaria aplicada, publicado pela Pantanal Editora. Perspectivas de la aplicación del microbioma bacteriano de Parkinsonia aculeata en suelos salinos	No corresponde		Co-autor	mayo -- 2024	julio --2024	https://www.editorapantanal.com.br/ebooks-capitulo.php?ebook_id=biotecnologia-agropecuaria-aplicada&ebook_ano=2024&ebook_caps=1&ebook_org=1&ebook_capitulo=Cap1	Si	Externo	Ninguna
		culminado	Artículo científico	Comparative analysis of key fiber characteristics in white Pima cotton (Gossypium barbadense L.): Native accessions from the Peruvian Amazon	No corresponde		Co-autor	enero -- 2024	mayo -- 2024	https://doi.org/10.1002/agg2.20517	Si	Externo	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
7	SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	Avance	Proyecto de Tesis: % 78 avance	"Determinación de la concentración de cadmio, plomo y mercurio en el músculo y glándula digestiva de Pulpo (*Octopus spp*) Del litoral de Moquegua Y Arequipa, Perú"	No corresponde	LI. 12: Ingeniería de Sistemas Ambientales de Recursos Hídricos Continentales y Marinos LI. 17: Biotecnología Ambiental	Asesor	agosto -- 2024	agosto -- 2025	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0142-2024-facia-unam/	Si	Externo	Ninguna
		Avance	Proyecto de Tesis: % 55 avance	"BIODIVERSIDAD DE POLIQUETOS ASOCIADO AL COMPLEJO Lessonia Nigrescens EN LA RESERVA NACIONAL DE PUNTA DE COLES, PLAYAS PUERTO INGLÉS Y TRES HERMANAS – ILO – MOQUEGUA – PERÚ"	no corresponde	LI. 12: Ingeniería de Sistemas Ambientales de Recursos Hídricos Continentales y Marinos LI. 17: Biotecnología Ambiental	Asesor	noviembre - -2024	noviembre - -2025	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0223-2024-facia-unam/	Si	Externo	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
7	SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	Culminado	Proyecto de Tesis: % 95 avance	"METAGENÓMICA MICROALGAL DEL EMBALSE PASTO GRANDE Y SUS RÍOS TRIBUTARIOS EN RELACIÓN A LA CONCENTRACIÓN DE METALES PESADOS DURANTE ÉPOCAS DE ESTIAJE Y AVENIDA, MOQUEGUA - 2023"	no corresponde	LI. 12: Ingeniería de Sistemas Ambientales de Recursos Hídricos Continentales y Marinos LI. 17: Biotecnología Ambiental	Asesor	setiembre -- 2023	setiembre -- 2025	https://unam.edu.pe/download/resoluci%D0%B2n-de-facultad-n-149-2023-facia-unam-pdf/	Si	Externo	Ninguna
		Culminado	Proyecto de Tesis: % 98 avance	"ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD FITOPLANCTÓNICA Y SU RELACIÓN CON VARIABLES AMBIENTALES EN LA ZONA SUBMAREAL DE LA RESERVA NACIONAL DE PUNTA DE COLES- ILO"	no corresponde	LI. 12: Ingeniería de Sistemas Ambientales de Recursos Hídricos Continentales y Marinos LI. 17: Biotecnología Ambiental	Asesor	noviembre -- 2023	noviembre -- 2025	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-%d0%b7-0193-2023-facia-unam-pdf/	Si	Externo	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
7	SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	Culminado	Proyecto de Tesis: % 100 avance	"DETERMINACIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO PERSONAL Y SU RELACIÓN CON LAS CARACTERÍSTICAS SOCIOECONÓMICAS DE PESCADORES ARTESANALES DE RECURSOS BENTÓNICOS EN PUNTA COLES, MOQUEGUA-PERÚ"	no corresponde	LI. 12: Ingeniería de Sistemas Ambientales de Recursos Hídricos Continentales y Marinos LI. 17: Biotecnología Ambiental	Asesor	julio --2024	enero --2025	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0137-2024-facia-unam/	Si	Externo	Ninguna
		Culminado	Proyecto de Tesis: % 100 avance	"ESTUDIO DE COMUNIDADES MICROBIANAS DE CIANOBACTERIAS DE AGUAS DEL EMBALSE PASTO GRANDE MEDIANTE ANÁLISIS DE ADN METAGENÓMICO (ADNmg) EN ÉPOCA DE ESTIAJE"	no corresponde	LI. 12: Ingeniería de Sistemas Ambientales de Recursos Hídricos Continentales y Marinos LI. 17: Biotecnología Ambiental	Asesor	julio --2023	enero --2025	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-%d0%b7-0100-2023-facia-unam-pdf/	Si	Externo	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Articulo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
7	SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	Culminado	Proyecto de Tesis: % 100 avance	"DESARROLLO DE UN PAQUETE BIOTECNOLÓGICO MICROBIANO SUSTENTABLE PARA LA REDUCCIÓN DE CARGA MICROBIANA PATÓGENA DE LODOS PRODUCIDOS EN LA PTAR OMO (MOQUEGUA)- 2023"	no corresponde	LI. 12: Ingeniería de Sistemas Ambientales de Recursos Hídricos Continentales y Marinos LI. 17: Biotecnología Ambiental	Asesor	agosto -- 2023	enero -- 2025	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0265-2024-facia-unam/	Si	Externo	Ninguna
		Culminado	Proyecto de Tesis: % 100 avance	"Caracterización de vibrios marinos aislados de *acanthopleura echinata* (barnes, 1824) en playas del litoral de la provincia de Ilo - 2023"	no corresponde	LI. 12: Ingeniería de Sistemas Ambientales de Recursos Hídricos Continentales y Marinos LI. 17: Biotecnología Ambiental	Asesor	agosto -- 2023	agosto -- 2025	https://repositorio.unam.edu.pe/items/1d362e3e-c26d-45ba-89fd-50432186206d	Si	Externo	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
7	SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	Avance	Proyecto de Tesis: % 80 avance	"EVALUACIÓN DE LA DINÁMICA ESPACIO TEMPORAL DE BOFEDALES MEDIANTE TELEDETECCIÓN EN LA SUBCUENCA PASTO GRANDE Y LA SUBCUENCA LAGUNA LARISCOTA, DEPARTAMENTO MOQUEGUA, EN EL PERIODO 1989-2024"	no corresponde	LI. 12: Ingeniería de Sistemas Ambientales de Recursos Hídricos Continentales y Marinos LI. 17: Biotecnología Ambiental	Co-Asesor	agosto -- 2024	agosto -- 2025	https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0144-2024-facia-unam/	Si	Externo	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
7	SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	Culminado	Conferencista científico	CONGRESSO INTERNACIONAL DE ENGENHARIA AMBIENTAL, edição LUSO-BRASILEIRA, *em Porto Alegre/RS, Brasil, nos dias 26 a 29 de novembro de 2024. Certificamos que,* SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN *apresentou o trabalho intitulado* MONITOREO DE CALIDAD DE RECURSOS HIDRICOS SUPERFICIALES DEL EMBALSE PASTO GRANDE Y SUS RÍOS TRIBUTARIOS - MOQUEGUA, PERÚ	no correspond e	LI. 12: Ingeniería de Sistemas Ambientales de Recursos Hídricos Continentales y Marinos LI. 17: Biotecnología Ambiental	Conferencista científico	noviembre - -2024	noviembre - -2024	https://www.3ciea.com.br/	No	Externo	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
7	SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	Culminado	Conferencista científico	IV Jornadas de Ciencia y Tecnología y IV Encuentro de Investigadores en Formación, Organizado por la Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Mar del Plata - Argentina - Noviembre, 2024.	no corresponde		Colaborador externo	Nov-2024	Nov-2024	https://mdp.utn.edu.ar/novedad/iv-jornadas-de-ciencia-y-tecnologia/	No	Externo	Ninguna
		Culminado	Conferencista científico - Universidad Federal de Mato grosso do Sul - UFMS - Brasil	CONFERENCIA: Proyectos Científicos para la Investigación de la Biodiversidad Marina en la Reserva Ecológica Punta Coles – Ilo – Perú, el día 22/05/2024 - Universidad Federal de Mato grosso do Sul - UFMS - Brasil	no corresponde	LI. 12: Ingeniería de Sistemas Ambientales de Recursos Hídricos Continentales y Marinos LI. 17: Biotecnología Ambiental	Conferencista científico	mayo -- 2024	mayo -- 2024	https://sei.ufms.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0	No	Externo	Información para verificación de documentos. Código verificador: 4876585 Código CRC: E8F67DD4

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
7	SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	Culminado	OTROS - EXTERNO DEL CONCYTEC PARA PROYECTOS O CENTROS DE INVESTIGACION CIENTIFICA, DESARROLLO TECNOLOGICO, E INNOVACION TECNOLOGICA SEGÚN A LEY. 30309.	EVALUADOR EXTERNO CONCYTEC	ORDEN DE SERVICIO N. 0000470 CONCYTEC		EVALUADOR EXTERNO CONCYTEC	NOVIEMBRE-- 2024	NOVIEMBRE-- 2024	https://portalbeneficiostributarios.concytec.gob.pe/presentacion/	No	Externo	Ninguna
		Culminado	OTROS EVALUADOR EXTERNO DEL JURADO EVALUADOR EXTERNO - XIII CONCURSO DE FINANCIAMIENTO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION "UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA - UPT"	EVALUADOR EXTERNO - UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA - UPT	OFICIO N. 00844-2024-UPT-VRIN		EVALUADOR EXTERNO - UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA - UPT	NOVIEMBRE-- 2024	NOVIEMBRE-- 2024	https://web.facebook.com/photo.php?fbid=962128602626177&id=100064871371193&set=a.563032165869158&__rdc=1&__rdr#	No	Externo	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Titulo o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
7	SOTO GONZALES, HEBERT HERNAN	Culminado	OTROS - EVALUADOR EXTERNO DEL JURADO EVALUADOR EXTERNO - XII CONCURSO DE FINANCIAMIENTO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION "UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA - UPT"	EVALUADOR EXTERNO - UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA - UPT	RESOLUCIÓN RECTORAL N.-396-2024 - UPT-R		EVALUADOR EXTERNO - UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA - UPT	MARZO---2024	MARZO---2024	https://www.upt.edu.pe/upt/sgc/assets/ckeditor/kcfinder/upload/files/BASES_XII_CONCURSO_FINANCIAMIENTO_PROYECTOS_INVESTIGACION_UPT.pdf	No	Externo	Ninguna
		Avance 35%	OTROS - GRUPO DE INVESTIGACION DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE FRONTERA - UNF - PIURA	GRUPO DE INVESTIGACION BIO - NANOTECNOLOGIAS EMERGENTES - BIONANOTEM	R.C.O. N.-600-2023-UNF/CO	LI. 17: Biotecnología Ambiental	- Investigador colaborador externo	OCTUBRE--- 2024	VIGENTE	https://archivos.unf.edu.pe/uploads/Resoluciones%20_de%20_Comisiones%20_2023/RESOLUCION_N_600-2023-CO.pdf	No	Externo	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Si / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
8	ZIRENA VILCA, FRANZ	Producto terminado	Artículo científico	Comparative Analysis of Sustainable Extraction Methods and Green Solvents for Olive Leaf Extracts with Antioxidant and Antihyperglycemic Activities	No aplica	Alimentos y bebidas	CO-AUTOR	2024	Dic - 2024	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85213252656&origin=resultslist	NO	No aplica	Ninguna
		Producto terminado	Artículo científico	Alternative green extraction techniques to enhance recovery of antioxidant compounds from red peel prickly pear (*Opuntia ficus-indica L. Miller*)	No aplica	Alimentos y bebidas	CO-AUTOR	2024	Dic - 2024	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85198329054&origin=resultslist	NO	No aplica	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capitulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
8	ZIRENA VILCA, FRANZ	Producto terminado	Artículo científico	Pressurized Liquid Extraction of Antioxidant and α-Amylase-Inhibitory Compounds from Red Seaweed Using Water–Ethanol Mixtures	No aplica	Alimentos y bebidas	CO-AUTOR	2024	Nov - 2024	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85208581057&origin=resultslist	NO	No aplica	Ninguna
		Producto terminado	Artículo científico	Divergent effects of azithromycin on purple corn (*Zea mays* L.) cultivation: Impact on biomass and antioxidant compounds	No aplica	Ciencias ambientales	CO-AUTOR	2024	Ago - 2024	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85201789393&origin=resultslist	NO	No aplica	Ninguna
		Producto terminado	Artículo científico	Antibiotic Ciprofloxacin in Irrigation Water: Its Effect on Medicago sativa (Alfalfa), Including Carbon Fixation and Root Growth	No aplica	Ciencias ambientales	AUTOR	2024	Jul - 2024	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85194236469&origin=resultslist	NO	No aplica	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
8	ZIRENA VILCA, FRANZ	Producto terminado	Artículo científico	Presence and leaching of PAHs in soils of high Andean grasslands affected by intentional burning	No aplica	Ciencias ambientales	CO-AUTOR	2024	May - 2024	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85182652096&origin=resultslist	NO	No aplica	Ninguna
		Producto terminado	Artículo científico	Raw feedstock vs. biochar from olive stone: Impact on the sorption–desorption of diclosulam and tropical soil improvement	No aplica	Ciencias ambientales	CO-AUTOR	2024	Oct - 2024	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85206459570&origin=resultslist	NO	No aplica	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
8	FRANZ ZIRENA VILCA	Producto terminado	Artículo científico	Exploring a Sustainable Process for Polyphenol Extraction from Olive Leaves	No aplica	Alimentos y bebidas	CO-AUTOR	2023	Ene-2024	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85183352428&origin=resultslist	NO	No aplica	Ninguna
		Avance	Proyecto de investigación	HIDROPONÍA FORTALECIDA: AUMENTANDO LA CANTIDAD DE POLIFENOLES Y SU CAPACIDAD PARA PROTEGER CONTRA EL OXIDANTE EN CULTIVOS MEDIANTE EL USO DE ANTIBIÓTICOS	No aplica	Ciencias ambientales	INVESTIGADOR PRINCIPAL	Marzo 2024	vigente	Resolución de comisión organizadora N° 181-2024-UNAM.CO	SI	DITT-VPI-UNAM	Ninguna

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
8	FRANZ ZIRENA VILCA	Avance	Tesis asesorada	EVALUACIÓN DE LA ADSORCIÓN COMPETITIVA DE CIPROFLOXACINA Y TETRACICLINA EN EL SUELO DEL VALLE AGRÍCOLA DEL RÍO OSMORE, MOQUEGUA	Resolución de Facultad N° 092-2024-FACIA-UNAM	——	ASESOR	28/05/2024	Vigente	No corresponde	Sí	Jurado dictaminador de la EPIAM	Tesista: YESSICA KAREN TICONA MIRANDA. La resolución puede verificarse en: en: https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0092-2024-facia-unam/
		Avance	Tesis asesorada	EVALUACIÓN DE LA ADSORCIÓN, DESORCIÓN Y LIXIVIACIÓN DE LA TETRACICLINA EN EL SUELO AGRÍCOLA	Resolución de Facultad N° 207-2024-FACIA-UNAM	——	ASESOR	18/10/2024	Vigente	No corresponde	Sí	Jurado dictaminador de la EPIAM	Tesista: JOVARINA CCALLO GINEZ. La resolución puede verificarse en: https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0207-2024-facia-unam/

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
8	FRANZ ZIRENA VILCA	Avance	Tesis asesorada	DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN MÉTODO POR UHPLC-MS/MS PARA LA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE RESIDUOS DE PESTICIDAS EN SUELOS AGRÍCOLAS	Resolución de facultad N° 248-2024-FACIA-UNAM	——	Asesor	18/12/2024	Vigente	No corresponde	Sí	Jurado dictaminador de la EPIAM	Tesista: JOSUE SADOC CALCINA FUENTES. La resolución puede verificarse en: https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0248-2024-facia-unam/
		Avance	Tesis asesorada	EVALUACIÓN DE LA MOVILIDAD DEL CIPROFLOXACINO EN SUELO, DEBIDO AL USO DE BIOCARBÓN DE PENCA DE TUNA (*Opuntia ficus-indica*)	Resolución de facultad N° 047-2024-FACIA-UNAM	——	Asesor	29/04/2024	Vigente	No corresponde	Sí	Jurado dictaminador de la EPIAM	Tesista: WENDY SABRINA MIO CESPEDES. La resolución puede verificarse en: https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0047-2024-facia-unam/

N°	Apellidos y nombres del docente	Resultados de actividades de investigación realizadas durante el año 2024											
		Tipo de resultado (indicar): -Producto culminado -Avance -Otro (especificar)	Tipo de producto o avance (indicar): -Proyecto de investigación -Artículo científico -Tesis asesorada -Libro/capítulo de libro -Patente -Otros (especificar)	Título o denominación del producto o avance	Código de registro en la universidad	Línea de investigación vinculada	Rol que desempeñó el docente en el producto o avance (indicar): -Investigador / autor principal -Coinvestigador / autor secundario -Asesor / coasesor -Otro (especificar)	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Enlace de verificación del producto o avance	¿Hubo revisión por parte de la autoridad competente? (Sí / No)	Autoridad revisora (de corresponder)	Observaciones
8	FRANZ ZIRENA VILCA	Avance	Tesis asesorada	EVALUACIÓN DE LA ALTERACIÓN DE LA COMPOSICIÓN DE POLI FENOLES DEL CULTIVO DE LECHUGA (*Lactuca sativa)* Y SU CAPACIDAD ANTIOXIDANTE, COMO RESPUESTA AL ESTRÉS INDUCIDO POR CIPROFLOXACINO EN EL AGUA DE RIEGO	Resolución de facultad N° 030-2024-FACIA-UNAM	——	Asesor	17/04/2024	Vigente	No corresponde	Sí	Jurado dictaminador de la EPIAM	Tesista: DIEGO WALDIR HANCCO LAROTA. La resolución puede verificarse en: https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0030-2024-facia-unam/
		Avance	Tesis asesorada	EVALUACIÓN DEL INCREMENTO DE POLI FENOLES, CAPACIDAD ANTIOXIDANTE, BIOMASA AÉREA Y RESIDUO DE ANTIBIÓTICO POR MEDIO DE LA HORMESIS CON CIPROFLOXACINO EN LECHUGA (*Lactuca sativa*) HIDROPÓNICA	Resolución de facultad N° 023-2024-FACIA-UNAM	——	Asesor	11/04/2024	Vigente	No corresponde	Sí	Jurado dictaminador de la EPIAM	Tesista: NOEMI MAMANI CONDORI. La resolución puede verificarse en: https://unam.edu.pe/download/resolucion-de-facultad-n-o-0023-2024-facia-unam/

Nota. Información consolidada en base a los siguientes documentos: 1) Informe N° 002-2025-AFFG; 2) Informe N° 004-2025-NLHC-EPIA/UNAM; 3) Informe N° 0004-2025-JLMR/DO.EPGPDS/FACCAD; 4) Carta N° 001-2025-RPC/UNAM; 5) Informe N° 019-2025-UNAM/EPIAM/NBRB; 6) Informe N° 003-2025/EMSV/EPIA/UNAM; 7) Informe N° 003-2025-HHSG-PLFPG-UNAM/FILIAL ILO y 8) Informe N° 009-2025-UNAM/FZV.