

LINEAS DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD INTERAMERICANA PARA EL DESARROLLO

Código del documento: LDO-UNID-2025-46
Versión 6

AÑO:
2026

Aprobado por: Consejo Universitario

RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN:

Resolución del Consejo Universitario N°014-2025-UNID-CU
 Fecha de aprobación: 16 de julio de 2025
 Fundamento legal: Según Resolución del Consejo Universitario N°001-2025- UNID-CU que dispuso su actualización

RESOLUCIÓN DE ACTUALIZACIÓN:

Resolución del Consejo Universitario N.º 033-2025-UNID-CU
 Fecha de aprobación: 22 de septiembre de 2025
 Fundamento legal: Observaciones formuladas en el Informe N° 01053-2025-SUNEDU-DS-DIRESESU-UE, derivadas de la evaluación integral del expediente de licenciamiento institucional

Resolución del Consejo Universitario N.º 066-2025-UNID-CU
 Fecha de aprobación: 2 de diciembre de 2025
 Fundamento legal: Observaciones formuladas en el Oficio N.º 04899-2025-SUNEDU-DS-DIRESESU-UE, derivadas de la evaluación integral del expediente de licenciamiento institucional

Resolución del Consejo Universitario N.º 089-2025-UNID-CU
 Fecha de aprobación: 30 de diciembre de 2025
 Fundamento legal: Subsanción de artículos en el fundamento legal de la Resolución

Resolución del Consejo Universitario N.º 013-2026-UNID-CU
 Fecha de aprobación: 08 de mayo de 2026
 Fundamento legal: Adecuación de los instrumentos de investigación conforme a la Ley Universitaria, el Estatuto Institucional y los estándares de calidad de la SUNEDU

INDICE

JUSTIFICACIÓN DE LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN	4
FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE ÁREA Y LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN UNID	12
1. Introducción	12
2. Información General	12
3. Líneas de Investigación	12
4. Criterios de priorización	13
5. Herramientas de Evaluación	13
6. Seguimiento, actualización y evaluación de las Líneas de Investigación	14
7. Conclusiones	15
GUÍA PRÁCTICA PARA LA IDENTIFICACIÓN, CATEGORIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN	16
Introducción	16
1. Identificación de Líneas de Investigación	16
2. Categorización de Líneas de Investigación	16
3. Priorización de Líneas de Investigación	17
4. Evaluación de Líneas de Investigación	18
5. Documentación y Difusión	19
INSTRUMENTO 1: CUESTIONARIO DE CAPACITACIÓN EN INVESTIGACIÓN PARA DOCENTES	20
INSTRUMENTO 2: FORMULARIO DE REGISTRO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	22
INSTRUMENTO 3: ENCUESTA SOBRE DIFUSIÓN DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN	24
INSTRUMENTO 4 – FICHA METODOLÓGICA DE IDENTIFICACIÓN Y PRIORIZACIÓN DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN	26
INSTRUMENTO 5 – REGISTRO DE LÍDERES RESPONSABLES DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN	28



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN INSTITUCIONALES

Nº	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN	OBJETIVO GENERAL	ÁREA OCDE	SUBÁREA	TEMÁTICA
1	Salud Pública	Desarrollar investigaciones orientadas al estudio de los factores sociales, biológicos, ambientales y sanitarios que influyen en la salud colectiva, promoviendo estrategias de prevención y promoción de la salud.	Ciencias Médicas y de la Salud	Ciencias de la Salud	- Salud mental. - Desarrollo infantil. - Salud familiar y comunitaria. - Promoción de la salud. - Enfermedades transmisibles y no transmisibles. - Alimentación saludable. - Nutrición y malnutrición.
2	Productos Naturales, Medicamentos y Alimentos	Desarrollar investigaciones en farmacología, productos naturales, medicamentos y alimentos, orientadas al desarrollo, evaluación y uso seguro de productos relacionados con la salud.	Ciencias Médicas y de la Salud	Ciencias de la Salud	- Elaboración de medicamentos y alimentos funcionales. - Fórmulas magistrales y productos derivados de plantas naturales. - Asuntos regulatorios. - Medicina tradicional. - Seguridad y calidad farmacéutica.
3	Cuidado de la Salud	Desarrollar investigaciones relacionadas con modelos de cuidado integral de la salud, fortaleciendo la atención clínica, comunitaria y humanizada mediante la innovación y aplicación de tecnologías.	Ciencias Médicas y de la Salud	Ciencias de la Salud	- Cuidado especializado en enfermería. - Gestión del cuidado enfermero. - Nutrición clínica. - Psicología clínica aplicada a salud. - Seguridad del paciente. - TIC aplicadas a salud.
4	Desarrollo Humano, Salud Mental, Educación, Comportamiento e Intervención Psicosocial	Desarrollar investigaciones orientadas al estudio del comportamiento humano, procesos psicológicos, desarrollo humano y bienestar psicológico, promoviendo intervenciones sustentadas en evidencia científica.	Ciencias Sociales	Psicología	- Procesos psicológicos. - Desarrollo humano. - Salud mental. - Aprendizaje y educación. - Familia y relaciones sociales. - Psicología organizacional. - Inclusión y diversidad. - Intervención psicosocial.
5	Derecho, Justicia, Derechos Humanos,	Desarrollar investigaciones orientadas al análisis jurídico, fortalecimiento institucional y estudio de problemáticas	Ciencias Sociales	Derecho	- Derechos humanos. - Derecho constitucional. - Justicia y resolución de conflictos. - Derecho público y privado.



	Institucionalidad y Gobernanza	relacionadas con justicia, derechos fundamentales y regulación social.			- Gobernanza e institucionalidad. - Políticas públicas. - Derecho digital y nuevas tecnologías.
6	Innovación, Tecnología, Transformación Digital y Desarrollo Sostenible	Desarrollar investigaciones interdisciplinarias orientadas a la innovación, transformación digital y generación de soluciones sostenibles para los desafíos sociales y profesionales.	Multidisciplinaria	Interdisciplinaria	- Innovación educativa. - Inteligencia artificial. - Transformación digital. - Gestión del conocimiento. - Tecnologías aplicadas a las profesiones. - Desarrollo sostenible.

JUSTIFICACIÓN DE LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Las Líneas de Investigación de la Universidad Interamericana para el Desarrollo (UNID) se han definido considerando las necesidades y demandas del entorno social, científico, tecnológico y profesional, en concordancia con los principios institucionales de innovación, excelencia académica y responsabilidad social. Las líneas de investigación orientan el desarrollo de actividades investigativas de los programas académicos de la Universidad y se articulan con la formación de pregrado y posgrado, promoviendo la generación, aplicación y transferencia del conocimiento.

A través de estas líneas, la Universidad fortalece la investigación disciplinar, multidisciplinaria e interdisciplinaria, contribuyendo al desarrollo sostenible del país y a la solución de problemas relevantes del entorno. Las líneas fueron aprobadas mediante Resolución del Consejo Universitario N.º 004-2025-UNID-CU, conforme al Reglamento General de Investigación.

Las líneas de investigación orientan la formación investigativa de estudiantes y docentes, promoviendo el desarrollo de proyectos, trabajos de investigación y tesis de pregrado y posgrado en coherencia con las prioridades institucionales:

1. Salud Pública

La línea de Salud Pública se justifica por la creciente necesidad de enfrentar los desafíos que presentan los sistemas de salud a nivel global y local, especialmente en contextos de vulnerabilidad. La salud pública es un área fundamental para abordar de manera integral la prevención de enfermedades, la promoción de la salud y la atención de poblaciones en riesgo. En el contexto peruano, los problemas de salud pública incluyen enfermedades transmisibles y no transmisibles, desnutrición, enfermedades emergentes, salud materno-infantil y salud mental, entre otros.

Esta línea busca investigar soluciones eficaces para mejorar la salud de la población a través de la promoción de hábitos saludables, el control de enfermedades, y la mejora del acceso a servicios de salud para las comunidades más desfavorecidas. Además, aborda la necesidad urgente de fortalecer el sistema sanitario mediante el uso de estrategias de salud pública que optimicen los recursos y fomenten un enfoque preventivo y proactivo.

En coherencia con el marco legal y estratégico nacional, esta línea se enmarca en la Política Nacional de Salud Mental (RM N.º 335-2019/MINSA), la Política Nacional Multisectorial de Salud al 2030 – Perú, país saludable (DS N.º 020-2021-SA), y en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS 3 y 10). Asimismo, alinea su accionar con las prioridades nacionales en la mejora de la salud colectiva, el enfoque territorial, la atención primaria, la interculturalidad y la equidad, con énfasis en poblaciones vulnerables del entorno local y regional

Temáticas clave:

- Salud Mental: Prevenir y tratar trastornos mentales mediante políticas públicas eficaces.
- Desarrollo Infantil: Promover la salud y el bienestar de los niños en etapas

críticas de su desarrollo.

- Salud Familiar y Comunitaria: Abordar de forma integral la salud de las familias y las comunidades, garantizando un enfoque preventivo y equitativo.
- Promoción de la Salud: Fomentar el autocuidado y la salud preventiva a nivel comunitario.
- Enfermedades Transmisibles y No Transmisibles: Investigaciones sobre la prevención, diagnóstico y tratamiento de enfermedades tanto infecciosas como crónicas.
- Nutrición y Alimentación Saludable: Promover hábitos alimentarios que mejoren la salud pública.

2. Productos Naturales, Medicamentos y Alimentos

Esta línea se enfoca en la investigación de productos naturales, medicamentos y alimentos con el objetivo de fomentar el desarrollo de soluciones innovadoras en salud. La justificación para esta línea radica en la necesidad de fortalecer la industria farmacéutica y alimentaria mediante la investigación y el uso de ingredientes naturales, que no solo son efectivos sino también sostenibles y accesibles para la población.

La investigación en farmacología y productos naturales permite avanzar en el desarrollo de medicamentos que respeten la biodiversidad y promuevan tratamientos más naturales, alternativos y personalizados, alineados con las tendencias actuales en medicina tradicional y terapias naturales. También investiga la producción de alimentos funcionales que contribuyan a la prevención de enfermedades y la mejora de la salud pública.

Además, la medicina tradicional, respaldada por la ciencia, sigue ganando espacio en el ámbito académico y clínico, especialmente en regiones con gran diversidad botánica. Los avances en estos campos permiten a la universidad contribuir a la innovación en áreas como la formulación de medicamentos, la producción de alimentos y la mejora de las condiciones de salud a través de terapias naturales.

La presente línea de investigación se alinea estratégicamente con la Política Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – CTI al 2030 (DS N.º 012-2021-PCM) la Política Nacional de Desarrollo de la Industria Farmacéutica Nacional, y el Plan Nacional de Competitividad y Productividad (PNCP). De esta manera, responde a los objetivos de la Estrategia Nacional de Biodiversidad y a los lineamientos de medicina tradicional y saberes ancestrales reconocidos por el MINSA. Tiene pertinencia nacional y regional, especialmente en zonas de biodiversidad alta como la región andina y amazónica

Temáticas clave:

- Elaboración de Medicamentos: Investigación sobre nuevos medicamentos que mejoren el tratamiento de enfermedades.
- Fórmulas Magistrales y Productos Derivados de Plantas Naturales: Desarrollar tratamientos que utilicen los beneficios de las plantas locales.
- Asuntos Regulatorios: Evaluar el impacto y la normativa sobre la regulación de productos naturales.

- Medicina Tradicional: Investigación sobre prácticas tradicionales y su validación científica.

3. Cuidado de la Salud

La línea de Cuidado de la Salud responde a la necesidad de avanzar en la mejora de la atención sanitaria, con especial enfoque en la enfermería, nutrición clínica, psicología y la gestión del cuidado. Se busca mejorar la calidad de los servicios de salud y optimizar la atención a los pacientes, a través de modelos de atención que integren diversas disciplinas y enfoques.

La justificación para esta línea está en la demanda de nuevas formas de cuidado especializado, especialmente en el contexto de enfermedades crónicas, la necesidad de cuidados paliativos, y el envejecimiento de la población. Además, la incorporación de Tecnologías de la Información y Comunicación (TICs) en la salud se ha convertido en un factor clave para la mejora del diagnóstico, tratamiento y gestión de los servicios de salud.

La investigación en cuidado de la salud tiene como propósito asegurar que los profesionales en formación desarrollen habilidades y conocimientos aplicables en la mejora continua del servicio sanitario. También se enfoca en la optimización de los recursos humanos y tecnológicos para garantizar la eficiencia y eficacia del cuidado ofrecido.

Desde una perspectiva de desarrollo nacional y sostenibilidad científica, esta línea articula sus objetivos con la Política Nacional de Cuidados Integrales de Salud (PNCIS) y la Política Nacional de Desarrollo e Inclusión Social. Responde a las demandas crecientes del cuidado especializado, atención domiciliaria y gestión de la cronicidad, priorizadas en el Plan Nacional de Cuidados Paliativos (RM N.º 546-2018/MINSA). También responde al desafío de integrar TICs aplicadas al cuidado, conforme a la Agenda Digital Peruana y los ODS 3, 5 y 9. Su impacto se proyecta en zonas urbanas periféricas y rurales con limitado acceso a servicios de salud de calidad.

Temáticas clave:

- Cuidado Especializado en Enfermería: Investigación sobre nuevas metodologías y tecnologías aplicadas al cuidado enfermero.
- Nutrición Clínica: Estudio de estrategias nutricionales para el tratamiento de enfermedades crónicas y agudas.
- Psicología Clínica: Investigación en la aplicación de la psicología en el tratamiento de trastornos mentales y emocionales.
- Gestión del Cuidado Enfermero: Optimización de los procesos y la gestión del cuidado de la salud en el entorno hospitalario y comunitario.
- TICs Aplicadas a la Salud: Innovación tecnológica en el seguimiento, diagnóstico y gestión de la atención sanitaria.

4. Desarrollo Humano, Salud Mental, Educación, Comportamiento e Intervención Psicosocial

La línea de Desarrollo Humano, Salud Mental, Educación, Comportamiento e Intervención Psicosocial responde a la necesidad de comprender los procesos psicológicos, sociales y educativos que influyen en el bienestar integral de las personas y comunidades.

La investigación en esta línea aborda el estudio del comportamiento humano, el desarrollo

psicológico, la salud mental, los procesos de aprendizaje, las relaciones familiares, sociales y organizacionales, considerando los factores individuales y colectivos que influyen en la calidad de vida.

La importancia de esta línea radica en la creciente necesidad de desarrollar estrategias de promoción del bienestar psicológico, prevención de problemas psicosociales e intervenciones basadas en evidencia científica, aplicables en contextos educativos, comunitarios, familiares y organizacionales.

Esta línea se articula con las políticas nacionales vinculadas a salud mental, educación, inclusión social y desarrollo humano, promoviendo investigaciones orientadas a fortalecer la atención psicológica, la prevención de riesgos psicosociales y la construcción de entornos saludables.

Temáticas clave:

- Procesos psicológicos y comportamiento humano.
- Desarrollo humano y ciclo vital.
- Salud mental y bienestar psicológico.
- Educación y procesos de aprendizaje.
- Psicología familiar, social y comunitaria.
- Psicología organizacional.
- Inclusión, diversidad y prevención de riesgos psicosociales.
- Intervención psicológica basada en evidencia.

5. Derecho, Justicia, Derechos Humanos, Institucionalidad y Gobernanza

La línea de Derecho, Justicia, Derechos Humanos, Institucionalidad y Gobernanza responde a la necesidad de analizar los fenómenos jurídicos, sociales e institucionales que influyen en el desarrollo de una sociedad basada en la justicia, la protección de derechos y el fortalecimiento democrático.

La investigación en esta línea comprende el estudio del ordenamiento jurídico, los derechos fundamentales, la administración de justicia, la regulación pública y privada, la gestión institucional y los mecanismos de resolución de conflictos.

Su importancia radica en generar conocimiento jurídico orientado al análisis crítico de las normas, la mejora de los sistemas institucionales y la búsqueda de soluciones frente a problemas sociales vinculados con la convivencia, la seguridad jurídica y la gobernanza.

La línea se articula con las políticas nacionales relacionadas con fortalecimiento institucional, acceso a justicia, derechos humanos, modernización del Estado y desarrollo sostenible.

Temáticas clave:

- Derechos humanos y derechos fundamentales.
- Derecho constitucional.
- Justicia y resolución de conflictos.
- Derecho público y privado.
- Gestión pública e institucionalidad.
- Políticas públicas y regulación.
- Gobernanza.
- Derecho digital y nuevas tecnologías.

6. Innovación, Tecnología, Transformación Digital y Desarrollo Sostenible

La línea de Innovación, Tecnología, Transformación Digital y Desarrollo Sostenible responde a la necesidad de generar soluciones innovadoras mediante el uso responsable de tecnologías emergentes y estrategias orientadas al desarrollo sostenible.

La investigación dentro de esta línea promueve la integración de conocimientos provenientes de diferentes disciplinas para desarrollar propuestas aplicadas a los desafíos sociales, profesionales y ambientales.

Su importancia radica en fortalecer la innovación institucional, la transformación digital, la

gestión del conocimiento y la aplicación de tecnologías que contribuyan al desarrollo económico, social y ambiental.

Temáticas clave:

- Transformación digital.
- Inteligencia artificial y tecnologías emergentes.
- Innovación educativa y profesional.
- Gestión del conocimiento.
- Tecnologías aplicadas a las ciencias de la salud.
- Tecnologías aplicadas a ciencias sociales.
- Desarrollo sostenible.
- Responsabilidad ambiental.

Tabla actualizada: Línea – Política Pública – ODS

Línea de Investigación	Política Pública Vinculada	ODS Relacionados
Salud Pública	Política Nacional Multisectorial de Salud al 2030; Política Nacional de Salud Mental; DS N.º 020-2021-SA	ODS 3, ODS 10
Productos Naturales, Medicamentos y Alimentos	Política Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica CTI al 2030; biodiversidad; desarrollo de la industria farmacéutica	ODS 3, ODS 9, ODS 15
Cuidado de la Salud	Política Nacional de Cuidados Integrales de Salud; Agenda Digital en Salud	ODS 3, ODS 5, ODS 9
Desarrollo Humano, Salud Mental, Educación, Comportamiento e Intervención Psicosocial	Política Nacional de Salud Mental; políticas de inclusión social y educación	ODS 3, ODS 4, ODS 10
Derecho, Justicia, Derechos Humanos, Institucionalidad y Gobernanza	Políticas de fortalecimiento institucional, acceso a justicia y derechos humanos	ODS 16, ODS 10
Innovación, Tecnología, Transformación Digital y Desarrollo Sostenible	Política Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación; transformación digital y desarrollo sostenible	ODS 4, ODS 9, ODS 11, ODS 13

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

La articulación de las líneas de investigación con los programas académicos de la Universidad Interamericana para el Desarrollo (UNID) fortalece la integración entre docencia e investigación, promoviendo que los estudiantes desarrollen competencias investigativas mediante la aplicación del conocimiento a problemáticas reales de sus respectivos campos profesionales.

Las líneas de investigación institucionales se vinculan con los programas de pregrado y posgrado, orientando el desarrollo de proyectos, trabajos de investigación y tesis académicas en concordancia con las necesidades disciplinares y multidisciplinarias de cada área del conocimiento.

La articulación favorece la colaboración entre diferentes campos profesionales, promoviendo la generación de conocimiento, innovación y transferencia de resultados hacia la sociedad.

A continuación, se detallan las articulaciones entre las líneas de investigación y los programas académicos:

1. Salud Pública

La línea de Salud Pública está estrechamente vinculada a los programas académicos de Enfermería, Farmacia y Bioquímica, lo que permite a los estudiantes participar en proyectos de investigación que aborden los principales retos de salud pública en la región. A través de esta articulación, los estudiantes tienen la oportunidad de involucrarse en la creación de estrategias para la promoción de la salud y la prevención de enfermedades, y contribuir al análisis de políticas públicas sanitarias y la gestión de servicios de salud.

- **Enfermería:** Los estudiantes pueden investigar sobre la atención primaria de salud, programas de inmunización, promoción de la salud comunitaria, y el impacto de las enfermedades infecciosas en la población vulnerable.
- **Farmacia y Bioquímica:** Los futuros farmacéuticos y bioquímicos pueden involucrarse en la investigación de medicamentos, productos naturales, y la evaluación de su efectividad para prevenir y tratar enfermedades prevalentes en la comunidad. Además, pueden desarrollar proyectos de educación sanitaria sobre el uso adecuado de los medicamentos.
- **Posgrado (Maestría y Doctorado):** Los programas de posgrado desarrollan investigaciones orientadas a la salud pública mediante tesis de maestría y doctorado, enfocadas en la prevención de enfermedades, promoción de la salud y análisis de políticas públicas, en coherencia con las líneas institucionales de investigación.

La Salud Pública en esta articulación permite que los estudiantes se enfrenten a la



realidad del sistema de salud y participen activamente en la creación de soluciones efectivas para los problemas de salud pública, aplicando el conocimiento adquirido en situaciones prácticas.

2. Productos Naturales, Medicamentos y Alimentos

La línea de Productos Naturales, Medicamentos y Alimentos se articula principalmente con el programa de Farmacia y Bioquímica, donde los estudiantes son formados en la investigación de productos naturales y su aplicación en la farmacología, facilitando a los estudiantes explorar y desarrollar soluciones innovadoras en el ámbito de la salud, utilizando productos naturales, la formulación de medicamentos y la mejora de la salud pública a través de la nutrición y alimentos funcionales.

- **Farmacia y Bioquímica:** Los estudiantes tienen la oportunidad de involucrarse en la investigación de la farmacología y la elaboración de medicamentos a partir de productos naturales, lo cual tiene un gran potencial en la medicina preventiva. Investigaciones sobre compuestos naturales derivados de plantas locales, la creación de nuevas formulaciones de medicamentos, y el desarrollo de alimentos con propiedades funcionales para la salud, son áreas clave de esta articulación.
- **Enfermería:** Los estudiantes pueden desempeñar un papel clave al involucrarse activamente en la aplicación práctica de los avances científicos en farmacología y nutrición. A través de su formación y colaboración, los futuros enfermeros pueden participar en la evaluación de la efectividad de los productos naturales y alimentos funcionales en el cuidado de la salud. Pueden investigar y promover el uso adecuado de estos productos en el contexto de la atención primaria de salud, trabajando de cerca con los pacientes para implementar tratamientos naturales y nutricionales que complementen los enfoques médicos convencionales. Además, pueden contribuir al desarrollo de programas educativos sobre la prevención de enfermedades, la mejora de la salud pública y el fomento de hábitos saludables, utilizando el conocimiento sobre los beneficios de los productos naturales y la nutrición funcional. Esta interacción les permite adquirir herramientas para ofrecer una atención más integral y basada en la evidencia, fortaleciendo su rol en la promoción de la salud y la prevención de enfermedades en la comunidad.
- **Posgrado (Maestría y Doctorado):** En los programas de posgrado se desarrollan investigaciones mediante tesis orientadas a la farmacología, productos naturales y alimentos funcionales, promoviendo la generación de conocimiento aplicado y científico en coherencia con la línea institucional.

3. Cuidado de la Salud

La línea de Cuidado de la Salud está directamente conectada con el programa de Enfermería, donde los estudiantes pueden desarrollar investigaciones aplicadas que busquen mejorar los procesos de cuidado especializado y la gestión del cuidado enfermero. Tiene como objetivo optimizar los modelos de atención en salud, buscando la integración de las TICs en el cuidado de los pacientes y la mejora de la calidad de vida en diversas poblaciones.

- **Enfermería:** Los estudiantes pueden involucrarse en proyectos de investigación sobre nuevas prácticas y metodologías en el cuidado de la salud, especialmente en áreas como la salud materno-infantil, cuidado de personas mayores, y enfermedades crónicas. Además, pueden investigar sobre la integración de TICs en la enfermería, como sistemas de monitoreo remoto y herramientas de gestión hospitalaria que optimicen la atención y el tratamiento de los pacientes. Conjuntamente, permite a los estudiantes no solo aplicar los conocimientos adquiridos en sus cursos, sino también crear soluciones que puedan ser implementadas en el ámbito de la atención sanitaria, mejorando la calidad del servicio y promoviendo una atención más personalizada y efectiva.
- **Farmacia y Bioquímica:** Los estudiantes intervienen activamente su participación en el desarrollo y mejora de tratamientos farmacológicos y la implementación de tecnologías innovadoras en el cuidado de los pacientes. Pueden investigar y crear nuevos medicamentos, terapias personalizadas, sistemas de dosificación controlada que optimicen el tratamiento de enfermedades crónicas, la salud materno-infantil y el cuidado de personas mayores. Además, su conocimiento en bioquímica les permite contribuir en la identificación de biomarcadores y en la formulación de terapias específicas para diversas condiciones de salud.
- **Posgrado (Maestría y Doctorado):** Los programas de maestría y doctorado desarrollan investigaciones aplicadas en el cuidado de la salud mediante tesis orientadas a la mejora de los servicios de atención, innovación en cuidados y aplicación de tecnologías en salud.

Los estudiantes de Farmacia y Bioquímica también pueden colaborar en la integración de Tecnologías de la Información y Comunicación (TICs) en el cuidado de la salud, como el desarrollo de sistemas de monitoreo farmacoterapéutico y plataformas de gestión hospitalaria que mejoren la eficiencia en la administración de medicamentos y el seguimiento de los pacientes. Su participación en esta línea de investigación contribuye a la optimización de la atención sanitaria, la personalización de los tratamientos y la mejora de la calidad de vida de los pacientes.

4. Desarrollo Humano, Salud Mental, Educación, Comportamiento e Intervención Psicosocial

La línea de Desarrollo Humano, Salud Mental, Educación, Comportamiento e Intervención Psicosocial se articula principalmente con el programa académico de Psicología, promoviendo investigaciones orientadas al estudio del comportamiento humano, los procesos psicológicos, el desarrollo humano y los factores que influyen en el bienestar psicológico individual y colectivo.

A través de esta articulación, los estudiantes de Psicología podrán desarrollar investigaciones relacionadas con los procesos psicológicos básicos y superiores, el desarrollo humano durante el ciclo vital, la salud mental, los procesos educativos, las relaciones familiares, la psicología social y comunitaria, así como la intervención psicológica en diferentes contextos profesionales.

La línea fortalece la formación investigativa del futuro profesional de Psicología mediante el análisis científico de problemáticas relacionadas con el bienestar psicológico, la prevención de riesgos psicosociales, la inclusión, la diversidad y la



intervención basada en evidencia científica. Asimismo, promueve investigaciones aplicadas en ámbitos educativos, familiares, comunitarios y organizacionales, contribuyendo al desarrollo humano y la mejora de la calidad de vida.

Los programas de posgrado podrán desarrollar investigaciones vinculadas con salud mental, comportamiento humano, intervención psicológica, educación y desarrollo humano, fortaleciendo la generación de conocimiento interdisciplinario.

5. Derecho, Justicia, Derechos Humanos, Institucionalidad y Gobernanza

La línea de Derecho, Justicia, Derechos Humanos, Institucionalidad y Gobernanza se articula con el programa académico de Derecho, orientando la investigación hacia el análisis jurídico, la interpretación normativa y el estudio de los fenómenos sociales relacionados con la justicia, la institucionalidad y la protección de los derechos fundamentales.

Los estudiantes de Derecho podrán desarrollar investigaciones relacionadas con el derecho constitucional, derechos humanos, derecho público y privado, administración de justicia, regulación jurídica, derecho empresarial, derecho ambiental, derecho digital y políticas públicas, fortaleciendo la capacidad de análisis crítico frente a los problemas jurídicos y sociales del entorno.

La línea busca promover investigaciones jurídicas orientadas al fortalecimiento del Estado de derecho, la mejora de los sistemas institucionales, la resolución de conflictos y la generación de propuestas normativas que contribuyan al desarrollo sostenible y a una sociedad más justa.

Los programas de posgrado podrán desarrollar investigaciones relacionadas con regulación, gobernanza, políticas públicas, transformación institucional y nuevos desafíos jurídicos derivados de los cambios sociales y tecnológicos.

6. Innovación, Tecnología, Transformación Digital y Desarrollo Sostenible

La línea de Innovación, Tecnología, Transformación Digital y Desarrollo Sostenible tiene un carácter transversal y se articula con todos los programas académicos de la Universidad, promoviendo investigaciones interdisciplinarias orientadas al desarrollo de soluciones innovadoras frente a los desafíos sociales, profesionales y tecnológicos.

En los programas de Ciencias de la Salud, esta línea se relaciona con la incorporación de tecnologías aplicadas al cuidado, salud digital, sistemas de información sanitaria, innovación farmacéutica y herramientas tecnológicas orientadas a mejorar los procesos de atención y gestión sanitaria.

En los programas de Ciencias Sociales, comprende investigaciones vinculadas con la aplicación de tecnologías digitales en Psicología y Derecho, incluyendo herramientas digitales para evaluación e intervención psicológica, transformación de los servicios profesionales, derecho digital, protección de datos y regulación de tecnologías emergentes.

La línea contribuye al fortalecimiento de una cultura institucional basada en la innovación, la gestión del conocimiento, la transformación digital y el desarrollo sostenible, articulando las capacidades investigativas de las diferentes áreas académicas de la Universidad.

Tabla No.1: Articulación entre líneas de investigación, programas académicos y cursos

La articulación refleja la integración curricular progresiva entre los cursos de los planes de estudio y las líneas de investigación institucionales, evidenciando la relación entre la formación académica y el desarrollo de competencias investigativas. Los cursos vinculados proporcionan fundamentos teóricos, metodológicos y disciplinares que orientan la participación de los estudiantes en proyectos, seminarios, trabajos de investigación y actividades académicas relacionadas con su campo profesional.

Línea de Investigación	Programa Académico	Curso(s) Vinculado(s)
Salud Pública	Enfermería	Ciclo 2: Epidemiología: Estudia la distribución y determinantes de las enfermedades en la población, fundamental para la investigación en salud pública. Ciclo 5: Enfermería en Salud Pública y Comunitaria: Relacionada directamente con la promoción de la salud y prevención de enfermedades en comunidades. Ciclo 6: Sociología y Salud: Permite comprender las dinámicas sociales que impactan la salud pública, lo que es crucial para la investigación de las condiciones sociales y su relación con la salud. Ciclo 7: Compromiso Ambiental: La salud ambiental es un componente esencial de la salud pública. Aquí se pueden desarrollar investigaciones relacionadas con la interacción del entorno y la salud.
Salud Pública	Farmacia y Bioquímica	Ciclo 2: Farmacobotánica Los estudiantes investigarán el uso de plantas medicinales y su aplicación en salud pública, evaluando su efectividad para la prevención de enfermedades en la población. Ciclo 5: Salud Pública y Epidemiología Esta asignatura permitirá desarrollar investigaciones en el ámbito de la salud pública, específicamente en epidemias, control de enfermedades transmisibles y promoción de la salud. Ciclo 6: Farmacia Comunitaria En este curso, los estudiantes pueden desarrollar investigaciones aplicadas a la atención farmacéutica comunitaria, enfocándose en la prevención de enfermedades y la educación para la salud en la comunidad. Ciclo 7: Farmacia Hospitalaria Los proyectos pueden abordar la gestión de medicamentos en hospitales, con un enfoque en la prevención de enfermedades y la mejora de los tratamientos dentro del sistema.

Productos Naturales, Medicamentos y Alimentos	Farmacia y Bioquímica	Ciclo 4: Farmacología I y II Estas asignaturas permitirán desarrollar investigaciones sobre medicamentos y su efectividad en diversas enfermedades, así como sobre los productos naturales en el tratamiento de patologías comunes. Ciclo 5: Farmacognosia Los estudiantes investigarán los productos naturales de origen vegetal, animal y mineral, analizando sus aplicaciones terapéuticas y la elaboración de fórmulas magistrales para tratar diversas enfermedades. Ciclo 6: Tecnología de Productos Sanitarios y Dispositivos Médicos Los proyectos pueden explorar el desarrollo y la regulación de productos farmacéuticos y dispositivos médicos, asegurando su efectividad y seguridad para su uso en la salud pública. Ciclo 7: Industria Farmacéutica Investigación sobre la producción y comercialización de medicamentos, formulando nuevos enfoques para la elaboración de medicamentos derivados de fuentes naturales y su regulación en el mercado
Productos Naturales, Medicamentos y Alimentos	Enfermería	Ciclo 4: Farmacología y Terapéutica I: Estudia los medicamentos y sus aplicaciones terapéuticas, fundamental para la investigación en farmacología. Ciclo 5: Farmacología y Terapéutica II: Continúa profundizando en el estudio de medicamentos, creando un marco adecuado para la investigación farmacológica. Ciclo 7: Salud Digital y Aplicaciones Móviles en Enfermería: Esta asignatura puede contribuir a la investigación de la farmacología mediante el uso de aplicaciones móviles para el seguimiento de tratamientos y productos farmacéuticos. Ciclo 8: Gerencia en Servicios de Salud: Aquí se pueden integrar investigaciones sobre regulación de productos farmacéuticos y su gestión en servicios de salud
Cuidado de la Salud	Enfermería	Ciclo 3: Cuidado de la Atención en Enfermería: Fundamental para investigar y desarrollar nuevas prácticas de cuidado en enfermería. Ciclo 4: Ética, Bioética y Deontología en Enfermería: Importante para investigar sobre prácticas éticas en el cuidado de la salud. Ciclo 5: Educación para la Salud: Relacionada con la promoción del cuidado de la salud y la educación a pacientes y comunidades. Ciclo 6: Enfermería en Salud del Niño y Adolescente I y II: Asignaturas clave para investigar el cuidado especializado en estos grupos poblacionales. Ciclo 6: Enfermería en Salud de la Mujer: Investigación relacionada con el cuidado especializado e salud femenina. Ciclo 7: Enfermería en Salud Mental y Psiquiatría:

		Directamente relacionada con el cuidado de la salud mental, un componente clave en la atención integral de salud. Ciclo 7: Formulación de Proyecto de Emprendimiento: Puede contribuir con investigaciones aplicadas a nuevos modelos de cuidado de la salud y gestión en servicios de enfermería
Cuidado de la Salud	Farmacia y Bioquímica	Ciclo 3: Semiología General y Aplicada Los estudiantes podrán investigar sobre el diagnóstico farmacológico en pacientes, aplicando técnicas de laboratorio para el tratamiento de enfermedades crónicas y agudas, facilitando el cuidado de la salud. Ciclo 7: Toxicología y Química Legal Aquí, los estudiantes pueden desarrollar investigaciones sobre los efectos secundarios de medicamentos, así como la prevención de toxicidad en tratamientos farmacológicos y su impacto en el cuidado de la salud. Ciclo 8: Bromatología y Nutrición Los estudiantes pueden investigar el rol de la nutrición y la alimentación saludable en el tratamiento y prevención de enfermedades, especialmente a través de productos farmacéuticos que mejoren la nutrición de pacientes. Ciclo 8: Atención Farmacéutica Los proyectos estarán enfocados en el cuidado especializado en farmacoterapia, investigando cómo optimizar la atención farmacéutica para garantizar el bienestar del paciente y la gestión eficaz de sus tratamientos.
Desarrollo Humano, Salud Mental, Educación, Comportamiento e Intervención Psicosocial	Psicología	Ciclo 1: Persona, Sociedad y Cultura: Permite comprender la relación entre individuo, sociedad y cultura como base del estudio del comportamiento humano. Ciclo 2: Procesos Psicológicos I: Vinculada con el estudio de procesos cognitivos y emocionales relacionados con la conducta humana. Ciclo 3: Psicología del Desarrollo I y II: Permite investigar los cambios psicológicos durante las diferentes etapas del desarrollo humano. Ciclo 4: Psicología Social y Comunitaria: Relacionada con investigaciones sobre interacción social, comunidad y factores psicosociales. Ciclo 5: Psicología Educativa: Orientada a investigaciones sobre aprendizaje y desarrollo en contextos educativos. Ciclo 5: Psicología de las Organizaciones: Vinculada con investigaciones sobre comportamiento organizacional y bienestar laboral. Ciclo 6-8: Evaluación Psicológica e Intervención Psicológica: Permite desarrollar investigaciones relacionadas con evaluación, diagnóstico e intervención psicológica. Ciclo 8-9: Salud Mental y Rehabilitación Psicosocial: Orientada a investigaciones sobre promoción del bienestar psicológico y prevención de riesgos psicosociales.

Derecho, Justicia, Derechos Humanos, Institucionalidad y Gobernanza	Derecho	Ciclo 1: Introducción al Derecho: Proporciona fundamentos para investigar la función del Derecho, los sistemas jurídicos y su relación con la sociedad. Ciclo 1: Historia General del Derecho: Permite desarrollar investigaciones sobre la evolución de las instituciones jurídicas y su influencia en el ordenamiento actual. Ciclo 2-3: Derecho Constitucional I y II: Vinculada con investigaciones sobre organización del Estado, derechos fundamentales y principios constitucionales. Ciclo 3: Derechos Humanos: Orientada a investigaciones sobre protección de derechos fundamentales, igualdad y acceso a la justicia. Ciclo 3: Teoría del Estado: Relacionada con estudios sobre institucionalidad, estructura del Estado y gobernanza. Ciclo 4-7: Derecho Penal, Derecho Administrativo, Derecho Laboral y Derecho Empresarial: Permiten desarrollar investigaciones sobre regulación jurídica, conflictos sociales, relaciones laborales y actividad económica. Ciclo 7: Derecho Ambiental: Vinculada con investigaciones sobre regulación ambiental, sostenibilidad y protección jurídica del entorno. Ciclo 8: Seminario de Investigación Jurídica: Fortalece el desarrollo de proyectos de investigación mediante análisis normativo, doctrinal y jurisprudencial. Ciclo 9: Derecho Digital y Trabajo de Investigación: Permiten desarrollar investigaciones relacionadas con transformación digital, regulación tecnológica y nuevos desafíos jurídicos.
Innovación, Tecnología, Transformación Digital y Desarrollo Sostenible	Enfermería, Farmacia y Bioquímica, Psicología y Derecho	Cursos de investigación, innovación y tecnologías aplicadas de los programas académicos: Vinculados con el desarrollo de competencias investigativas, uso de herramientas digitales y generación de soluciones aplicadas a las necesidades profesionales. Enfermería – Salud Digital y Aplicaciones Móviles en Enfermería: Permite desarrollar investigaciones relacionadas con tecnologías aplicadas al seguimiento del paciente, gestión del cuidado y mejora de los servicios de salud. Farmacia y Bioquímica – Tecnología de Productos Sanitarios y Dispositivos Médicos: Relacionada con investigaciones sobre innovación farmacéutica, desarrollo tecnológico y seguridad de productos sanitarios. Psicología – Evaluación Psicológica e Intervención Psicológica: Permite investigar el uso de herramientas digitales aplicadas a la evaluación, intervención y promoción del bienestar psicológico. Derecho – Derecho Digital y Trabajo de Investigación: Vinculada con investigaciones sobre regulación tecnológica, protección de datos, inteligencia artificial y transformación digital del ámbito jurídico.

ALCANCE DE LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN LA UNID						
LÍNEA	FACULTAD	PROGRAMA ACADÉMICO	OBJETIVO GENERAL	ÁREA OCDE	SUB-ÁREA	TEMÁTICA
Salud Pública	Ciencias de la Salud	Enfermería, Farmacia y Bioquímica	Desarrollar investigaciones orientadas al estudio de los factores sociales, biológicos y ambientales relacionados con la salud pública, promoviendo estrategias de prevención y promoción de la salud.	Ciencias Médicas y de la Salud	Ciencias de la Salud	- Salud familiar y comunitaria. - Promoción de la salud. - Enfermedades transmisibles y no transmisibles. - Salud mental. - Desarrollo infantil. - Alimentación saludable y nutrición.
Productos Naturales, Medicamentos y Alimentos	Ciencias de la Salud	Farmacia y Bioquímica, Enfermería	Desarrollar investigaciones en farmacología, productos naturales, medicamentos y alimentos, orientadas al desarrollo, evaluación y uso seguro de productos relacionados con la salud.	Ciencias Médicas y de la Salud	Ciencias de la Salud	- Elaboración de medicamentos y alimentos funcionales. - Fórmulas magistrales y productos derivados del análisis de plantas naturales. - Asuntos regulatorios. - Medicina tradicional. - Seguridad y calidad farmacéutica.
Cuidado de la Salud	Ciencias de la Salud	Enfermería, Farmacia y Bioquímica	Desarrollar investigaciones relacionadas con el cuidado integral de la salud, fortaleciendo modelos de atención, gestión del cuidado e innovación aplicada a los servicios sanitarios.	Ciencias Médicas y de la Salud	Ciencias de la Salud	-Cuidado especializado en enfermería. - Gestión del cuidado enfermero. - Seguridad del paciente. - Psicología clínica aplicada a salud. - TIC aplicadas a salud.
Desarrollo Humano, Salud Mental, Educación, Comportamiento e Intervención Psicosocial	Ciencias Sociales	Psicología	Desarrollar investigaciones orientadas al estudio del comportamiento humano, procesos psicológicos, desarrollo humano y bienestar psicológico	Ciencias Sociales	Psicología	-Procesos psicológicos. - Desarrollo humano y ciclo vital. - Salud mental. - Aprendizaje y educación.

