



RESOLUCIÓN RECTORAL N° 004-2025-UPRIT

Trujillo, 10 de enero de 2025

Visto, el oficio N° 040-2024-UPRIT-DI, de fecha 28 de diciembre de 2024, remitido por el Director de Investigación solicitando la aprobación de las "Líneas de Investigación de la Universidad Privada de Trujillo";

CONSIDERANDO;

Que, el Director de Investigación, en cumplimiento al artículo N° 54, literal *d* del Estatuto de la Universidad Privada de Trujillo, de *"Proponer las líneas de investigación prioritarias de la Universidad, priorizando las investigaciones orientadas a resolver la problemática a nivel local y regional, con opinión de los miembros del Consejo Universitario"*, solicita al Sr. Rector, mediante el oficio N° 040-2024-UPRIT-DI, de fecha 28 de diciembre de 2024, la aprobación de las "Líneas de Investigación de la Universidad Privada de Trujillo";

Que, en sesión extraordinaria de Consejo Universitario de fecha 30 de diciembre de 2024, los Sres. Consejeros, opinaron favorable a las "Líneas de Investigación de la Universidad Privada de Trujillo", presentadas por la Dirección de Investigación;

Que, el Rector de la Universidad Privada de Trujillo, en cumplimiento de una de sus atribuciones, reguladas en el artículo 45", inciso 7, *"Es responsable de la calidad académica de los programas de formación profesional, de investigación, proyección social y extensión universitaria."*, aprueba las Líneas de Investigación de Pregrado y Posgrado de esta casa de estudios;

Estando a las consideraciones y de conformidad con el Estatuto de la Universidad Privada de Trujillo;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO 1: APROBAR las Líneas de Investigación de la Universidad Privada de Trujillo, presentadas por la Dirección de Investigación.

ARTÍCULO 2: COMUNÍQUESE a las instancias respectivas para su aplicabilidad y cumplimiento.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE.




Dr. ANTENOR GUERRA MARTÍNEZ
RECTOR

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 1 de 52

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA
UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO

Elaborado por: DIRECCIÓN DE INVESTIGACION	Revisado por: CONSEJO UNIVERSITARIO	Aprobado por: RECTOR Resolución Rectoral N° 004- 2025-UPRIT de fecha 10 de enero de 2025
Firma: 	Firma: 	Firma: 
Fecha: 28/12/2024	Fecha: 30/12/2024	Fecha: 10/01/2025

CONTROL DE REVISIONES		
REVISION	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISIÓN
00	07/10/2022	Emitido Aprobado con Resolución Rectoral N° 064A-2022-UPRIT de fecha 07 de octubre de 2022
01	12/12/2023	Temáticas Línea de investigación de Ciencias Empresariales, definición de Grupos de investigación, y articulación con los programas académicos pregrado de la Universidad.
02	10/01/2025	Nuevas Líneas de Investigación de la UPRIT de acuerdo con la OCDE: Eficiencia de Justicia, Derecho, Estado y Gestión Pública; Innovación, Tecnologías, Metodologías y Procesos Pedagógicos. Gestión y Calidad Educativa; Sistemas y Seguridad de la Información, Inteligencia Artificial, Desarrollo de Procesos Industriales, Gestión de Proyectos, Riesgos y Sostenibilidad Ambiental; Tecnologías Limpias en la Minería, Gestión de Recursos Minerales, Salud y Seguridad en Actividades Mineras, y el Tratamiento y Gestión de Residuos, Sostenibilidad e Impacto Ambiental y Cambio Climático y, Psicología Cognitiva, Social, de la Salud y Organizacional

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 2 de 52

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO

Presentación

La Universidad Privada de Trujillo (en adelante también "la Universidad" o "la UPRIT") tiene el compromiso de consolidar la investigación como actividad académica que impulse el desarrollo del país, estableciendo con este propósito líneas de investigación que orienten el quehacer académico.

Para lograr cambios y mejorar la educación superior universitaria peruana, la UPRIT ha construido sus objetivos institucionales con base en la ley Universitaria 30220, el Proyecto Educativo Nacional al 2020 elaborado por la Comisión Nacional de Educación, en cumplimiento del mandato del artículo 81 de la Ley General de Educación, las políticas acordadas en el acuerdo de Gobernabilidad del Foro del Acuerdo Nacional, en la Ley General de Educación 28044 y en el Plan de Educación Para Todos, cuyo Proyecto Educativo Nacional, ha sido aprobado por Resolución Suprema 001-2007-ED como Política de Estado, sobre la base de sus objetivos tres, cinco y seis.

En este contexto, la Universidad Privada de Trujillo ha establecido líneas de investigación que orienten el enfoque investigativo de sus diferentes Facultades: Ciencias Empresariales, Ingeniería y Arquitectura, así como Derecho y Ciencias Sociales.



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO		Código:	RN-NG-053
			Revisión:	02
			Fecha:	10/01/2025
			Página:	Página 3 de 52

CAPÍTULO I BASE LEGAL

1. La base legal sobre las que se enmarcan las Líneas de Investigación de la UPRIT es la siguiente:
 - a. Constitución Política del Perú de 1993.
 - b. Ley Universitaria N° 30220.
 - c. Ley N° 28613, Ley del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (CONCYTEC).
 - d. Estándar Internacional de Áreas de Ciencia y Tecnología de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) emitido por CONCYTEC.
 - e. Ley N° 28303, Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica.
 - f. Decreto Supremo N° 015-2016-PCM, Política Nacional para el desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – CTI.
 - g. Decreto Supremo N° 001-2006-ED, Plan Nacional Estratégico de Ciencia, Tecnología e Innovación para la Competitividad y Desarrollo Humano – PNCTI.
 - h. Resolución de Presidencia N° 115-2019-CONCYTEC-P, Guía Práctica para la Identificación, Categorización, Priorización y Evaluación de Líneas de Investigación.
 - i. Plan de Desarrollo Regional Concertado de La Libertad 2016-2021.
 - j. El Estatuto de la Universidad de Privada de Trujillo Revisión N°01, aprobado mediante Resolución Asamblea General de Asociados N°005-2023-UPRIT, de fecha 04 de febrero del 2023.
 - k. Política de Investigación, Innovación y Transferencia de conocimiento, revisión 01, aprobado mediante Resolución de Asamblea General de Asociados N° 054-2023-UPRIT de fecha 07 de Diciembre del 2023.
 - l. Política de Gestión Ambiental de la UPRIT, revisión 01, aprobado mediante Resolución de Consejo Directivo N° 132-2023-UPRIT de fecha 07 de Diciembre del 2023.



CAPÍTULO II LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UPRIT

2. Una Línea de investigación, es el eje temático de énfasis de las actividades de investigación de las facultades, programas educativos. Una línea de investigación tiene un objetivo definido y relevancia, pertinencia e impacto, actual o potencial, en la solución de problemas o creación de oportunidades a través de la generación de nuevos conocimientos o tecnologías que generarán un impacto a nivel local, regional, nacional o global.
3. Las líneas de investigación se enmarcan en los alcances de la investigación, así como en las distintas teorías de las diversas ramas de la ciencia, en las que se encuentran inmersas las carreras profesionales que se ofrecen en la Universidad y contribuyen no solo al avance académico sino también para apoyar la competitividad de las empresas y el bienestar de la sociedad en general.



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 4 de 52

4. El propósito general de las líneas de investigación es generar conocimiento mediante el desarrollo de investigaciones básicas o puras cuando busca ampliar el conocimiento científico y teórico sirviendo de base a otros tipos de investigación e investigaciones aplicadas cuando a través del conocimiento científico se busca dar solución a problemas específicos, que coadyuven al desarrollo y sostenibilidad de nuestra sociedad.
5. Una línea de investigación se plasma en uno o varios proyectos y fases progresivas.
6. Las líneas de investigación de la Universidad se definen por un periodo de tres (03) años, al término de los cuales son ratificadas o modificadas. Son aprobadas por el Rector, con opinión del Consejo Universitario, a propuesta del Director de Investigación.
7. Las carreras profesionales de la UPRIT se encuentran alineadas con los Programas Nacionales, según el Plan Nacional Estratégico de Ciencia, Tecnología e Innovación para la Competitividad y Desarrollo Humano – PNCTI 2006 – 2021, aprobado mediante Decreto Supremo N° 001-2006-ED, las que se identifican como:
 - a) Programas Transversales:
 - Programa de Tecnologías de Información y Comunicación.
 - Programa de Ciencia y Tecnología de Materiales.

Las líneas de investigación de la Universidad se han elaborado siguiendo la visión y objetivos estratégicos de desarrollo regional establecidos en los lineamientos del Plan de Desarrollo Regional Concertado de La Libertad 2023-2033, con la finalidad de generar un sistema de investigación articulado con la problemática y potencialidades de la región y se han priorizado los siguientes objetivos:

Cuadro N° 01: Objetivos priorizados de PDRC 2023-2033 para las líneas de investigación

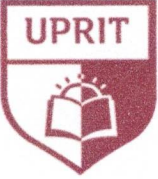
Plan de Desarrollo Regional Concertado de La Libertad
OBJETIVO ESTRATÉGICO 6: Elevar los niveles de competitividad y de empleo decente potenciando el sistema de innovación.
OBJETIVO ESTRATÉGICO 8: Mejorar la gobernanza y la institucionalidad.

8. La UPRIT establece las líneas de investigación transversales en el marco del cumplimiento de sus objetivos institucionales y de los siguientes Programas Nacionales Transversales de CONCYTEC:
 - Programa de Tecnologías de Información y Comunicación.
 - Programa de Ciencia y Tecnología de Materiales.

CAPÍTULO III

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UPRIT DE ACUERDO A LA OCDE

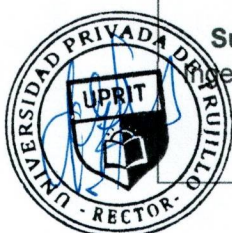
9. Las líneas investigación de la UPRIT que tienen por finalidad, generar investigación que se articule a la problemática y potencialidades del Plan de Desarrollo Regional Concertado de La Libertad, se encuentran igualmente relacionadas a las áreas

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 5 de 52

establecidas por la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico – OCDE; las cuales son los siguientes:

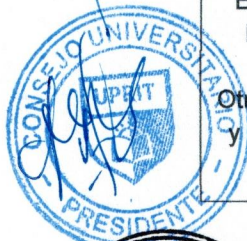
Cuadro N° 02: Temáticas de las Líneas de Investigación

AREA OCDE	LINEAS DE INVESTIGACIÓN	CARRERAS PROFESIONALES	TEMÁTICAS
Área: Ciencias Sociales Sub área: Negocios	EMPRENDIMIENTO , GESTIÓN EMPRESARIAL Y PÚBLICA, FINANZAS, TRIBUTACIÓN, AUDITORÍA Y COMPETITIVIDAD.	Administración de Empresas	✓ Emprendimiento. ✓ Gestión estratégica.
		Administración Portuaria y de Transporte Intermodal	✓ Planificación ✓ Gestión del talento humano. ✓ Gestión de operaciones. ✓ Gestión Pública ✓ Marketing
		Marketing y Negocios Internacionales	✓ Competitividad de las MYPES. ✓ Competitividad de las PYMES. ✓ Economía verde y/o Economía circular.
		Economía y Negocios Internacionales	✓ Inteligencia artificial en la gestión.
		Contabilidad y Finanzas	✓ Planificación financiera. ✓ Tecnología financiera. ✓ Finanzas públicas o privadas.
		Programas de Posgrado (Anexo N°08)	✓ Auditoría pública o privada. ✓ Contabilidad y/o Auditoría Ambiental.
Área: Ciencias Sociales Sub área: Derecho	EFICIENCIA DE JUSTICIA, DERECHO, ESTADO Y GESTIÓN PÚBLICA.	Derecho	✓ Derecho Civil y procesal. ✓ Derecho Penal y procesal.
		Programas de Posgrado (Anexo N°08)	✓ Derecho Administrativo. ✓ Derecho Constitucional. ✓ Derecho Ambiental.
Área: Ingeniería y Tecnología Sub área: Ingeniería Civil	GESTIÓN, INNOVACIÓN, INFRAESTRUCTURA SOSTENIBLE Y SISTEMAS CONSTRUCTIVOS.	Ingeniería Civil	✓ Cálculo estructural. ✓ Hidráulica. ✓ Tecnología de materiales y mecánica de suelos. ✓ Proyecto de inversión público o privado sostenibles. ✓ Procesos constructivos.
		Arquitectura y Urbanismo	
		Programas de Posgrado (Anexo N°08)	



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 06 de 52

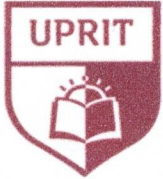
Área: Ciencias Sociales Sub área: Ciencias de la Educación	INNOVACIÓN, TÉCNOLOGÍAS, METODOLOGÍAS Y PROCESOS PEDAGÓGICOS, GESTIÓN Y CALIDAD EDUCATIVA.	Educación Inicial	✓ Innovaciones didácticas sistematizadas y/o su implementación. ✓ Uso de la tecnología para la calidad educativa. ✓ Desarrollo de competencias en el proceso de enseñanza-aprendizaje. ✓ Sistemas de evaluación en el proceso de enseñanza-aprendizaje. ✓ Factores emocionales, cognitivos y sociales que afectan el proceso de enseñanza-aprendizaje. ✓ Gestión educativa. ✓ Educación ambiental. ✓ Actividad Física, Salud y Rendimiento Deportivo ✓ Educación Física Adaptada e Inclusión ✓ Evaluación e Innovación Curricular
		Educación Primaria	
		Educación Secundaria con mención en Ciencias Sociales	
		Educación con mención en Matemática e Informática	
		Educación con mención en Idiomas Extranjeros	
		Educación Física y Ciencias del Deporte	
		Segunda especialidad en Educación (Anexo N°09)	
		Programas de Posgrado (Anexo N°08)	
Área: Ingeniería y Tecnología Sub área: Ingeniería Eléctrica, Electrónica e Informática Otras Ingenierías y Tecnologías	SISTEMAS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN, INTELIGENCIA ARTIFICIAL, DESARROLLO DE PROCESOS INDUSTRIALES, GESTIÓN DE PROYECTOS, RIESGOS Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	Ingeniería de Sistemas e Inteligencia Artificial	✓ Integridad y accesibilidad de la información. ✓ Protección de la información confidencial de actividades no autorizadas ✓ Sistemas de inteligencia artificial. ✓ Gestión de proyectos ✓ Gestión de riesgos ✓ Reducción de costos de accidentes laborales e impactos ambientales. ✓ Innovación y adopción de tecnologías y procesos industriales.
		Ingeniería de Software y Ciberseguridad	
		Ingeniería Industrial	
		Programas de Posgrado (Anexo N°08)	



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 7 de 52

Área: Ingeniería y Tecnología Sub área: Ingeniería Ambiental	TECNOLOGÍAS LIMPIAS EN LA MINERÍA, GESTIÓN DE RECURSOS MINERALES, SALUD Y SEGURIDAD EN ACTIVIDADES MINERAS, Y EL TRATAMIENTO Y GESTIÓN DE RESIDUOS, SOSTENIBILIDAD E IMPACTO AMBIENTAL Y CAMBIO CLIMÁTICO.	Ingeniería de minas	✓ Técnicas de extracción minera ✓ Planificación y diseño de minas ✓ Minería verde ✓ Evaluación de yacimientos mineros ✓ Modelización y simulación de recursos mineros ✓ Uso de Big Data y minería de datos en gestión de recursos minerales. ✓ Prevención de riesgo en minas y mejora de condiciones laborales. ✓ Tecnología para la separación y procesamiento de residuos de minería.
		Programas de Posgrado (Anexo N°08)	
		Ingeniería Sanitaria Ambiental	✓ Tratamiento y reutilización de aguas residuales ✓ Gestión de residuos sólidos. ✓ Tecnologías para la reducción de contaminantes atmosféricas. ✓ Sistemas de saneamiento urbano y rural. ✓ Control de emisión de gases de efecto invernadero. ✓ Impacto ambiental y cambio climático e impacto ambiental. ✓ Calidad del aire en áreas urbanas.
		Programas de Posgrado (Anexo N°08)	
		Psicología	✓ Psicología cognitiva, procesos de atención y memoria, toma de decisiones y resolución de conflictos. ✓ Psicología de lenguaje. ✓ Influencias sociales y comportamiento grupal, actitudes y estereotipos. ✓ Trastornos psicológicos y diagnósticos. ✓ Psicoterapia y técnicas de intervención. ✓ Salud mental y bienestar ✓ Psicología infantil y del desarrollo. ✓ Psicología organizacional y bienestar en el trabajo.
		Programas de Posgrado (Anexo N°08)	

Fuente: Elaboración de la Dirección de Investigación.

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 8 de 52

10. Según el Reglamento de Realización y Fomento de la Investigación Científica, los Líderes de las Líneas de Investigación son designados por el Rector a propuesta del Director de Investigación, entre los docentes investigadores y los docentes con actividades de investigación con categoría Renacyt de la Universidad, previa verificación del perfil según formato FR-QA-015. El líder de línea de investigación debe dedicar al menos el 50% de sus horas asignadas al desarrollo de investigación, cualquier sea su categoría docente; pueden ser Docentes Investigadores o Docentes Con Actividades de Investigación Categoría Renacyt. Asimismo, se puede nombrar al líder de la línea de investigación como líder de un grupo de investigación, tal como se estipula en dicho documento.

11. Línea de investigación *“Emprendimiento, Gestión Empresarial y Pública, Finanzas, Tributación, Auditoría y Competitividad”* es aquella que genera conocimiento en gestión administrativa y contable e innovación en emprendimientos a la vanguardia de la globalización generada en estos tiempos, tratando de dar solución a los problemas que se presentan en las empresas de los diferentes sectores económicos y comunidad, en un ámbito local, regional o nacional, de acuerdo al objetivo que se plantea en esta línea.

La formación académica del líder de esta línea de investigación es: Administrador y/o Contador Público y/o Economista y/o carreras afines, con inscripción vigente en el CTI – Vitae de Concytec y ORCID. Grado de Maestría y/o Doctorado. Con inscripción vigente en el Registro de Investigadores RENACYT del CONCYTEC. Estudios de Especialización deseable: Taller y/o Curso y/o Diplomado sobre investigación científica y/o Gerencia de proyectos y/o afines. Experiencia laboral general: Dos (2) años en el sector público o privado. Experiencia laboral específica: Un (01) año como docente universitario y/o investigador. Contar con dos (02) o más publicaciones en revistas de Investigación científica y/o Resoluciones de Aprobación de dos (02) o más proyectos de investigación científica.

12. Línea de investigación *“Eficiencia de Justicia, Derecho, Estado y Gestión Pública”*, es aquella que desarrolla conocimiento en sistemas procesales, procurando dar solución a los problemas que aquejan a la sociedad, con propuestas de mecanismos que garanticen la eficacia de dichos sistemas para alcanzar la paz social, de acuerdo a lo que se plantea en el objetivo de esta línea.

La formación académica del líder de esta línea de investigación es: Abogado y/o Politólogo y/o carreras afines. con inscripción vigente en el CTI – Vitae de Concytec y ORCID. Grado de Maestría y/o Doctorado. Con inscripción vigente en el Registro de Investigadores RENACYT del CONCYTEC. Estudios de Especialización deseable: Taller y/o Curso y/o Diplomado sobre investigación científica y/o Gerencia de proyectos y/o afines. Experiencia laboral general: Dos (02) años en el sector público o privado. Experiencia laboral específica: Un (01) año como docente universitario y/o investigador. Contar con dos (02) o más publicaciones en revistas de Investigación científica y/o Resoluciones de Aprobación de dos (02) o más proyectos de investigación científica.

13. Línea de investigación *“Gestión, Innovación, Infraestructura Sostenible y Sistemas Constructivos”*, es aquella que genera conocimiento en construcción sostenible,



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 9 de 52

procurando desarrollar productos a través de la innovación y proyectos en infraestructura y urbanismo que contribuyan al progreso local, regional o nacional.

La formación académica del líder de esta línea de investigación es: Ingeniero Civil y/o Arquitecto y/o Ingeniero Agrícola y/o Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Geológico y/o Ingeniero Geotécnico y/o Ingeniero de Transporte y/o Ingeniero Sanitario y/o Ingeniero Hidráulico y/o Ingeniero de Materiales y/o Ingeniero estadístico y/o carreras afines, con inscripción vigente en el CTI – Vitae de Concytec y ORCID. Grado de Maestría y/o Doctorado. Con inscripción vigente en el Registro de Investigadores RENACYT del CONCYTEC. Estudios de Especialización deseable: Taller y/o Curso y/o Diplomado sobre investigación científica y/o Gerencia de proyectos y/o afines. Experiencia laboral general: Dos (2) años en el sector público o privado. Experiencia laboral específica: Un (01) año como docente universitario y/o investigador. Contar con dos (02) o más publicaciones en revistas de Investigación científica y/o Resoluciones de Aprobación de dos (02) o más proyectos de investigación científica.

14. Línea de investigación *“Innovación, Tecnologías, Metodologías y Procesos Pedagógicos, Gestión y Calidad Educativa”* es aquella que crea conocimiento en los procesos de enseñanza y aprendizaje, la implementación de tecnologías innovadoras y optimización de gestión y la calidad educativa de las instituciones.

La formación académica del líder de esta línea de investigación es: un educador en Inicial, primaria secundaria, en ciencias del deporte, con posgrado en educación en sus diferentes menciones con inscripción vigente en el CTI – Vitae de Concytec y ORCID. Grado de Maestría y/o Doctorado. Con inscripción vigente en el Registro de Investigadores RENACYT del CONCYTEC. Estudios de Especialización deseable: Taller y/o Curso y/o Diplomado sobre investigación científica y/o docencia y gestión educativa. Experiencia laboral general: Dos (2) años en el sector público o privado. Experiencia laboral específica: Un (01) año como docente universitario y/o investigador. Contar con dos (02) o más publicaciones en revistas de Investigación científica y/o Resoluciones de Aprobación de dos (02) o más proyectos de investigación científica.



15. Línea de investigación *“Sistemas y Seguridad de la Información, Inteligencia Artificial, Desarrollo de Procesos Industriales, Gestión de Proyectos, Riesgos, y Sostenibilidad Ambiental”* es aquella que desarrolla conocimiento en la integración de tecnologías avanzadas, métodos de gestión y principios de sostenibilidad para mejorar la eficiencia, seguridad y sostenibilidad de los procesos industriales y organizacionales.

La formación académica del líder de esta línea de investigación es: Ingeniero de sistemas, ingeniero industrial y/o carreras afines, con inscripción vigente en el CTI – Vitae de CONCYTEC y ORCID. Grado de Maestría y/o Doctorado. Con inscripción vigente en el Registro de Investigadores RENACYT del CONCYTEC. Estudios de Especialización deseable: Taller y/o Curso y/o Diplomado sobre investigación científica y/o Gerencia de proyectos y/o afines. Experiencia laboral general: Dos (2) años en el sector público o privado. Experiencia laboral específica: Un (01) año como docente universitario y/o investigador. Contar con dos (02) o más publicaciones en revistas de Investigación



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 10 de 52

científica y/o Resoluciones de Aprobación de dos (02) o más proyectos de investigación científica.

16. Línea de investigación *“Tecnologías Limpias en la Minería, Gestión de Recursos Minerales, Salud y Seguridad en actividades Mineras, y el Tratamiento y Gestión de Residuos, Sostenibilidad e Impacto Ambiental y Cambio Climático”*, es aquella que genera el desarrollo y la aplicación de estrategias, tecnologías y procesos innovadores que busquen mejorar las prácticas mineras, la salud de los trabajadores y las comunidades cercanas, además busca reducir los impactos negativos sobre el medio ambiente, promoviendo la sostenibilidad y la eficiencia de gestión de residuos, minimizando el impacto ambiental.

La formación académica del líder de esta línea de investigación es: Ingeniero de minas, ingeniero sanitario o ambiental y/o carreras afines, con inscripción vigente en el CTI – Vitae de Concytec y ORCID. Grado de Maestría y/o Doctorado. Con inscripción vigente en el Registro de Investigadores RENACYT del CONCYTEC. Estudios de Especialización deseable: Taller y/o Curso y/o Diplomado sobre investigación científica y/o Gerencia de proyectos y/o afines. Experiencia laboral general: Dos (2) años en el sector público o privado. Experiencia laboral específica: Un (01) año como docente universitario y/o investigador. Contar con dos (02) o más publicaciones en revistas de Investigación científica y/o Resoluciones de Aprobación de dos (02) o más proyectos de investigación científica.

17. Línea de investigación *“Psicología Cognitiva, Social, de la Salud y Organizacional”*, es aquella que genera conocimiento en el entendimiento de los procesos mentales, el comportamiento humano, las interacciones sociales, la salud mental y las dinámicas dentro de los contextos organizacionales, en cómo las personas interactúan con los demás, manejan su bienestar psicológico y se desempeñan en entornos laborales.

La formación académica del líder de esta línea de investigación es: Psicólogo y/o carreras afines, con inscripción vigente en el CTI – Vitae de Concytec y ORCID. Grado de Maestría y/o Doctorado. Con inscripción vigente en el Registro de Investigadores RENACYT del CONCYTEC. Estudios de Especialización deseable: Taller y/o Curso y/o Diplomado sobre investigación científica y/o Gerencia de proyectos y/o afines. Experiencia laboral general: Dos (2) años en el sector público o privado. Experiencia laboral específica: Un (01) año como docente universitario y/o investigador. Contar con dos (02) o más publicaciones en revistas de Investigación científica y/o Resoluciones de Aprobación de dos (02) o más proyectos de investigación científica.



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 11 de 52

CAPÍTULO IV

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIAS EMPRESARIALES

Línea de investigación de las carreras profesionales: Administración de Empresas, Administración Portuaria y de Transporte Intermodal, Marketing y Negocios Internacionales, Economía y Negocios Internacionales, Contabilidad y Finanzas.

Línea de investigación de los programas de posgrado (**Ver anexo N° 08**).

EMPRENDIMIENTO, GESTIÓN EMPRESARIAL Y PÚBLICA, FINANZAS, TRIBUTACIÓN, AUDITORÍA Y COMPETITIVIDAD.

18. Objetivos y temáticas:

Efectuar investigaciones en lo referente a emprendimiento con el fin de favorecer al crecimiento y desarrollo económico del país y la región, buscando la generación de valor por medio de la creación o ampliación de una actividad económica que se refleja en nuevos productos o procesos que se insertan en un mercado globalizado y cambiante a través de tipos de emprendimiento como el escalable, innovador, social, ambiental y digital.

Generar investigaciones en gestión empresarial buscando la intervención sistemática en la organización de un trabajo planificado, coordinado, estratégico, con una adecuada gestión del talento humano, gestión de operaciones y marketing para obtener beneficios en las organizaciones de los diferentes sectores económicos y en economía verde.

Realizar investigaciones en finanzas para orientar la gestión de las organizaciones y la toma de decisiones con respecto al capital con que cuentan para poder diseñar planes y alternativas de financiación, utilizando el dinero estratégicamente y disminuyendo así los factores de riesgo, considerando las nuevas tecnologías financieras acordes a la vanguardia de los cambiantes modelos comerciales en finanzas públicas y privadas.

Generar investigaciones en tributación, para el análisis de problemas relacionados tanto a la renta como a las ventas, que permiten a los ejecutivos tomar decisiones informadas respecto a las implicancias tributarias de las operaciones comerciales que se desarrollan en las empresas del sector público y privado, por la planificación y cultura tributaria que se realizan en las organizaciones.

Desarrollar investigaciones en auditoría que forma parte de la inspección que se realiza en una empresa para comprobar si sus cuentas reflejan el patrimonio y situación financiera que presentan; es muy importante para el ejercicio ético que debe darse en toda organización del sector público y privado, considerando tipos de auditoría como la interna y externa, financiera, tributaria y/o ambiental.

Realizar investigaciones en lo referente a competitividad empresarial, que es sustancial, porque va a reflejar la capacidad que tiene la empresa para permanecer en el mercado, ser sostenibles y tener una rentabilidad adecuada frente a sus competidores, demostrando habilidad en la diferenciación de productos y calidad de los servicios brindados en las organizaciones.



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 12 de 52

En resumen, se presente realizar estudios en esta línea de investigación, que coadyuven a las organizaciones en su capacidad directiva, innovadora en los recursos comerciales que utiliza, las competencias en relación al talento humano, los recursos financieros y tecnológicos, con los que cuenta, siendo un tema imprescindible por atravesar una economía digital y en la que debemos contar con recursos tecnológicos para ser más competitivos.

19. La justificación de la línea de investigación de las carreras profesionales de la Facultad de Ciencias Empresariales (Administración de Empresas y Contabilidad y Finanzas) se enmarca en:

- **Justificación Científica:** Las ciencias empresariales constituyen el pilar fundamental para la formación de pequeñas empresas en nuestra región, realizando investigaciones innovadoras que se vinculen y respalden a la organización e implementen procesos empresariales que estén a la altura de las circunstancias actuales.
- **Justificación Social:** Las ciencias empresariales constituyen un gran aporte en el desarrollo sostenible de nuestra región, realizando investigaciones que mejoren nuestros indicadores en crecimiento empresarial y calidad de vida de los agentes económicos.

20. Infraestructura de investigación disponibles

Para la realización de investigaciones que se involucren con esta línea de investigación se cuenta con:

- Laboratorio de Cómputo (Código: SL01LA01)
- Laboratorio de Cómputo y Ofimática (Código: SL01LA02)
- Laboratorio Conductual (Código: SL01LA08, desde el año 3)

CAPÍTULO V

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE DERECHO Y GESTION PÚBLICA

Línea de investigación de la carrera profesional: Derecho

Línea de investigación de los programas de posgrado (**Ver anexo N° 08**).

EFICIENCIA DE JUSTICIA, DERECHO, ESTADO Y GESTIÓN PÚBLICA.

21. Objetivos y temáticas:

Estudiar el mejoramiento de las instituciones jurídico procesales para el logro de la solución de las controversias y por ende del logro de la paz social.

Estudiar la mejoría de los sistemas procesales que permiten que la comunidad cuente con mecanismos eficaces de solución de conflictos entre sus miembros, empresas y organizaciones sindicales, así como propuestas jurídicas para disminuir los efectos de los factores de ineficiencia en el servicio de justicia, procurando la eficacia en el sistema.



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 13 de 52

En resumen, es importante para la Universidad, realizar estudios que puedan coadyuvar a la normativa legal y a la comunidad en lo referente al mejoramiento de los sistemas procesales en el Derecho civil, penal, administrativo, constitucional y ambiental.

22. La justificación de la línea de investigación de la especialización de Derecho y/o Gestión Pública de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales se enmarca en:

- **Justificación Científica:** Las ciencias jurídicas constituyen el pilar fundamental de toda sociedad. El marco normativo en el contexto social para regular el comportamiento de los individuos y grupos sociales, los aspectos legales relacionados con el cuidado de los recursos naturales y el medio ambiente basados en el Derecho Ambiental, así como la importancia de la regulación del aparato estatal que rige las naciones.
- **Justificación Social:** El Derecho jurídico busca estudiar, analizar y profundizar en temas relacionados con aspectos legales que impactan en la sociedad, la legislación nacional e internacional referente a la convivencia en las sociedades y el respeto al estado de derecho y ordenamiento administrativo del estado.

23. Infraestructura de investigación disponibles

Para la realización de investigaciones que se involucren con esta línea de investigación se cuenta con:

- Laboratorio de Cómputo (Código: SL01LA01)
- Laboratorio de Cómputo y Ofimática (Código: SL01LA02)
- Taller de Litigación Oral (Código: SL01TA01)

CAPÍTULO VI

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE INGENIERÍA CIVIL, ARQUITECTURA Y URBANISMO

Línea de investigación de la carrera profesional: Ingeniería Civil; Arquitectura y Urbanismo
Línea de investigación de los programas de posgrado (**Ver anexo N° 08**).

GESTIÓN, INNOVACIÓN, EDIFICACIÓN, INFRAESTRUCTURA SOSTENIBLE Y SISTEMAS CONSTRUCTIVOS.

24. Objetivos y temáticas:

Procurar la generación de nuevos productos a través de la innovación, aplicando los principios de I + D + i (investigación, desarrollo e innovación) con la aplicación de los principios científicos de cálculo estructural, hidráulica, física y mecánica de materiales, entre otros.

Elaborar estudios de investigación sobre nuevos proyectos de inversión que contribuyan al desarrollo local, regional o nacional; estos pueden ser proyectos que estén inmersos

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 14 de 52

en la construcción de autopistas, carreteras, puentes, edificaciones, entre otros, con sus respectivas propuestas técnicas y sus primeras evaluaciones económicas.

Determinar las brechas en la construcción de infraestructura a nivel local, regional o nacional tanto a corto plazo como a largo plazo, estudiar alternativas del manejo de cuencas; y proponer instrumentos para el manejo de los efectos negativos de los riesgos climáticos y sísmicos (terremotos, inundaciones, huaycos y sequías entre otros).

Elaborar estudios sobre procedimientos constructivos y gestión de proyectos de construcción.

25. La justificación de la línea de investigación de la carrera profesional de Ingeniería Civil de la Facultad de Ingeniería se enmarca en:

- **Justificación científica:** La investigación en esta disciplina busca plantear alternativas técnicas para enfrentar el proceso de multidisciplinariedad y nuevas necesidades del diseño y construcción sostenible, en materia de infraestructura de construcción civil, así como las necesidades de vivienda en relación a la modernidad y crecimiento poblacional demográfico. La investigación puede realizarse en el campo de tecnología de materiales, y los diseños arquitectónicos, urbano, gráfico, de sistemas e informática, industrial y de ingeniería civil para el desarrollo sostenible de la sociedad y de la competitividad, así como procesos constructivos.
- **Justificación social:** La investigación en esta disciplina brinda alternativas para tener un mejor nivel de vida para todas las personas; así como elevar la competitividad del país y las empresas para mejorar la calidad de servicios que resulta de alcanzar una mejor infraestructura, con el uso racional y sostenible de los recursos naturales y acceso eficiente a los demás sectores económicos.

26. Infraestructura de investigación disponibles

Para la realización de investigaciones que se involucren con esta línea de investigación se cuenta con:

- Laboratorio de Cómputo (Código: SL01LA01)
- Laboratorio de Física y Química (Código: SL01LA04)
- Laboratorio de Suelos, Concreto y Topografía (Código: SL01LA05)
- Laboratorio de Hidráulica (Código: SL01LA06)
- Laboratorio Cómputo BIM (Código: SL01LA07, desde el año 3)

CAPÍTULO VII

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE EDUCACIÓN

Línea de investigación de la carrera profesional: Educación Inicial, Educación Primaria, Educación Secundaria con mención en Ciencias Sociales, Educación con mención en Matemática e Informática, Educación con mención en Idiomas Extranjeros y Educación Física y Ciencias del Deporte

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 15 de 52

Línea de investigación de Segunda especialidad en Educación (**Anexo N°09**).

Línea de investigación de los programas de posgrado (**Ver anexo N° 08**).

INNOVACIÓN, TÉCNOLOGÍAS, METODOLOGÍAS Y PROCESOS PEDAGÓGICOS,
GESTIÓN Y CALIDAD EDUCATIVA

27. Objetivos y temáticas:

Diseñar innovaciones didácticas sistematizadas e implementarlas, con fundamento teórico, haciendo uso de la tecnología para acrecentar la calidad educativa; midiendo sus efectos en el aprendizaje de los estudiantes.

Efectuar investigaciones sobre los factores emocionales, cognitivos y sociales, así como el desarrollo de las competencias y su evaluación en el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Realizar investigaciones que fortalezcan la gestión de la escuela en todas sus dimensiones: organizativa, administrativa, curricular, comunitaria.

En resumen, es importante para la Universidad, realizar estudios que puedan coadyuvar a mejorar la calidad de la educación y la gestión que se realiza en las instituciones educativas.

La justificación de la línea de investigación de las carreras profesionales de Educación y sus especializaciones de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales se enmarca en:

- **Justificación Científica:** Se fundamenta en la búsqueda de conocimiento en torno a la naturaleza, metodología, fines y objetivos de la educación. La calidad educativa es un aspecto fundamental para el desarrollo de los estudiantes y la sociedad y la gestión educativa es importante para garantizar una educación integral.
- **Justificación Social:** Se establece en el impacto positivo que tiene el proceso de aprendizaje, la innovación y la tecnología educativa, esta puede revolucionar la forma en que los estudiantes adquieren conocimientos. Así mismo, la metodología facilita la información sobre cómo interactúan los estudiantes con el contenido, los materiales de aprendizaje, y con el profesorado. Y se constituye en una valiosa herramienta didáctica que fortalece el proceso de aprendizaje. El proceso pedagógico permite la reflexión crítica del docente y de sus alumnos, lo que mejora el proceso de enseñanza y aprendizaje. Y finalmente una adecuada gestión hace posible la colaboración entre personas con intereses comunes y habilidades complementarias.

28. Infraestructura de investigación disponibles

Para la realización de investigaciones que se involucren con esta línea de investigación se cuenta con:

- Laboratorio de Cómputo (Código: SL01LA01)
- Laboratorio de Cómputo y Ofimática (Código: SL01LA02)



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 16 de 52

CAPÍTULO VIII

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL E INGENIERÍA INDUSTRIAL

Línea de investigación de la carrera profesional: Ingeniería de Sistemas e Inteligencia Artificial, Ingeniería de Software y Ciberseguridad, Ingeniería Industrial.
Línea de investigación de los programas de posgrado (**Ver anexo N° 08**).

SISTEMAS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN, INTELIGENCIA ARTIFICIAL, DESARROLLO DE PROCESOS INDUSTRIALES, GESTIÓN DE PROYECTOS, RIESGOS Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

29. Objetivos y temáticas:

Garantizar la confidencialidad, integridad, disponibilidad y accesibilidad de la información y proteger la información confidencial de actividades no autorizadas

Eliminar amenazas internas, como la confiscación de datos, la destrucción de paquetes de información, o la creación de puertas traseras

Identificar riesgos, reducir pérdidas, fortalecer respuestas ante los riesgos, estipular niveles de riesgo óptimos, mejorar la asignación de capital, y aprovechar oportunidades.

Realizar estudios de prevención y control de riesgos que permitan reducir los costos de accidentes laborales e impactos ambientales, y evitar problemas judiciales.

Generar productos con un alto valor en el mercado a partir de materias primas de bajo valor.

Adoptar tecnologías y procesos industriales limpios y ambientalmente racionales, fomentar la tecnología, la innovación y la investigación.

En resumen, es importante para la Universidad, realizar estudios que puedan coadyuvar a mejorar los sistemas de la información, los procesos industriales y gestión de proyectos.

30. La justificación de la línea de investigación de la carrera profesional de Ingeniería industrial y de sistemas e inteligencia artificial de la Facultad de Ingeniería se enmarca en:

- **Justificación científica:** Las investigaciones en estas áreas contribuyen al desarrollo sostenible, por la capacidad de cada una de ellas para aportar soluciones innovadoras y eficientes a problemas complejos y dinámicos en una sociedad cada vez más globalizada y tecnológica. La convergencia de tecnologías como la IA, los sistemas de información, los procesos industriales optimizados, la gestión de proyectos, el análisis de riesgos y la sostenibilidad ambiental puede



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 17 de 52

contribuir significativamente a resolver los retos del futuro, mejorando la calidad de vida de las personas y asegurando el bienestar colectivo.

- **Justificación social:** La investigación en estas disciplinas brindan alternativas para tener un mejor nivel de vida para todas las personas; así como elevar la competitividad del país y las empresas para mejorar la calidad de servicios que resulta de alcanzar mejores sistemas de información, un adecuado desarrollo de sistemas industriales con la reducción de riesgos y el uso racional y sostenible de los recursos y acceso eficiente a los demás sectores económicos.

31. Infraestructura de investigación disponibles

Para la realización de investigaciones que se involucren con esta línea de investigación se cuenta con:

- Laboratorio de Cómputo (Código: SL01LA01)
- Laboratorio de Física y Química (Código: SL01LA04)
- Laboratorio Cómputo BIM (Código: SL01LA07, desde el año 3)

CAPÍTULO IX

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE INGENIERÍA DE MINAS, INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL

Línea de investigación de la carrera profesional: Ingeniería de Minas e Ingeniería Sanitaria y Ambiental

Línea de investigación de los programas de posgrado (Ver anexo N° 08).

TECNOLOGÍAS LIMPIAS EN LA MINERÍA, GESTIÓN DE RECURSOS MINERALES, SALUD Y SEGURIDAD EN ACTIVIDADES MINERAS, Y EL TRATAMIENTO Y GESTIÓN DE RESIDUOS, SOSTENIBILIDAD E IMPACTO AMBIENTAL Y CAMBIO CLIMÁTICO.

32. Objetivos y temáticas:

Promover investigaciones que propongan desarrollar tecnologías limpias en los procesos mineros para reducir el uso de recursos naturales, emisiones de gases contaminantes y residuos tóxicos. Optimizar el uso de energía con energía renovable. Innovar en procesos de extracción utilizando tecnología menos invasiva, investigando métodos de remediación y restauración la biodiversidad y ecosistemas locales.

Realizar estudios que fomenten el uso responsable y eficiente de los recursos minerales. Desarrollar estrategias de gestión eficiente mediante propuestas de tecnologías para la prospección, explotación y cierre de minas. Realizar estudios de viabilidad técnica y económica.

Realizar estudios que conlleven a mejorar las condiciones de trabajo en las minas. Reducir la incidencia de accidentes laborales, estableciendo protocolos efectivos de salud ocupacional.

Investigar y desarrollar métodos innovadores para el tratamiento de los residuos generados en las actividades mineras. Promoviendo la gestión eficiente de residuos sólidos y líquidos.

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 18 de 52

Realizar estudios para evaluar y mitigar los impactos ambientales como la contaminación del aire, agua y suelo, el cambio en el uso del suelo, y la destrucción de hábitats naturales. Desarrollar metodologías de monitoreo ambiental e Investigaciones sobre la restauración de paisajes buscando formas efectivas de rehabilitar la tierra para que pueda ser utilizada por las comunidades o la fauna y flora local. Realizar estudios de impacto ambiental (EIA) se ajusten a los estándares ambientales nacionales. Diseñando propuestas de infraestructuras resilientes que minimicen los impactos derivados de fenómenos climáticos extremos, como sequías o inundaciones.

En resumen, es importante para la Universidad, realizar estudios que puedan contribuir a la integración de soluciones tecnológicas, metodológicas y de gestión que permitan a la minería operar de manera más eficiente, respetuosa con el medio ambiente y responsable socialmente, contribuyendo a la mitigación de los efectos del cambio climático y promoviendo la sostenibilidad a largo plazo.

La justificación de la línea de investigación de la carrera profesional de Ingeniería de minas, Ingeniería sanitaria y ambiental de la Facultad de Ingeniería se enmarca en:

- **Justificación científica:** Las investigaciones en estas áreas contribuyen al desarrollo de metodologías y técnicas que coadyuven en los retos fundamentales que enfrenta la minería en el contexto actual: la creciente demanda de recursos minerales, la necesidad de adoptar prácticas sostenibles. Y el compromiso con la reducción del impacto ambiental y la protección de la salud humana. Esta línea de investigación ofrece la posibilidad de desarrollar soluciones innovadoras que no solo ayuden a reducir el impacto negativo de la minería, sino que también mejoren la calidad de vida de las personas involucradas en la industria, protejan los ecosistemas y contribuyan a la lucha contra el cambio climático.
- **Justificación social:** La investigación en estas disciplinas radica en los beneficios que estas investigaciones pueden traer a las comunidades locales, a los trabajadores de la minería, y a la población en general. Esta línea de investigación no solo tiene un impacto en la mejora de la calidad de vida y protección del entorno, sino que también promueve el desarrollo sostenible y la justicia ambiental, lo que beneficia tanto a las generaciones actuales como a las futuras.



33. Infraestructura de investigación disponibles

Para la realización de investigaciones que se involucren con esta línea de investigación se cuenta con:

- Laboratorio de Cómputo (Código: SL01LA01)
- Laboratorio de Física y Química (Código: SL01LA04)
- Laboratorio Cómputo BIM (Código: SL01LA07, desde el año 3)

CAPÍTULO X

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE PSICOLOGÍA

Línea de investigación de la carrera profesional: Psicología.

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 19 de 52

Línea de investigación de los programas de posgrado (**Ver anexo N° 08**).



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 20 de 52

PSICOLOGÍA COGNITIVA, SOCIAL, DE LA SALUD ORGANIZACIONAL.

34. Objetivos y temáticas:

Desarrollar estudios que coadyuven en la comprensión de los procesos mentales que subyacen a las decisiones, el comportamiento y la interacción social, a través de la investigación en psicología cognitiva.

Proponer investigaciones que exploren las dinámicas sociales que influyen en el comportamiento humano, especialmente en el contexto de las relaciones interpersonales, el prejuicio y la cooperación.

Promover estudios relacionados a la salud y el bienestar psicológico mediante la investigación en el manejo del estrés en cualquier ámbito, las conductas de salud y el afrontamiento de enfermedades, con el fin de mejorar la calidad de vida de los individuos.

Optimizar las condiciones laborales y organizacionales mediante el estudio de la motivación, el liderazgo y el bienestar en las organizaciones, para crear ambientes laborales más efectivos y saludables.

En resumen, es importante para la Universidad, realizar estudios que puedan coadyuvar a entender cómo los individuos procesan información, interactúan con los demás, enfrentan desafíos de salud y trabajan en contextos organizacionales. Este campo multidisciplinario tiene un impacto significativo en la mejora del bienestar personal, social y profesional, y en la optimización de los entornos en los que las personas se desarrollan y realizan sus actividades cotidianas.

La justificación de la línea de investigación de la carrera profesional de Psicología y programas de posgrado, se enmarca en:

✓ **Justificación científica:** Las investigaciones en esta área contribuyen a la necesidad de comprender de manera integral los procesos mentales, sociales y organizacionales que afectan la salud, el bienestar y el rendimiento de los individuos en diferentes contextos. Esta línea de investigación aborda fenómenos psicológicos que son fundamentales tanto para el desarrollo personal como para el funcionamiento colectivo, permitiendo mejorar la calidad de vida y fomentar entornos laborales más saludables, eficaces y sostenibles.

Justificación social: Los estudios de esta línea ayudan a abordar diversos problemas sociales fundamentales que afectan tanto a los individuos como a la sociedad en general. A través del análisis y la intervención en los procesos psicológicos, esta línea de investigación contribuye a la mejora de la calidad de vida, bienestar social, y eficiencia organizacional. La investigación en estos campos tiene aplicaciones directas en estrategias de salud mental, ambientes laborales y en la formación de una sociedad más inclusiva, equitativa y saludable.

35. Infraestructura de investigación disponibles

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 21 de 52

Para la realización de investigaciones que se involucren con esta línea de investigación se cuenta con:

- Laboratorio de Cómputo (Código: SL01LA01)
- Laboratorio Cómputo BIM (Código: SL01LA07, desde el año 3)

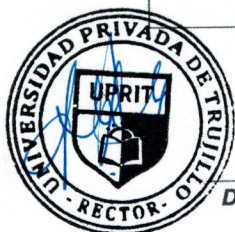
CAPÍTULO XI GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

27. Según el Reglamento de Realización y Fomento de la Investigación Científica, los grupos de investigación están conformados por docentes investigadores, docentes que realizan investigación que son o que no son Renacyt, estudiantes, egresados que se encuentran interesados en una o más líneas de investigación aprobadas por la Universidad. Asimismo, los líderes de los grupos de investigación son los líderes de las líneas de investigación.

28. La Universidad contará inicialmente con cuatro (04) grupos de investigación, cuya conformación se realizará mediante la resolución correspondiente, según se detalla en el siguiente cuadro:

Cuadro N° 03: Líneas de Investigación y Grupos de Investigación

Área OCDE	Clasificador de carreras de INEI		Programas Académicos	Línea de investigación	Grupos de investigación	Líder de grupo de investigación
Ciencias Sociales	1 Educación	11 Educación Inicial, Primaria y Secundaria	Educación Inicial	Innovación, Tecnologías, Metodologías y Procesos Pedagógicos, Gestión y Calidad Educativa	Ciencias de la Educación	Líder de Línea de Investigación de Educación
			Educación Primaria			
			Educación Secundaria con mención en Ciencias Sociales			
			Educación con mención en Matemática e Informática			
			Educación Física y Ciencias del Deporte			
			Segunda especialidad en Educación (Anexo N°09)			



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 22 de 52

		Otros programas	Programas de Posgrado (Anexo N°08)		Calidad Educativa	
Ciencias Sociales	3 Ciencias Sociales, Periodismo e Información	31 Ciencias Sociales y del Comportamiento	Psicología Programas de Posgrado (Anexo N°08)	Psicología Cognitiva, Social, de la Salud y Organizacional	Procesos Psicológicos	Líder de Línea de Investigación de Psicología
Ciencias Sociales	4 Ciencias Administrativas y Derecho	41 Administración y Comercio	Administración de Empresas	Emprendimiento, Gestión Empresarial y Pública, Finanzas, Tributación, Auditoría y Competitividad	Gestión Administrativa	Líder de línea de Investigación de Ciencias Empresariales
			Administración Portuaria y de Transporte Intermodal			
			Marketing y Negocios Internacionales			
			Economía y Negocios Internacionales			
			Contabilidad y Finanzas			
			Programas de posgrado (Anexo N°08)		Gestión contable	
Ciencias Sociales		42 Derecho	Derecho Programas de posgrado (Anexo N°08)	Eficiencia de Justicia, Derecho, Estado y Gestión Pública	Sistemas Procesales	Líder de Línea de investigación de Derecho
Ingeniería y Tecnología	6 Tecnologías de la Información y la Comunicación	61 Informática	Ingeniería de Sistemas e Inteligencia Artificial	Sistemas y Seguridad de la Información, Inteligencia Artificial, Desarrollo de Procesos Industriales, Gestión de Riesgos, y	Sistemas de la información e inteligencia artificial	Líder de línea de investigación de Ingeniería Industrial y de Sistemas
	7 Ingeniería, Industria y Construcción	72 Industria y Producción	Ingeniería de Software y Ciberseguridad			
			Ingeniería Industrial		Procesos industriales	



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 23 de 52

		73 Arquitectura y Construcción	Programas de Posgrado (Anexo N°08)	Sostenibilidad Ambiental		
			Ingeniería de Minas	Tecnologías Limpias en la Minería, Gestión de Recursos Minerales, Salud y Seguridad en Actividades Mineras, y el Tratamiento y Gestión de Residuos, Sostenibilidad e Impacto Ambiental y Cambio Climático	Tecnología y Gestión en la Minería	Líder de Línea de Investigación de Ingeniería de Minas, Sanitaria y Ambiental
			Programas de Posgrado (Anexo N°08)			
			Ingeniería Sanitaria y ambiental	Gestión Sanitaria Ambiental		
			Programas de Posgrado (Anexo N°08)			
			Ingeniería civil	Gestión, Innovación, Infraestructura Sostenible y Sistemas Constructivos	Construcción Sostenible	Líder de Línea de Investigación de Ingeniería Civil, Arquitectura y Urbanismo
			Arquitectura y Urbanismo			
			Programas de Posgrado (Anexo N°08)			

38. Las líneas de investigación y los grupos de investigación serán liderados por docentes con calificación Renacyt y su designación será mediante resolución rectoral. Los líderes de las líneas de investigación pueden ser los líderes de los grupos de investigación.

CAPÍTULO X

ARTICULACIÓN DE LAS LÍNEAS Y GRUPOS DE INVESTIGACIÓN CON LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LA UNIVERSIDAD

39. Las líneas de investigación y los grupos de investigación se articulan con el contenido de los programas académicos pregrado como se muestra a continuación:



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO			Código:	RN-NG-053
				Revisión:	02
				Fecha:	10/01/2025
				Página:	Página 24 de 52

Cuadro N°04: Sustentación de la articulación de las líneas de investigación con los programas académicos de la UPRIT

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	CARRERA PROFESIONAL	ASIGNATURAS
Emprendimiento, Gestión Empresarial y Pública, Finanzas, Tributación, Auditoría y Competitividad.	Administración de Empresas	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Metodología de la Investigación Científica, Administración y Control de Operaciones, Gestión de la Pequeña y Mediana Empresa, Dirección Estratégica de Recursos Humanos, Marketing y Comercio Digital, Seminario de Investigación, Trabajo de Investigación.
	Administración Portuaria y de Transporte Intermodal	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Metodología de la Investigación Científica, Tecnologías e Infraestructura Portuaria y de Transporte Intermodal, Gestión de Terminales Portuarios y Operaciones de Carga, Impacto Ambiental y Responsabilidad Social en Infraestructura Portuaria y Transporte, Gestión de la Cadena De Suministro, Seminario de Investigación, Trabajo de Investigación.
	Marketing y Negocios Internacionales	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Metodología de la Investigación Científica, Investigación de Mercados I, Investigación de Mercados II, Dirección Comercial, Investigación de Mercados Globales, Seminario de Investigación y Trabajo de Investigación.
	Economía y Negocios Internacionales	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Microeconomía I, Metodología de la Investigación Científica, Economía Circular, Gestión Estratégica, Estrategias de Internacionalización, Seminario de Investigación y Trabajo de Investigación.
	Contabilidad y Finanzas	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Metodología de la Investigación Científica, Administración y Control de Operaciones, Gestión de la Pequeña y Mediana Empresa, Gestión Estratégica de Costos, Dirección Financiera, Seminario de Investigación y Trabajo de Investigación.





UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO
LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA
UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO

Código:

RN-NG-053

Revisión:

02

Fecha:

10/01/2025

Página:

Página 25 de 52

		Programas de Posgrado (Anexo N° 08)	Metodología de la Investigación Científica, Trabajo de Investigación Aplicada, Seminario de Investigación, Seminario de Tesis I, Seminario de Tesis II, Seminario de Tesis III, Seminario de Tesis IV, Métodos Cuantitativos para la Investigación, Filosofía de la Investigación Científica, Ética en la Investigación, Estadística y Análisis Multivariado para la Investigación, Métodos Cualitativos para la Investigación, Normas Apa y Redacción de un Artículo de Investigación. Derechos de Autor y Transferencia del conocimiento científico (electivo) Visibilidad de la producción científica, Perfiles e identificadores de Autor (electivo). Comunicación científica y presentaciones efectivas (electivo). Emprendimiento y empresas con base científica (electivo).
	Efficiencia de Justicia, Derecho, Estado y Gestión Pública.	Derecho	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Metodología de la Investigación, Derecho Comercial y Empresarial, Negociación – Mediación y Resolución de Conflictos, Estadística y Probabilidades, Derecho Informático y Comercio Electrónico, Mercados y Regulaciones, Derecho de la Competencia y del Consumidor, Seminario de Investigación Jurídica y Trabajo de Investigación.
		Programas de Posgrado (Anexo N° 08)	Metodología de la Investigación Científica, Trabajo de Investigación Aplicada, Seminario de Investigación, Seminario de Tesis I, Seminario de Tesis II, Seminario de Tesis III, Seminario de Tesis IV, Análisis Crítico del Derecho Público y Privado: Problemas Contemporáneos y Metodologías de Investigación Jurídica, Epistemología en la Investigación Jurídica, Normas Apa y Redacción de un Artículo de Investigación. Derechos de Autor y Transferencia del conocimiento científico (electivo). Visibilidad de la producción científica, Perfiles e identificadores de Autor (electivo). Comunicación científica y presentaciones efectivas (electivo). Emprendimiento y empresas con base científica (electivo).
	Gestión, Innovación, Infraestructura Sostenible y Sistemas Constructivos.	Ingeniería Civil	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Metodología de la Investigación Científica, Tecnología de Concreto, Tecnología de la Construcción, Gerencia de Proyectos de Construcción, Innovación Tecnológica en la Construcción, Seminario de Tesis y Trabajo de Investigación.

 UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
	Revisión:	02
	Fecha:	10/01/2025
	Página:	Página 26 de 52

	Arquitectura y Urbanismo	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Ecología e Impacto Ambiental, Metodología de la Investigación Científica, Comportamiento y Cultura Organizacional, Gerencia de Proyectos de Construcción, Green Bulding y Construcción Sostenible, Seminario de Tesis y Trabajo de Investigación.
	Programas de Posgrado (Anexo N° 08)	Metodología de la Investigación Científica, Trabajo de Investigación Aplicada, Seminario de Investigación, Seminario de Tesis I, Seminario de Tesis II, Seminario de Tesis III, Seminario de Tesis IV, Filosofía de la Investigación Científica, Ética en la Investigación, Métodos Cualitativos para la Investigación, Normas APA y Redacción de un Artículo de Investigación, Derechos de Autor y Transferencia del conocimiento científico (electivo). Visibilidad de la producción científica, Perfiles e identificadores de Autor (electivo). Comunicación científica y presentaciones efectivas (electivo). Emprendimiento y empresas con base científica (electivo).
	Educación Inicial	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Metodología de la Investigación, Desarrollo Cognoscitivo en los 5 Primeros Años, Desarrollo Psicosocial en los 5 Primeros Años, Neurociencia Infantil, Orientación Educativa y Gestión de la Tutoría, Seminario de Tesis y Trabajo de Investigación.
	Educación Primaria	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Metodología de la Investigación, Inteligencia Artificial en Educación, Desarrollo Neurocognitivo del Niño, Educación Inclusiva para Niños de Primaria, Orientación Educativa y Gestión de la Tutoría, Seminario de Tesis y Trabajo de Investigación.
	Educación Secundaria con mención en Ciencias Sociales	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Metodología de la Investigación, Inteligencia Artificial en Educación, Conducta Adolescente y Factores de Riesgo, Teorías de la Personalidad, Educación Sexual y ETS, Seminario de Tesis y Trabajo de Investigación.

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO		Código:	RN-NG-053
			Revisión:	02
			Fecha:	10/01/2025
			Página:	Página 27 de 52

	Educación con mención en Matemática e Informática	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Metodología de la Investigación, Inteligencia Artificial en Educación, E-Learning en Enseñanza y Aprendizaje Virtual, Redacción Científica, Gestión e Innovación Educativa, Seminario de Tesis y Trabajo de Investigación.
	Educación con mención en Idiomas Extranjeros	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Metodología de la Investigación, Tecnologías Emergentes para la Enseñanza De Idiomas, E-Learning en Enseñanza y Aprendizaje Virtual de los Idiomas, Cultura y Civilización de los Países Anglosajones y Francófonos, Programación y Diversificación Curricular en Secundaria, Seminario de Tesis y Trabajo de Investigación.
	Educación Física y Ciencias del Deporte	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Metodología de la Investigación, Nutrición y Dietética II, Biomédica deportiva, Redacción Científica, Gestión e Innovación Educativa, Seminario de Tesis y Trabajo de Investigación.
	Segunda Especialidad en Educación (Anexo N°09)	Metodología de la Investigación Científica, Trabajo Académico Fin de Curso.
	Programas de Posgrado (Anexo N° 08)	Metodología de la Investigación Científica, Trabajo de Investigación Aplicada, Seminario de Investigación, Seminario de Tesis I, Seminario de Tesis II, Seminario de Tesis III, Seminario de Tesis IV, Métodos Cuantitativos para la Investigación, Filosofía de la Investigación Científica, Ética en la Investigación, Estadística y Análisis multivariado para la Investigación, Métodos Cualitativos para la Investigación, Normas Apa y Redacción de un Artículo de Investigación. Derechos de Autor y Transferencia del conocimiento científico (electivo). Visibilidad de la producción científica, Perfiles e identificadores de Autor (electivo). Comunicación científica y presentaciones efectivas (electivo). Emprendimiento y empresas con base científica (electivo).
Sistemas y Seguridad de la Información, Desarrollo de Procesos Industriales,	Ingeniería de Sistemas e Inteligencia Artificial	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Redes y Sistemas Operativos, Derecho Empresarial, Comportamiento y Cultura Organizacional, Metodología de la Investigación Científica, Gestión de Proyectos Ágiles, Seminario de Tesis y Trabajo de Investigación.



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO		Código:	RN-NG-053
			Revisión:	02
			Fecha:	10/01/2025
			Página:	Página 28 de 52

 	Gestión de Riesgos, y Sostenibilidad Ambiental	Ingeniería de Software y Ciberseguridad	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Estadística Inferencial, Investigación de Operaciones I, Investigación de Operaciones II, Metodología de la Investigación Científica, Gestión de Proyectos Ágiles, Seminario de Tesis y Trabajo de Investigación.
		Ingeniería Industrial	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Microeconomía, Ecología e Impacto Ambiental, Comportamiento y Cultura Ambiental, Metodología de la Investigación, Tecnología y Transferencia Tecnológica, Seminario de Tesis y Trabajo de Investigación.
		Programas de Posgrado (Anexo N° 08)	Metodología de la Investigación Científica, Trabajo de Investigación Aplicada, Seminario de Investigación, Seminario de Tesis I, Seminario de Tesis II, Seminario de Tesis III, Seminario de Tesis IV, Métodos Cuantitativos para la Investigación, Filosofía de la Investigación Científica, Ética en la Investigación, Estadística y Análisis multivariado para la Investigación, Normas Apa y Redacción de un Artículo de Investigación, Gestión de la Innovación y Transferencia Tecnológica. Derechos de Autor y Transferencia del conocimiento científico (electivo). Visibilidad de la producción científica, Perfiles e identificadores de Autor (electivo). Comunicación científica y presentaciones efectivas (electivo). Emprendimiento y empresas con base científica (electivo).
	Tecnologías Limpias en la Minería, Gestión de Recursos Minerales, Salud y Seguridad en Actividades Mineras, y el Tratamiento y Gestión de Residuos, Sostenibilidad e Impacto Ambiental y Cambio Climático	Ingeniería de Minas	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Ecología e Impacto Ambiental, Metodología de la Investigación Científica, Economía Minera y Valuación de Minas, Gerencia de Proyectos de Construcción, Estudios de Impacto Ambiental, Seminario de Tesis y Trabajo de Investigación.
		Ingeniería Sanitaria Ambiental	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Ecología e Impacto Ambiental, Metodología de la Investigación Científica, Gestión de Residuos Sólidos y Economía Circular, Cambio Climático y Adaptación Hídrica, Sistemas Seguros en Infraestructura de Agua y Saneamiento, Seminario de Tesis y Trabajo de Investigación.



UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO
LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA
UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO

Código:	RN-NG-053
Revisión:	02
Fecha:	10/01/2025
Página:	Página 29 de 52

	Programas de Posgrado (Anexo N° 08)	Metodología de la Investigación Científica, Trabajo de Investigación Aplicada.
Psicología Cognitiva, Social, de la Salud y Organizacional	Psicología	Comunicación, Realidad Nacional y Derechos Humanos, Estadística y Probabilidades, Desarrollo del Conocimiento, Metodología de la Investigación Científica, Teorías de Motivación y Emoción, Psicología del Desarrollo I, Psicología de las Organizaciones, Seminario de Tesis y Trabajo de Investigación.
	Programas de Posgrado (Anexo N° 08)	Ética y Responsabilidad Social Metodología de la Investigación Científica, Trabajo de Investigación Aplicada.



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 30 de 52

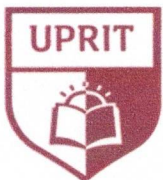
40. Para la identificación de las líneas de investigación se consideró los campos del clasificador del INEI y las áreas de conocimiento del OCDE en los que se ubican los programas académicos de la Universidad, según se muestra en el cuadro No.03 precedente.
41. La línea de investigación *"Emprendimiento, gestión empresarial y pública, finanzas, tributación, auditoría y competitividad"* se articula a las carreras profesionales de Administración de Empresas, Administración Portuaria y de Transporte Intermodal, Marketing y Negocios Internacionales, Economía y Negocios Internacionales, Contabilidad y Finanzas, programas de posgrado, y a los grupos de investigación *"Gestión administrativa"* y *"Gestión contable"*, con el "Plan progresivo de incorporación de docentes investigadores" se podrá ir ampliando las líneas de investigación y creando grupos de investigación adicionales. Dicha línea se constituye en el pilar de la generación de conocimiento correspondiente a las ciencias sociales de Administración de empresas y Contabilidad y finanzas para procurar la solución de problemas en las organizaciones públicas y privadas, por ende, en la sociedad.
42. La línea de investigación *"Eficiencia de justicia, Derecho y Estado"* se articula a la carrera profesional de Derecho, programas de posgrado y a los futuros grupos de investigación *"Sistemas procesales"* puesto que dicha línea conforma el sustento que desarrolla el conocimiento correspondiente a las ciencias jurídicas tratando de dar soluciones a problemas que se generan en el sistema procesal penal y al mismo tiempo en la sociedad. Con el "Plan progresivo de incorporación de docentes investigadores" se podrá ir ampliando las líneas de investigación y creando grupos de investigación adicionales.
43. La línea de investigación *"Gestión, innovación, infraestructura sostenible y sistemas constructivos"* se articula a las carreras profesionales de Ingeniería Civil, Arquitectura y Urbanismo, programas de posgrados, y a los futuros grupos de investigación *"Construcción sostenible"* porque constituye la generación de conocimiento correspondiente a las ciencias fácticas y formales procurando enfrentar la globalización en materia de construcción de infraestructura y contingencias climáticas o de otra índole para construir de manera sostenible coadyuvando a la sociedad. Con el "Plan progresivo de incorporación de docentes investigadores" se podrá ir ampliando las líneas de investigación y creando grupos de investigación adicionales.
44. La línea de investigación *"Innovación, Tecnológicas, Metodologías y Procesos Pedagógicos, Gestión y Calidad Educativa"*, se articula a las carreras profesionales Educación Inicial, Primaria y Secundaria, Educación con mención en Ciencias Sociales, Matemática e Informática, Educación Física y Ciencias del Deporte, Idiomas Extranjeros, Segunda Especialidades, programas de posgrado, y a los futuros grupos de investigación *"Ciencias de la Educación y Calidad Educativa"* porque dicha línea se constituye en el pilar de la generación de conocimiento correspondiente a las ciencias sociales y específicamente en ciencias de la Educación para procurar la solución de problemas en las Instituciones Educativas públicas y privadas, por ende, en la sociedad. Con el "Plan progresivo de incorporación de docentes investigadores" se podrá ir ampliando las líneas de investigación y creando grupos de investigación adicionales.



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 31 de 52

45. La línea de investigación *“Sistemas y Seguridad de la Información, Inteligencia Artificial, Desarrollo de Procesos Industriales, Gestión de Proyectos, Riesgos y Sostenibilidad Ambiental”* se articula a las carreras profesionales de Ingeniería de Sistemas e inteligencia artificial, Ingeniería de Software y Ciberseguridad, Ingeniería Industrial, programas de posgrado, y a los futuros grupos de investigación *“Sistemas de la Información e Inteligencia Artificial”* porque constituye la generación de conocimiento correspondiente a las ciencias en Ingeniería y Tecnología, procurando enfrentar la globalización en materia de construcción de infraestructura y contingencias climáticas o de otra índole para construir de manera sostenible coadyuvando a la sociedad. Con el *“Plan progresivo de incorporación de docentes investigadores”* se podrá ir ampliando las líneas de investigación y creando grupos de investigación adicionales.
46. La línea de investigación *“Tecnologías Limpias en la Minería, Gestión de Recursos Minerales, Salud y Seguridad en Actividades Mineras, y el Tratamiento y Gestión de Residuos, Sostenibilidad e Impacto Ambiental y Cambio Climático”*, se articula a las carreras profesionales de Ingeniería de Minas, Ingeniería Sanitaria Ambiental, programas de posgrado, y a los futuros grupos de investigación *“Tecnología y Gestión en la Minería”* y *“Gestión Sanitaria Ambiental”* porque constituye la generación de conocimiento correspondiente a las ciencias en ingeniería y tecnología, al integrar enfoques multidisciplinarios para enfrentar retos contemporáneos en estos campos; con el fin de contribuir al desarrollo de soluciones innovadoras que buscan equilibrar la explotación de recursos naturales con la protección del medio ambiente, diseñar sistemas de saneamiento y tratamiento de aguas residuales, mejora de la calidad de agua y mitigar el impacto ambiental con técnicas sostenibles y más seguras; minimizando efectos negativos de la contaminación y alteración de los ecosistemas. Con el *“Plan progresivo de incorporación de docentes investigadores”* se podrá ir ampliando las líneas de investigación y creando grupos de investigación adicionales.
47. La línea de investigación *“Psicología Cognitiva, Social, de la Salud y Organizacional”*, se articula a la carrera profesional de Psicología, programas de posgrado, y a los futuros grupos de investigación *“Procesos Psicológicos”*, porque constituye la generación del conocimiento correspondiente a las ciencias sociales proporcionando una comprensión profunda del comportamiento humano, de los procesos mentales, la interacción en el desarrollo de sus relaciones sociales, todo ello permite analizar y abordar diversos fenómenos sociales y ofrecer herramientas que facilitan la comprensión y mejora de estas estructuras buscando una adecuada salud mental y el bienestar social. Con el *“Plan progresivo de incorporación de docentes investigadores”* se podrá ir ampliando las líneas de investigación y creando grupos de investigación adicionales.



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 32 de 52

ANEXO 01

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

"EMPRENDIMIENTO, GESTIÓN EMPRESARIAL Y PÚBLICA, FINANZAS, TRIBUTACIÓN, AUDITORÍA Y COMPETITIVIDAD"

Información general	
Nombre del área de investigación	Ciencias Sociales
Nombres de las líneas de investigación	Emprendimiento, Gestión Empresarial y Pública, Finanzas, Tributación, Auditoría y Competitividad.
Estado situacional	
Investigadores involucrados	1
Tesistas de pregrado (opcional)	Sí ☒ No ☒
Tesistas de posgrado (opcional)	Sí ☒ No ☒
# de proyectos de investigación por año	2023: 1 proyectos 2024: 1 proyectos 2025: 3 proyectos 2026: 4 proyectos 2027: 5 proyectos
# de proyectos de investigación en los últimos cinco (5) años	2
# de publicaciones científicas por año	2023: 1 publicación 2024: 1 publicación 2025: 1 publicación 2026: 1 publicación 2027: 3 publicaciones
Derechos de propiedad intelectual y # de patentes obtenidas	-
# de pasantías de investigación realizadas por investigadores del grupo	Nacionales: 2025: 0 Internacionales 2025: 0
# de pasantes de investigación recibidos en el grupo	Nacionales: 2025: 0 Internacionales 2025: 0
Monto aproximado financiado por año en el área de investigación en cuestión	Fuente externa S/- Fuente interna S/1,800.00
Instalaciones y equipamiento indispensables que se dispone para la línea de investigación	1 laboratorio de cómputo 1 biblioteca
Recursos disponibles para desarrollar la línea de investigación: bases de datos, librerías electrónicas, software, entre otros.	Software de antiplagio Biblioteca
Programa(s) de estudios de pregrado relacionado(s)	Carreras profesionales de Administración de Empresas, Administración Portuaria y de Transporte Intermodal, Marketing y Negocios Internacionales, Economía y Negocios Internacionales, Contabilidad y Finanzas.
Programa(s) de estudios de posgrado relacionado(s), en caso de universidades	Programas de maestría y doctorado.
Fundamentación, objetivos y justificación	
Fundamentación	
Objetivos	Efectuar estudios económicos en los temas de: Crecimiento y desarrollo económico del país a través del emprendimiento como pilar

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 33 de 52

fundamental que busca la generación de valor por medio de la creación o ampliación de una actividad económica que se refleja en nuevos productos o procesos que se insertan en el mercado. Asimismo, en gestión empresarial, se busca la intervención sistemática al organizar un trabajo coordinado para obtener beneficios en empresas de los diferentes sectores económicos. Y con el objeto de incrementar el valor de la empresa en el mercado, las finanzas tienen la función de orientar la gestión de las organizaciones y la toma de decisiones con respecto al capital con que cuentan para poder diseñar planes y así disminuir las pérdidas de la misma, utilizando el dinero estratégicamente y disminuyendo así los factores de riesgo. Con respecto a la tributación, es relevante el análisis de problemas relacionados tanto a la renta como a las ventas permiten a los ejecutivos tomar decisiones informadas respecto a las implicancias tributarias de las operaciones comerciales que se desarrollan en las empresas. Por tanto, la auditoría que forma parte de la inspección que se realiza en una empresa para comprobar si sus cuentas reflejan el patrimonio y situación financiera que presentan es muy importante para el ejercicio ético que debe darse en toda organización y por ello se constituye en un buen tema a investigar. Finalmente, la competitividad es sustancial porque va a reflejar la capacidad que tiene la empresa para permanecer en el mercado, tener una rentabilidad adecuada frente a sus competidores, demostrando así su capacidad directiva, innovadora, los recursos comerciales que utiliza, las competencias en relación al talento humano y los recursos financieros y tecnológicos con los que cuenta, siendo un tema imprescindible en estos tiempos, en que atravesamos por una economía digital y en la que debemos contar con recursos tecnológicos para ser más competitivos.

Justificación de la articulación con las políticas institucionales, sectoriales, regionales y nacionales

Las ciencias empresariales constituyen un gran aporte en el desarrollo sostenible de nuestra región, realizando investigaciones que mejoren nuestros indicadores en crecimiento empresarial como país.

Justificación de la articulación con los beneficios y/o necesidades de interés regional, nacional o internacional para el

Las ciencias empresariales constituyen el pilar fundamental para la formación de pequeñas empresas en nuestra región, realizando investigaciones innovadoras que



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 34 de 52

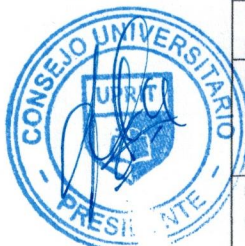
Estado, la sociedad, la empresa o la comunidad científica	se vinculen y respalden a la organización e implementación de procesos empresariales al futuro.
Justificación de la vinculación con los programas de estudio de la institución de investigación	Las investigaciones de esta área se articulan con los otros programas de estudio en el sentido que el campo de la ingeniería y ciencias jurídicas de la sociedad se integran cuando se busca el desarrollo económico y crecimiento de las empresas o cuando las organizaciones y la población entran en conflictos o donde al realizarse auditorías se necesite un orden jurídico. Y gracias a una investigación multidisciplinar se pueda dar solución a problemas que aquejan a nuestra sociedad.

ANEXO N° 02

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

"EFICIENCIA DE JUSTICIA, DERECHO, ESTADO Y GESTIÓN PÚBLICA"

Información general	
Nombre del área de investigación	Ciencias Sociales
Nombres de las líneas de investigación	Eficiencia de Justicia, Derecho, Estado y Gestión Pública.
Estado situacional	
Investigadores involucrados	1
Tesistas de pregrado (opcional)	Sí ☒ No ☒
Tesistas de posgrado (opcional)	Sí ☒ No ☒
# de proyectos de investigación por año	2023: 1 proyecto 2024: 1 proyecto 2025: 1 proyecto 2026: 2 proyectos 2027: 3 proyectos
# de proyectos de investigación en los últimos cinco (5) años	2
# de publicaciones científicas por año	2023: 0 publicación 2024: 1 publicación 2025: 1 publicación 2026: 2 publicaciones 2027: 3 publicaciones
Derechos de propiedad intelectual y # de patentes obtenidas	-
# de pasantías de investigación realizadas por investigadores del grupo	Nacionales: 2025: 0 pasantías Internacionales 2025: 0 pasantías
# de pasantes de investigación recibidos en el grupo	Nacionales: 2025: 0 Internacionales 2025: 0



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 35 de 52

Monto aproximado financiado por año en el área de investigación en cuestión	Fuente externa S/- Fuente interna S/1,950.00
Instalaciones y equipamiento indispensables que se dispone para la línea de investigación	1 taller de litigación oral 1 laboratorio de cómputo 1 biblioteca
Recursos disponibles para desarrollar la línea de investigación: bases de datos, librerías electrónicas, software, entre otros.	Software de antiplagio Biblioteca
Programa(s) de estudios de pregrado relacionado(s)	Carrera profesional de Derecho
Programa(s) de estudios de posgrado relacionado(s), en caso de universidades	Programas de maestría y doctorado.
Fundamentación, objetivos y justificación	
Fundamentación	
Objetivos	Estudiar el mejoramiento de las instituciones jurídico procesales para el logro de la solución de las controversias y por ende del logro de la paz social. Estudiar la mejoría de los sistemas procesales permiten que la comunidad cuente con mecanismos eficaces de solución de conflictos entre sus miembros, empresas y organizaciones sindicales, así como propuestas jurídicas para disminuir los efectos de los factores de ineficiencia en el servicio de justicia procurando la eficacia en sistema.
Justificación de la articulación con las políticas institucionales, sectoriales, regionales y nacionales	El Derecho jurídico busca estudiar, analizar y profundizar en temas relacionados con aspectos legales que impactan en la sociedad, la legislación nacional e internacional referente a la convivencia en las sociedades y el respeto al estado de derecho.
Justificación de la articulación con los beneficios y/o necesidades de interés regional, nacional o internacional para el Estado, la sociedad, la empresa o la comunidad científica	Las ciencias jurídicas constituyen el pilar fundamental de toda sociedad. El marco normativo en el contexto social para regular el comportamiento de los individuos y grupos sociales, los aspectos legales relacionados con el cuidado de los recursos naturales y el medio ambiente, son basados en las ciencias jurídicas.
Justificación de la vinculación con los programas de estudio de la institución de investigación	Las investigaciones de esta área se articulan con los otros programas de estudio cuando el marco normativo y legal coadyuva a un desarrollo social y económico en los que se encuentran inmersas las ciencias empresariales y la ingeniería con investigaciones multidisciplinarias.

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 36 de 52

ANEXO N° 03

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

“GESTIÓN, INNOVACIÓN, INFRAESTRUCTURA SOSTENIBLE Y SISTEMAS CONSTRUCTIVOS”

Información general	
Nombre del área de investigación	Ingeniería y Tecnología
Nombres de las líneas de investigación	Gestión, Innovación, Infraestructura Sostenible y Sistemas Constructivos.
Estado situacional	
Investigadores involucrados	1
Tesistas de pregrado (opcional)	Sí ☐ No ☒
Tesistas de posgrado (opcional)	Sí ☐ No ☒
# de proyectos de investigación por año	2023: 1 proyecto 2024: 1 proyecto 2025: 2 proyectos 2026: 3 proyectos 2027: 4 proyectos
# de proyectos de investigación en los últimos cinco (5) años	2
# de publicaciones científicas por año	2023: 1 publicación 2024: 2 publicaciones 2025: 2 publicaciones 2026: 3 publicaciones 2027: 4 publicaciones
Derechos de propiedad intelectual y # de patentes obtenidas	-
# de pasantías de investigación realizadas por investigadores del grupo	Nacionales: 2025: 0 Internacionales 2025: 0
# de pasantes de investigación recibidos en el grupo	Nacionales: 2025: 0 Internacionales 2025: 0
Monto aproximado financiado por año en el área de investigación en cuestión	Fuente externa S/- Fuente interna S/1,950.00
Instalaciones y equipamiento indispensables que se dispone para la línea de investigación	1 laboratorio de suelos 1 laboratorio de hidráulica 1 laboratorio de física 1 laboratorio de cómputo 1 biblioteca
Recursos disponibles para desarrollar la línea de investigación: bases de datos, librerías electrónicas, software, entre otros.	Software de antiplagio Biblioteca
Programa(s) de estudios de pregrado relacionado(s)	Carrera profesional de Ingeniería Civil, Arquitectura y Urbanismo.
Programa(s) de estudios de posgrado relacionado(s), en caso de universidades	Programas de maestría y doctorado.
Fundamentación, objetivos y justificación	
Fundamentación	

DOCUMENTO PARA USO INTERNO – REPRODUCCIÓN PROHIBIDA SIN PREVIA AUTORIZACIÓN.

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 37 de 52

Objetivos	Procurar la generación de nuevos productos a través de la innovación, aplicando los principios de I + D + i (investigación, desarrollo e innovación) con la aplicación de los principios científicos de cálculo, mecánica hidráulica, física y mecánica de materiales, entre otros. Elaborar estudios de investigación sobre: nuevos proyectos de inversión que contribuyan al desarrollo local, regional o nacional; estos pueden ser proyectos que estén inmersos en la construcción de autopistas, carreteras, puentes, entre otros, con sus respectivas propuestas técnicas y sus primeras evaluaciones económicas. Otros objetivos son determinar las brechas en la construcción de infraestructura a nivel local, regional o nacional tanto a corto plazo como a largo plazo, estudiar alternativas del manejo de cuencas; y proponer instrumentos para el manejo de los efectos negativos de los riesgos climáticos y sísmicos (terremotos, inundaciones, huaycos y sequías entre otros).
Justificación de la articulación con las políticas institucionales, sectoriales, regionales y nacionales	La investigación en esta disciplina brinda alternativas para tener un mejor nivel de vida para todas las personas; así como elevar la competitividad de las empresas para mejorar la calidad de servicios que resulta de alcanzar una mejor infraestructura, con el uso racional y sostenible de los recursos naturales y acceso eficiente a los demás sectores económicos.
Justificación de la articulación con los beneficios y/o necesidades de interés regional, nacional o internacional para el Estado, la sociedad, la empresa o la comunidad científica	La investigación en esta disciplina busca plantear alternativas técnicas para enfrentar el proceso de globalización e internacionalización de los mercados, en materia de construcción civil, así como las necesidades de vivienda en relación a la modernidad y crecimiento poblacional demográfico. La investigación puede realizarse en el campo de los diseños arquitectónicos, urbano, gráfico, de sistemas e informática, industrial y de ingeniería civil para el desarrollo sostenible de la sociedad y de la competitividad de las empresas.
Justificación de la vinculación con los programas de estudio de la institución de investigación	Las investigaciones de esta área se integran con los otros programas de la universidad, en tanto las investigaciones que se realicen interdisciplinariamente puedan elevar la calidad de vida de las personas al mejorar la infraestructura con el uso racional de los recursos, así mismo, incrementar la competitividad de las empresas actuando dentro del marco legal.



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 38 de 52

ANEXO N° 04

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

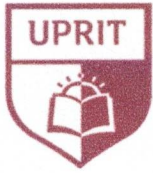
*"INNOVACIÓN, TÉCNOLOGÍAS, METODOLOGÍAS Y PROCESOS PEDAGÓGICOS,
GESTIÓN Y CALIDAD EDUCATIVA"*

Información general	
Nombre del área de investigación	Ciencias Sociales
Nombres de las líneas de investigación	Innovación, Tecnologías, Metodologías y Procesos Pedagógicos, Gestión y Calidad Educativa.
Estado situacional	
Investigadores involucrados	1
Tesistas de pregrado (opcional)	Sí ☒ No ☒
Tesistas de posgrado (opcional)	Sí ☒ No ☒
# de proyectos de investigación por año	2025: 2 proyectos 2026: 3 proyectos 2027: 4 proyectos
# de proyectos de investigación en los últimos cinco (5) años	-
# de publicaciones científicas por año	2025: 0 publicación 2026: 1 publicación 2027: 2 publicación
Derechos de propiedad intelectual y # de patentes obtenidas	-
# de pasantías de investigación realizadas por investigadores del grupo	Nacionales: 2025: 0 Internacionales: 2025: 0
# de pasantes de investigación recibidos en el grupo	Nacionales: 2025: 0 Internacionales: 2025: 0
Monto aproximado financiado por año en el área de investigación en cuestión	Fuente externa S/- Fuente interna S/1,800.00
Instalaciones y equipamiento indispensables que se dispone para la línea de investigación	1 laboratorio de cómputo 1 biblioteca
Recursos disponibles para desarrollar la línea de investigación: bases de datos, librerías electrónicas, software, entre otros.	Software de antiplagio Biblioteca
Programa(s) de estudios de pregrado relacionado(s)	Carreras profesionales de Educación Inicial, Primaria y Secundaria, Educación con mención en Ciencias Sociales, Matemática e Informática, Educación Física y Ciencias del Deporte, Idiomas Extranjeros, Segunda Especialidades.
Programa(s) de estudios de posgrado relacionado(s), en caso de universidades	Programas de maestría y doctorado.
Fundamentación, objetivos y justificación	
Fundamentación	
Objetivos	

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 39 de 52

	Diseñar innovaciones didácticas sistematizadas e implementarlas, con fundamento teórico, haciendo uso de la tecnología para acrecentar la calidad educativa; midiendo sus efectos en el aprendizaje de los estudiantes. Efectuar investigaciones sobre los factores emocionales, cognitivos y sociales, así como el desarrollo de las competencias y su evaluación en el proceso de enseñanza-aprendizaje. Realizar investigaciones que fortalezcan la gestión de la escuela en todas sus dimensiones: organizativa, administrativa, curricular, comunitaria.
Justificación de la articulación con las políticas institucionales, sectoriales, regionales y nacionales	Las ciencias de la educación constituyen un gran aporte en el desarrollo sostenible de nuestra región, realizando investigaciones que mejoren nuestros indicadores de calidad educativa y gestión de la educación.
Justificación de la articulación con los beneficios y/o necesidades de interés regional, nacional o internacional para el Estado, la sociedad, la empresa o la comunidad científica	Las ciencias de la educación constituyen el pilar fundamental para la formación integral del ser humano. El proceso pedagógico permite la reflexión crítica del docente y de sus alumnos, lo que mejora el proceso de enseñanza y aprendizaje y por tanto la calidad de vida del poblador en nuestra región, realizando investigaciones innovadoras que puedan coadyuvar a mejorar la calidad de la educación y la gestión que se realiza en las instituciones educativas.
Justificación de la vinculación con los programas de estudio de la institución de investigación	Las investigaciones de esta área se articulan con los otros programas de estudio en el sentido que el campo de la educación es transversal a los programas de ciencias empresariales, ingeniería y ciencias jurídicas puesto que a través de la educación en todos esos campos, la sociedad se integra cuando se busca el desarrollo cognitivo para mejorar la situación económica de las empresas o cuando se desarrollan proyectos jurídicos en beneficio de la sociedad, o nuevos métodos o sistemas que mejoren la ingeniería en sus distintas ramas. Y gracias a una investigación multidisciplinar se pueda dar solución a problemas que aquejan a nuestra sociedad.



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 40 de 52

ANEXO N° 05

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

*“SISTEMAS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN, INTELIGENCIA ARTIFICIAL,
DESARROLLO DE PROCESOS INDUSTRIALES, GESTIÓN DE PROYECTOS, RIESGOS Y
SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL”*

Información general	
Nombre del área de investigación	Ingeniería y Tecnología
Nombres de las líneas de investigación	Sistemas y Seguridad de la Información, Inteligencia Artificial, Desarrollo de Procesos Industriales, Gestión de Proyectos, Riesgos y Sostenibilidad Ambiental
Estado situacional	
Investigadores involucrados	1
Tesistas de pregrado (opcional)	Sí ☒ No ☒
Tesistas de posgrado (opcional)	Sí ☒ No ☒
# de proyectos de investigación por año	2025: 1 proyectos 2026: 2 proyectos 2027: 4 proyectos
# de proyectos de investigación en los últimos cinco (5) años	-
# de publicaciones científicas por año	2025: 0 publicación 2026: 1 publicación 2027: 2 publicación
Derechos de propiedad intelectual y # de patentes obtenidas	-
# de pasantías de investigación realizadas por investigadores del grupo	Nacionales: 2025: 0 Internacionales: 2025: 0
# de pasantes de investigación recibidos en el grupo	Nacionales: 2025: 0 Internacionales: 2025: 0
Monto aproximado financiado por año en el área de investigación en cuestión	Fuente externa S/- Fuente interna S/1,950.00
Instalaciones y equipamiento indispensables que se dispone para la línea de investigación	1 laboratorio de cómputo 1 biblioteca
Recursos disponibles para desarrollar la línea de investigación: bases de datos, librerías electrónicas, software, entre otros.	Software de antiplagio Biblioteca
Programa(s) de estudios de pregrado relacionado(s)	Carreras profesionales de Ingeniería de Sistemas e inteligencia artificial, Ingeniería de Software y Ciberseguridad, Ingeniería Industrial.
Programa(s) de estudios de posgrado relacionado(s), en caso de universidades	Programas de maestría y doctorado.
Fundamentación, objetivos y justificación	
Fundamentación	

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	
	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	
	Código:	RN-NG-053
	Revisión:	02
	Fecha:	10/01/2025
	Página:	Página 41 de 52

Objetivos	Garantizar la confidencialidad, integridad, disponibilidad y accesibilidad de la información y proteger la información confidencial de actividades no autorizadas Eliminar amenazas internas, como la confiscación de datos, la destrucción de paquetes de información, o la creación de puertas traseras Prevenir y controlar los riesgos, reducir los costos de accidentes laborales e impactos ambientales, y evitar problemas judiciales. Identificar riesgos, reducir pérdidas, fortalecer respuestas ante los riesgos, estipular niveles de riesgo óptimos, mejorar la asignación de capital, y aprovechar oportunidades Generar productos con un alto valor en el mercado a partir de materias primas de bajo valor. Adoptar tecnologías y procesos industriales limpios y ambientalmente racionales, fomentar la tecnología, la innovación y la investigación
Justificación de la articulación con las políticas institucionales, sectoriales, regionales y nacionales	La ingeniería industrial y de sistemas busca estudiar, analizar y profundizar en temas que contribuyen al desarrollo sostenible, buscando satisfacer las necesidades fundamentales de la población en la región y a nivel nacional y mejorar su calidad de vida.
Justificación de la articulación con los beneficios y/o necesidades de interés regional, nacional o internacional para el Estado, la sociedad, la empresa o la comunidad científica	La ingeniería industrial y de sistemas constituyen un pilar fundamental para elevar la competitividad del país y las empresas y mejorar la calidad de servicios que resulta de alcanzar mejores sistemas de información, un adecuado desarrollo de sistemas industriales, el uso racional y sostenible de los recursos y acceso eficiente a los demás sectores económicos.
Justificación de la vinculación con los programas de estudio de la institución de investigación	Las investigaciones de esta área se articulan con los otros programas de estudio cuando el los sistemas industriales y de la información coadyuvan a un desarrollo social y económico en los que se encuentran inmersas las ciencias empresariales, de la educación, jurídicas con investigaciones multidisciplinarias.



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 42 de 52

ANEXO N° 06

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

"TECNOLOGÍAS LIMPIAS EN LA MINERÍA, GESTIÓN DE RECURSOS MINERALES, SALUD Y SEGURIDAD EN ACTIVIDADES MINERAS, Y EL TRATAMIENTO Y GESTIÓN DE RESIDUOS, SOSTENIBILIDAD, IMPACTO AMBIENTAL Y CAMBIO CLIMÁTICO"

Información general	
Nombre del área de investigación	Ingeniería y Tecnología
Nombres de las líneas de investigación	Tecnologías Limpias En La Minería, Gestión De Recursos Minerales, Salud Y Seguridad En Actividades Mineras, Y El Tratamiento Y Gestión De Residuos, Sostenibilidad, Impacto Ambiental Y Cambio Climático.
Estado situacional	
Investigadores involucrados	1
Tesistas de pregrado (opcional)	Sí ☒ No ☒
Tesistas de posgrado (opcional)	Sí ☒ No ☒
# de proyectos de investigación por año	2025: 1 proyectos 2026: 1 proyectos 2027: 2 proyectos
# de proyectos de investigación en los últimos cinco (5) años	-
# de publicaciones científicas por año	2025: 0 2026: 1 publicación 2027: 2 publicación
Derechos de propiedad intelectual y # de patentes obtenidas	-
# de pasantías de investigación realizadas por investigadores del grupo	Nacionales: 2025: 0 Internaciones: 2025: 0
# de pasantes de investigación recibidos en el grupo	Nacionales: 2025: 0 Internacionales 2025: 0
Monto aproximado financiado por año en el área de investigación en cuestión	Fuente externa S/- Fuente interna S/1,950.00
Instalaciones y equipamiento indispensables que se dispone para la línea de investigación	1 laboratorio de cómputo 1 biblioteca
Recursos disponibles para desarrollar la línea de investigación: bases de datos, librerías electrónicas, software, entre otros.	Software de antiplagio Biblioteca
Programa(s) de estudios de pregrado relacionado(s)	Carrera profesional de Ingeniería de Minas e Ingeniería Sanitaria y ambiental.
Programa(s) de estudios de posgrado relacionado(s), en caso de universidades	Programas de maestría y doctorado.
Fundamentación, objetivos y justificación	
Fundamentación	



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 43 de 52

Objetivos

Promover investigaciones que propongan desarrollar tecnologías limpias en los procesos mineros para reducir el uso de recursos naturales, emisiones de gases contaminantes y residuos tóxicos. Optimizar el uso de energía con energía renovable. Innovar en procesos de extracción utilizando tecnología menos invasiva, investigando métodos de remediación y restauración la biodiversidad y ecosistemas locales.

Realizar estudios que fomenten el uso responsable y eficiente de los recursos minerales. Desarrollar estrategias de gestión eficiente mediante propuestas de tecnologías para la prospección, explotación y cierre de minas. Realizar estudios de viabilidad técnica y económica.

Realizar estudios que conlleven a mejorar las condiciones de trabajo en las minas. Reducir la incidencia de accidentes laborales, estableciendo protocolos efectivos de salud ocupacional.

Investigar y desarrollar métodos innovadores para el tratamiento de los residuos generados en las actividades mineras. Promoviendo la gestión eficiente de residuos sólidos y líquidos.

Realizar estudios para evaluar y mitigar los impactos ambientales como la contaminación del aire, agua y suelo, el cambio en el uso del suelo, y la destrucción de hábitats naturales. Desarrollar metodologías de monitoreo ambiental e Investigaciones sobre la restauración de paisajes buscando formas efectivas de rehabilitar la tierra para que pueda ser utilizada por las comunidades o la fauna y flora local. Realizar estudios de impacto ambiental (EIA) se ajusten a los estándares ambientales nacionales. Diseñando propuestas de infraestructuras resilientes que minimicen los impactos derivados de fenómenos climáticos extremos, como sequías o inundaciones.

Justificación de la articulación con las políticas institucionales, sectoriales, regionales y nacionales

La ingeniería de minas e ingeniería sanitaria y ambiental busca estudiar, analizar y profundizar en temas que contribuyen al



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 44 de 52

	desarrollo sostenible, buscando satisfacer las necesidades fundamentales de la población que puede verse afectada por las actividades mineras, el cambio climático y otros que se genera en el ambiente en la región y a nivel nacional y mejorar su calidad de vida.
Justificación de la articulación con los beneficios y/o necesidades de interés regional, nacional o internacional para el Estado, la sociedad, la empresa o la comunidad científica	La ingeniería de minas e ingeniería sanitaria y ambiental busca estudiar, constituyen un pilar fundamental para elevar la competitividad del país y las empresas y mejorar la calidad de servicios que resulta de alcanzar una mejor gestión en las actividades mineras orientadas hacia prácticas más sostenibles y responsables, que se alineen a los desafíos de la conservación del medio ambiente y la mitigación del cambio climático, que afectan a los otros sectores económicos.
Justificación de la vinculación con los programas de estudio de la institución de investigación	Las investigaciones de esta área se articulan con los otros programas de estudio al integrar múltiples áreas como la tecnología, medio ambiente, salud, seguridad y sostenibilidad que coadyuvan a un desarrollo social y económico en los que se encuentran inmersas las ciencias empresariales, de la educación, jurídicas, la psicología, la ingeniería de sistemas e ingeniería industrial entre las distintas carreras que ofrece la universidad con investigaciones multidisciplinarias.

ANEXO N° 07

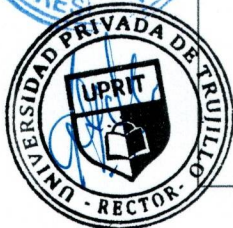
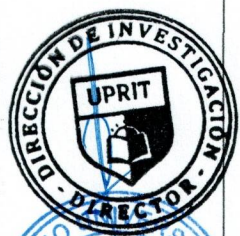
FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

"PSICOLOGÍA COGNITIVA, SOCIAL, DE LA SALUD Y ORGANIZACIONAL"

Información general	
Nombre del área de investigación	Ciencias Sociales
Nombres de las líneas de investigación	Psicología Cognitiva, Social, de la Salud y Organizacional.
Estado situacional	
Investigadores involucrados	1
Tesistas de pregrado (opcional)	Sí ☒ No ☒
Tesistas de posgrado (opcional)	Sí ☒ No ☒
# de proyectos de investigación por año	2025: 3 proyectos 2026: 6 proyectos 2027: 8 proyectos

	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 45 de 52

# de proyectos de investigación en los últimos cinco (5) años	
# de publicaciones científicas por año	2025: 1 proyectos 2026: 2 proyectos 2027: 3 proyectos
Derechos de propiedad intelectual y # de patentes obtenidas	-
# de pasantías de investigación realizadas por investigadores del grupo	2025: 0 publicación 2026: 1 publicación 2027: 2 publicación
# de pasantes de investigación recibidos en el grupo	-
Monto aproximado financiado por año en el área de investigación en cuestión	Fuente externa S/- Fuente interna S/1,800.00
Instalaciones y equipamiento indispensables que se dispone para la línea de investigación	1 laboratorio de cómputo 1 biblioteca
Recursos disponibles para desarrollar la línea de investigación: bases de datos, librerías electrónicas, software, entre otros.	Software de antiplagio Biblioteca
Programa(s) de estudios de pregrado relacionado(s)	Carrera profesional de Psicología
Programa(s) de estudios de posgrado relacionado(s), en caso de universidades	Programas de maestría y doctorado.
Fundamentación, objetivos y justificación	
Fundamentación	
Objetivos	Desarrollar estudios que coadyuven en la comprensión de los procesos mentales que subyacen a las decisiones, el comportamiento y la interacción social, a través de la investigación en psicología cognitiva. Proponer investigaciones que exploren las dinámicas sociales que influyen en el comportamiento humano, especialmente en el contexto de las relaciones interpersonales, el prejuicio y la cooperación. Promover estudios relacionados a la salud y el bienestar psicológico mediante la investigación en el manejo del estrés en cualquier ámbito, las conductas de salud y el afrontamiento de enfermedades, con el fin de mejorar la calidad de vida de los individuos. Optimizar las condiciones laborales y organizacionales mediante el estudio de la motivación, el liderazgo y el bienestar en las



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO	Código:	RN-NG-053
		Revisión:	02
		Fecha:	10/01/2025
		Página:	Página 46 de 52

	organizaciones, para crear ambientes laborales más efectivos y saludables.
Justificación de la articulación con las políticas institucionales, sectoriales, regionales y nacionales	La Psicología constituyen un gran aporte en el desarrollo de los procesos mentales, el comportamiento humano, las interacciones sociales, la salud mental y las dinámicas dentro de los contextos organizacionales, que mejoren nuestros indicadores de calidad de vida personal y laboral de las personas.
Justificación de la articulación con los beneficios y/o necesidades de interés regional, nacional o internacional para el Estado, la sociedad, la empresa o la comunidad científica	La Psicología constituyen el pilar fundamental para la formación integral del ser humano. El proceso de como interactúan las personas con los demás, como manejan su bienestar psicológico y se desempeñan en entornos laborales, entre otros aspectos clave, es de suma importancia para mejorar las condiciones de la calidad de vida del poblador en nuestra región, realizando investigaciones innovadoras que puedan coadyuvar a mejorar el bienestar el personal y felicidad en el trabajo de las personas.
Justificación de la vinculación con los programas de estudio de la institución de investigación	Las investigaciones de esta área se articulan con los otros programas de estudio en el sentido que el campo de la Psicología es transversal a los programas de ciencias empresariales, ingenierías y ciencias jurídicas puesto que a través de la Psicología en todos esos campos, la sociedad se integra cuando se busca el desarrollo emocional inteligente para mejorar la situación del clima en las instituciones en general o cuando se desarrollan proyectos jurídicos en beneficio de la sociedad, o nuevos métodos o sistemas que impliquen una salud mental equilibrada que mejoren metodologías y sistemas en la ingeniería en sus distintas ramas. Y gracias a una investigación multidisciplinar se pueda dar solución a problemas que aquejan a nuestra sociedad.



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO			Código:	RN-NG-053
				Revisión:	02
				Fecha:	10/01/2025
				Página:	Página 47 de 52

ANEXO N° 08

“LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE POSGRADO”

AREAS DE ESPECIALIDAD	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	Maestría en Administración de Organizaciones MBA	EMPRENDIMIENTO, GESTIÓN EMPRESARIAL Y PÚBLICA, FINANZAS, TRIBUTACIÓN, AUDITORÍA Y COMPETITIVIDAD.
	Maestría en Gestión de Agronegocios	
	Maestría en Dirección de Empresas Industriales	
	Maestría en Gestión Hospitalaria y Servicios de Salud	
	Maestría en Gestión Hotelera, Turismo y Hospitalidad	
	Maestría en Gerencia de Operaciones y Logística	
	Maestría en Gestión del Talento Humano	
	Maestría en Marketing Digital e Inteligencia Artificial	
	Maestría en Marketing y Gestión Comercial	
CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN	Maestría en Incubación y Gestión de Empresas Tecnológicas	
	Maestría Gestión Ambiental y Resolución de Conflictos	
	Maestría en Gestión de la Responsabilidad Socioambiental	





UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO
LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA
UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO

Código: RN-NG-053

Revisión: 02

Fecha: 10/01/2025

Página: 48 de 52

CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN	Maestría en Gestión de Negocios Inmobiliarios y Urbanismo	
	Doctorado en Ciencias de la Administración	
CONTABILIDAD Y FINANZAS	Maestría en Auditoría y Gestión de Riesgos Financieros	
	Maestría en Finanzas y Tecnología Financiera	
	Maestría en Tributación y Finanzas Corporativas	
CIENCIAS ECONÓMICAS	Maestría en Ingeniería Económica e Inteligencia de Negocios	
	Doctorado en Ciencias Económicas	
DERECHO	Maestría en Derecho Penal y Criminología	EFICIENCIA DE JUSTICIA, DERECHO, ESTADO Y GESTION PUBLICA.
	Maestría en Derecho Constitucional y Administrativo	
	Maestría en Derecho Civil y Comercial	
	Maestría en Derecho Laboral y Seguridad Social	
	Maestría en Derecho Anticorrupción, Lavado de Activos y Delitos Conexos	
	Maestría en Derecho Tecnológico y Propiedad Intelectual	
	Maestría en Derecho Administrativo y Gestión Pública	





UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO
LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA
UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO

RN-NG-053

Código:

Revisión:

02

Fecha:

10/01/2025

Página:

Página 49 de 52

DERECHO E INVESTIGACIÓN JURÍDICA	Maestría en Ciencias Políticas y Política Legislativa	
	Doctorado en Derecho e Investigación Jurídica	
	Maestría en Gestión Pública	
	Maestría en Gestión Pública y Control Gubernamental	
	Maestría en Gestión Pública y Regulación de Servicios Públicos	
INGENIERÍA CIVIL	Maestría en Control Gubernamental	GESTIÓN, INNOVACIÓN, EDIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURA SOSTENIBLE Y SISTEMAS CONSTRUCTIVOS.
	Maestría en Ingeniería de Vías, Tránsito y Transporte Terrestre	
	Maestría en Gestión de Riesgos de Desastres y Protección Civil	
	Maestría en Arquitectura y Construcción Sostenible	
	Doctorado en Arquitectura y Urbanismo	
INGENIERÍA DE MINAS	Maestría en Minería e Industrias Extractivas	TECNOLOGÍAS LIMPIAS EN LA MINERÍA, GESTIÓN DE RECURSOS MINERALES, SALUD Y SEGURIDAD EN ACTIVIDADES MINERAS, Y EL TRATAMIENTO Y GESTIÓN DE RESIDUOS, SOSTENIBILIDAD E IMPACTO AMBIENTAL Y CAMBIO CLIMÁTICO
INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL	Maestría en Gestión de Recursos Hídricos y Medio Ambiente	



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO		Código:	RN-NG-053
			Revisión:	02
			Fecha:	10/01/2025
			Página:	Página 50 de 52

GERENCIA DE PROYECTOS	Maestría en Gerencia de Proyectos de Construcción	SISTEMAS Y SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN, INTELIGENCIA ARTIFICIAL, DESARROLLO DE PROCESOS INDUSTRIALES, GESTIÓN DE PROYECTOS, RIESGOS, Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
	Maestría en Gestión de Proyectos BIM	
	Maestría en Gestión de Proyectos Integrados con BIM para Infraestructura	
	Maestría en Gerencia de Proyectos e Inteligencia Artificial	
	Maestría en Gerencia de Proyectos y Transformación Organizacional	
INGENIERÍA DE SOFTWARE, SISTEMAS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Maestría en Ciberseguridad y Protección De Datos	
	Maestría en Ciencias de Datos e Inteligencia Artificial	
	Maestría en Inteligencia Artificial y Transformación Digital	
	Maestría en Ingeniería de Internet de las Cosas e Inteligencia Artificial	
INGENIERÍA INDUSTRIAL	Maestría en Ingeniería de Industria 4.0 y Automatización	
INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	Maestría en Ingeniería de Ciudades Inteligentes y Sostenibles	
	Maestría en Energías Renovables y Eficiencia Energética	
	Maestría en Tecnología Agrícola y Forestal	
	Doctorado en Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO		Código:	RN-NG-053
			Revisión:	02
			Fecha:	10/01/2025
			Página:	Página 51 de 52

CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO HUMANO	Maestría en Psicología Organizacional	PSICOLOGÍA COGNITIVA, SOCIAL, DE LA SALUD ORGANIZACIONAL
	Maestría en Psicología Educativa y Psicopedagogía	
DOCENCIA UNIVERSITARIA	Maestría en Investigación y Docencia Universitaria	INNOVACIÓN, TÉCNOLOGÍAS, Y METODOLOGÍAS Y PROCESOS PEDAGÓGICOS, GESTIÓN Y CALIDAD EDUCATIVA
	Maestría en Gestión y Acreditación Académica	
CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	Maestría en Educación en Entornos Virtuales y Tecnología Educativa	
	Maestría en Ciencias de la Educación y Gestión Educativa	
	Segunda Especialidad en Educación Especial	
	Segunda Especialidad en Educación Física	
	Segunda Especialidad en Educación Básica Alternativa	
	Segunda Especialidad en Gestión Pública en Educación	
	Segunda Especialidad en Inteligencia Artificial e Informática Educativa	
	Segunda Especialidad en Educación Inicial	
	Doctorado en Ciencias de la Educación	



	UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TRUJILLO		Código:	RN-NG-053
			Revisión:	02
			Fecha:	10/01/2025
			Página:	Página 52 de 52

ANEXO N°09
LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE SEGUNDA ESPECIALIDAD

AREAS DE ESPECIALIDAD	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
DERECHO Y CIENCIAS SOCIALES	SEGUNDA ESPECIALIDAD EN EDUCACIÓN ESPECIAL	INNOVACIÓN, TÉCNOLOGÍAS, METODOLOGÍAS Y PROCESOS PEDAGÓGICOS, GESTIÓN Y CALIDAD EDUCATIVA
	SEGUNDA ESPECIALIDAD EN EDUCACIÓN FÍSICA	
	SEGUNDA ESPECIALIDAD EN EDUCACIÓN BÁSICA ALTERNATIVA	
	SEGUNDA ESPECIALIDAD EN GESTIÓN PÚBLICA EN EDUCACIÓN	
	SEGUNDA ESPECIALIDAD EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL E INFORMÁTICA EDUCATIVA	

