

## RESOLUCIÓN RECTORAL N° 090-2020-UPN-SAC

Lima, 18 de marzo de 2020

### VISTA:

La propuesta de despliegue de las líneas de investigación establecidas en la Resolución Rectoral N° 029-2020-UPN-SAC de fecha 05 de febrero del 2020; en sub-líneas de investigación operacionalizadas para cada carrera de la Universidad Privada del Norte, presentada por la Dirección Nacional de Investigación y Desarrollo de la Universidad Privada del Norte.

### CONSIDERANDO:

- Que, la Política de Gestión de la Investigación de UPN, con Código: COR-PO-REC-VID-01, establece la promoción de proyectos de investigación en correspondencia a las líneas de investigación de la Universidad Privada del Norte.
- Que, la Universidad Privada del Norte, en su Plan Estratégico de Investigación 2017-2022, establece dentro de sus objetivos el desarrollo de investigación aplicada orientada a resolver problemas desatendidos del país y la generación de una cultura de investigación científica en sus docentes y estudiantes.
- Que, teniendo en cuenta el desarrollo de la investigación en los últimos años y sus perspectivas de crecimiento a nivel institucional, en concordancia con las necesidades de investigación identificadas en el país y con las tendencias científicas y tecnológicas a nivel internacional; se considera oportuna la revisión y actualización de las líneas de investigación institucionales.
- Que, con fecha 05 de febrero de 2020 se aprueba la actualización de las líneas de investigación de la Universidad Privada del Norte mediante Resolución Rectoral N° 029-2020-UPN-SAC, quedando establecidas de la siguiente manera:

LINV 001. Salud pública y Poblaciones vulnerables.

LINV 002. Desarrollo sostenible y Gestión empresarial.

LINV 003. Tecnologías emergentes.

- Que, la Dirección Nacional de Investigación y Desarrollo informa que el proceso de despliegue de líneas de investigación institucionales, en sub-líneas de investigación operacionalizadas para cada carrera, ha sido desarrollado de forma participativa en cada una de las carreras profesionales de UPN.

Estando en lo expuesto y en uso de las atribuciones conferidas al Señor Rector:

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.

Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.

Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.

Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.

Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.

San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.

Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.

Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.



**SE RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO: APROBAR** el despliegue de las líneas de investigación establecidas en la Resolución Rectoral N° 029-2020-UPN-SAC de fecha 05 de febrero del 2020, en sub-líneas de investigación operacionalizadas por Facultades y carreras de la Universidad Privada del Norte, según lo detallado en Anexo N°01 y Anexo N° 02 adjuntos a la presente resolución.

**ARTÍCULO SEGUNDO: ENCARGAR** a la Dirección de Investigación y Desarrollo la difusión de las sub-líneas de investigación y la supervisión para la correcta orientación de los proyectos de investigación.



Distribución: Decanos, Directores Académicos de Sede, Directores de Facultad.

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.  
Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.  
Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.  
Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.  
Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.  
San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.  
Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.  
Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.

**ANEXO 1 – Resolución Rectoral N° 090-2020-UPN-SAC**  
**Despliegue de Líneas de Investigación (sub-líneas), por Facultad**

Línea de Investigación	Despliegue de las líneas de investigación (sub-líneas), por Facultad	Negocios	Derecho y Ciencias Políticas	Ciencias de la Salud	Arquitectura y Diseño	Comunicaciones	Ingeniería
<b>Salud pública y Poblaciones vulnerables</b>	Estrategias frente a la anemia, malnutrición y síndrome metabólico.	X		X			X
	Salud sexual y reproductiva. Planificación familiar.	X	X	X		X	
	Salud mental. Salud materna, perinatal y neonatal. Psicología infanto juvenil.	X		X			
	Calidad de vida en personas discapacitadas y con habilidades diferentes.	X	X	X			X
	Promoción del envejecimiento exitoso.	X		X			
	Multiculturalidad. Equidad de género.	X	X	X			X
	Prevención de conflictos sociales: feminicidio, violencia doméstica, violencia sexual, maltrato infantil.	X	X	X			X
	El Estado constitucional: control y orden constitucional.		X				
	Seguridad ciudadana.	X	X	X			X
	Salud ocupacional.	X	X	X			X
	Psicología del tránsito y seguridad vial.	X		X			X
	Urbanismo, saneamiento. Movilidad urbana.	X	X	X	X		X
	Estudios interdisciplinarios para el diseño arquitectónico.				X		
	Diversas tipologías de vivienda. Edificación progresiva, social.				X		
	Equipamiento recreativo y mobiliario urbano.				X		
	Diseño de equipos, herramientas y accesorios para la salud y bienestar social.				X		
	Comunicación y cooperación para la resolución de conflictos sociales y el desarrollo sostenible.					X	

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.

Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.

Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.

Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.

Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.

San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.

Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.

Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.



Línea de Investigación	Despliegue de las líneas de investigación (sub-líneas), por Facultad	Negocios	Derecho y Ciencias Políticas	Ciencias de la Salud	Arquitectura y Diseño	Comunicaciones	Ingeniería
	Conocimientos, percepciones y actitudes para el mejoramiento de la salud.					X	
	Proyectos de intervención social desde la comunicación.					X	
	Diversidad cultural, exclusión social y comunicación.					X	
	Género, etnicidad, movilidad y diversidad sociocultural en relación a medios de comunicación.					X	
	Procesos de comunicación social vinculados a los derechos humanos y cultura de paz.					X	
	Comunicación, ciudadanía y deontología profesional. Estado, instituciones públicas y comunicación política.					X	
<b>Desarrollo sostenible y Gestión empresarial</b>	<i>Business intelligence (BI). E-business. Enterprise resource planning (ERP).</i> Gestión de información contable.	X					X
	Gestión de MYPE y PYME. Planeamiento tributario. Econometría.	X	X				X
	Responsabilidad social empresarial (RSE). Sistemas integrados de gestión.	X	X	X			X
	Comunicación en la empresa. Audiencias y opinión pública.	X		X			X
	Medios de comunicación masiva en procesos judiciales.		X				
	Actividad empresarial sostenible. Derecho ambiental.	X	X				X
	Comunicación y responsabilidad social. Comunicación audiovisual para el desarrollo.					X	
	La percepción y la persuasión audiovisual: desde la publicidad; desde el periodismo; desde los ejes comunicacionales.					X	
	Análisis simbólico y social de la comunicación audiovisual. Análisis de corrientes teóricas en torno a la comunicación. Análisis del discurso narrativo audiovisual.					X	
	Comunicación publicitaria y corporativa.					X	

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.  
 Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.  
 Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.  
 Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.  
 Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.  
 San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.  
 Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.  
 Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.



Línea de Investigación	Despliegue de las líneas de investigación (sub-líneas), por Facultad	Negocios	Derecho y Ciencias Políticas	Ciencias de la Salud	Arquitectura y Diseño	Comunicaciones	Ingeniería
	Comunicación pública, discurso periodístico, estudios culturales. Incidencia a través de los medios <i>on</i> y <i>off</i> en el comportamiento con fines sociales y solidarios.					X	
	Comunicación interna y externa, pública, discurso empresarial.					X	
	Responsabilidad social, empresa y desarrollo, incidencia a través de los medios <i>on</i> y <i>off</i> en el comportamiento con fines sociales y solidarios.					X	
	Transmedia en el desarrollo sostenible.					X	
	Discursos y narrativas en medios de comunicación asociados a la memoria y la identidad colectiva. Prensa, imágenes e ideologías.					X	
	Estudio/Análisis semiótico de las manifestaciones culturales.					X	
	Ciudades sostenibles. Turismo sostenible.	X	X		X		X
	Ciudades inteligentes, inclusivas y sostenibles.				X		
	Sostenibilidad arquitectónica.				X		
	Grandes, medianas y pequeñas infraestructuras.				X		
	Diseño sustentable y sostenible. Acondicionamiento ambiental pasivo y activo.				X		
	Retos en la gestión ambiental y ecología aplicada.				X		
	Desarrollo de productos y servicios con economía circular.				X		
	Diseño de generadores y dispositivos con energía renovable.				X		
	Innovación, tecnología y emprendimiento social.				X		
	Alimentos orgánicos y funcionales. Biotecnología alimentaria. Biocombustibles. Envases biodegradables.	X					X

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.  
 Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.  
 Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.  
 Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.  
 Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.  
 San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.  
 Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.  
 Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.



Línea de Investigación	Despliegue de las líneas de investigación (sub-líneas), por Facultad	Negocios	Derecho y Ciencias Políticas	Ciencias de la Salud	Arquitectura y Diseño	Comunicaciones	Ingeniería
	Remediación ambiental. Biominería. Gestión de residuos y excedentes industriales. Tratamiento y reutilización de aguas residuales.	X	X		X		X
	Gestión educativa: pedagogía, aprendizaje, currículo, evaluación, planificación y sistemas.					X	
	Procesos de lectura, escritura y oralidad: producción, interpretación y comprensión de textos.					X	
Tecnologías emergentes	Ciencias básicas: educacional, cultural, teórica y experimental. <i>Data modeling</i> .	X		X			X
	Teleeducación. Andragogía. Pedagogía inclusiva y para necesidades especiales.	X		X			X
	Tecnología y didáctica en humanidades.					X	
	Nuevas tecnologías y usos en comunicación. Análisis de experiencia de usuario. Fidelización del consumidor.	X	X	X			X
	Investigación en imagen, sonido y video experimental.					X	
	La narrativa en animación 2D y 3D como herramienta inductiva.					X	
	Comportamiento del consumidor, posicionamiento y procesos de comunicación integral.					X	
	Emprendimientos periodísticos e innovaciones tecnológicas.					X	
	Modificaciones en los lenguajes mediáticos y sus repercusiones en las audiencias.					X	
	Estudios de consumo y usos de los géneros mediáticos masivos.					X	
	Prácticas hegemónicas y alternativas en los medios.					X	
	Lo tecnológico en las diferentes prácticas sociales y políticas. Dispositivos técnicos y las prácticas sociales contextualizadas.					X	
	Nuevas tecnologías y usuarios/discursos/agendas/empresas.					X	

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.

Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.

Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.

Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.

Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.

San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.

Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.

Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.



Línea de Investigación	Despliegue de las líneas de investigación (sub-líneas), por Facultad	Negocios	Derecho y Ciencias Políticas	Ciencias de la Salud	Arquitectura y Diseño	Comunicaciones	Ingeniería
	Comunicación interactiva, telecomunicaciones y multimedia.					X	
	Internet, redes sociales y cultura de masas.					X	
	Big data e IT en la comunicación.					X	
	<i>Periodismo digital, big data, redes sociales y productos de impacto.</i>					X	
	<i>Data mining. Machine/deep learning. Internet of things (IoT). Augmented reality (AR). Smart warehousing.</i>	X					X
	<i>eHealth.</i>	X	X	X			X
	Visión computacional: agricultura de precisión y control no invasivo de procesos.	X					X
	Nanotecnología. Nanomateriales. Modelado de materiales.	X					X
	Nanomateriales y su aplicación e innovación tecnológica en materiales, procesos y productos.				X		
	Nuevas tecnologías y sistemas de construcción. <i>Building information modeling (BIM). Smart cities.</i>	X	X		X		X
	Diseño de sistemas y procesos constructivos no tradicionales, sostenibles y sismorresistentes.				X		
	Impresión 3D y manufactura avanzada.				X		
	Desarrollo de nuevos productos y servicios centrados en las personas con calidad estética y funcional para patentes con I+D+i.				X		
	Investigación aplicada en equipamientos y diseños inteligentes.				X		

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.  
 Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.  
 Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.  
 Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.  
 Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.  
 San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.  
 Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.  
 Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.



**ANEXO 2 – Resolución Rectoral N° 090-2020-UPN-SAC**  
**Despliegue de Líneas de Investigación (sub-líneas), por carrera**

**FACULTAD DE NEGOCIOS**

Línea de Investigación	Despliegue de las líneas de investigación (sub-líneas), por carrera	Contabilidad y Finanzas	Administración	Administración y Negocios Internacionales	Administración y Marketing	Administración y Servicios Turísticos	Administración y Gestión Comercial	Economía y Negocios Internacionales	Economía	Gastronomía y Gestión de Restaurantes	Administración Bancaria y Financiera	Administración y Gestión Pública	Administración y Gestión del Talento Humano
<b>Salud pública y Poblaciones vulnerables</b>	Estrategias frente a la anemia, malnutrición y síndrome metabólico.							X	X			X	
	Salud sexual y reproductiva. Planificación familiar.								X			X	
	Salud mental. Salud materna, perinatal y neonatal. Psicología infanto juvenil.											X	
	Calidad de vida en personas discapacitadas y con habilidades diferentes.					X		X	X		X	X	X
	Promoción del envejecimiento exitoso.					X		X				X	
	Multiculturalidad. Equidad de género.		X	X	X	X					X	X	X
	Prevención de conflictos sociales: feminicidio, violencia doméstica, violencia sexual, maltrato infantil.					X		X	X			X	X
	Seguridad ciudadana.					X			X			X	
	Salud ocupacional.		X	X		X		X	X			X	X
	Psicología del tránsito y seguridad vial.				X	X						X	
	Urbanismo, saneamiento. Movilidad urbana.			X		X		X	X				
<b>Desarrollo sostenible y Gestión empresarial</b>	<i>Business intelligence (BI). E-business. Enterprise resource planning (ERP).</i> Gestión de información contable.	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X
	Gestión de MYPE y PYME. Planeamiento tributario. Econometría.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.

Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.

Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.

Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.

Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.

San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.

Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.

Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.





Línea de Investigación	Despliegue de las líneas de investigación (sub-líneas), por carrera	Contabilidad y Finanzas	Administración	Administración y Negocios Internacionales	Administración y Marketing	Administración y Servicios Turísticos	Administración y Gestión Comercial	Economía y Negocios Internacionales	Economía	Gastronomía y Gestión de Restaurantes	Administración Bancaria y Financiera	Administración y Gestión Pública	Administración y Gestión del Talento Humano
	Responsabilidad social empresarial (RSE). Sistemas integrados de gestión.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Comunicación en la empresa. Audiencias y opinión pública.		X	X	X	X		X				X	X
	Actividad empresarial sostenible. Derecho ambiental.					X		X				X	
	Ciudades sostenibles. Turismo sostenible.		X	X	X	X		X			X	X	
	Alimentos orgánicos y funcionales. Biotecnología alimentaria. Biocombustibles. Envases biodegradables.			X				X		X		X	
	Remediación ambiental. Biominería. Gestión de residuos y excedentes industriales. Tratamiento y reutilización de aguas residuales.			X		X		X	X		X	X	
Tecnologías emergentes	Ciencias básicas: educacional, cultural, teórica y experimental. <i>Data modeling</i> .							X	X			X	
	Teleeducación. Andragogía. Pedagogía inclusiva y para necesidades especiales.		X		X	X			X		X	X	
	<i>eHealth</i> .		X		X							X	
	Nuevas tecnologías y usos en comunicación. Análisis de experiencia de usuario. Fidelización del consumidor.	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X
	<i>Data mining</i> . <i>Machine/deep learning</i> . <i>Internet of things (IoT)</i> . <i>Augmented reality (AR)</i> . <i>Smart warehousing</i> .	X		X	X			X	X		X	X	
	Visión computacional: agricultura de precisión y control no invasivo de procesos.	X		X	X	X		X				X	
	Nanotecnología. Nanomateriales. Modelado de materiales.											X	
	Nuevas tecnologías y sistemas de construcción. <i>Building information modeling (BIM)</i> . <i>Smart cities</i> .	X		X			X	X	X		X	X	

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.  
 Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.  
 Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.  
 Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.  
 Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.  
 San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.  
 Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.  
 Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.



## FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS POLÍTICAS

Línea de Investigación	Despliegue de las líneas de investigación (sub-líneas), por carrera	Derecho
<b>Salud pública y Poblaciones vulnerables</b>	Salud sexual y reproductiva. Planificación familiar.	X
	Derechos fundamentales. Calidad de vida en personas discapacitadas y con habilidades diferentes.	X
	Estado y derecho. Multiculturalidad. Equidad de género.	X
	Prevención de conflictos sociales: feminicidio, violencia doméstica, violencia sexual, maltrato infantil.	X
	El Estado constitucional: control y orden constitucional.	X
	Seguridad ciudadana. Sociedad, conflicto y tutela jurisdiccional.	X
	Salud ocupacional.	X
	Urbanismo, saneamiento. Movilidad urbana.	X
<b>Desarrollo sostenible y Gestión empresarial</b>	Gestión de MYPE y PYME. Planeamiento tributario. Econometría.	X
	Persona jurídica. Responsabilidad social empresarial (RSE). Sistemas integrados de gestión.	X
	Medios de comunicación masiva en procesos judiciales.	X
	Actividad empresarial sostenible. Derecho ambiental.	X
	Ciudades sostenibles. Turismo sostenible. Las relaciones civiles y la armonía social.	X
	Remediación ambiental. Biominería. Gestión de residuos y excedentes industriales. Tratamiento y reutilización de aguas residuales.	X
<b>Tecnologías emergentes</b>	<i>eHealth.</i>	X
	Nuevas tecnologías y usos en comunicación. Análisis de experiencia de usuario. Fidelización del consumidor.	X
	Nuevas tecnologías y sistemas de construcción. <i>Building information modeling (BIM). Smart cities.</i>	X

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.  
 Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.  
 Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.  
 Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.  
 Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.  
 San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.  
 Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.  
 Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.



## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

Línea de Investigación	Despliegue de las líneas de investigación (sub-líneas), por carrera	Psicología	Enfermería	Dietética y Nutrición	Obstetricia	Terapia Física y Rehabilitación
Salud pública y Poblaciones vulnerables	Estrategias frente a la anemia, malnutrición y síndrome metabólico.			X		
	Salud sexual y reproductiva. Planificación familiar.	X			X	
	Salud mental. Salud materna, perinatal y neonatal. Psicología infanto juvenil.	X	X	X	X	X
	Calidad de vida en personas discapacitadas y con habilidades diferentes.	X				X
	Promoción del envejecimiento exitoso.	X	X	X		
	Multiculturalidad. Equidad de género.	X	X		X	
	Prevención de conflictos sociales: feminicidio, violencia doméstica, violencia sexual, maltrato infantil.	X	X			
	Seguridad ciudadana.	X				
	Salud ocupacional.	X	X			X
	Psicología del tránsito y seguridad vial.	X				
	Urbanismo, saneamiento. Movilidad urbana.	X	X			
Desarrollo sostenible y Gestión empresarial	Responsabilidad social empresarial (RSE). Sistemas integrados de gestión.	X				
	Comunicación en la empresa. Audiencias y opinión pública.	X				
Tecnologías emergentes	Ciencias básicas: educacional, cultural, teórica y experimental. <i>Data modeling</i> .	X	X			
	Teleeducación. Andragogía. Pedagogía inclusiva y para necesidades especiales.	X				
	<i>eHealth</i> .	X				
	Nuevas tecnologías y usos en comunicación. Análisis de experiencia de usuario. Fidelización del consumidor.	X				

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.  
 Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.  
 Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.  
 Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.  
 Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.  
 San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.  
 Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.  
 Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.



## FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

Línea de Investigación	Despliegue de las líneas de investigación (sub-líneas), por carrera	Arquitectura y Diseño de Interiores	Arquitectura y Urbanismo	Diseño Industrial
<b>Salud pública y Poblaciones vulnerables</b>	Urbanismo, saneamiento. Movilidad urbana. Urbanismo y contexto.	X	X	
	Estudios interdisciplinarios para el diseño arquitectónico.	X	X	
	Diversas tipologías de vivienda. Edificación progresiva, social.	X	X	
	Equipamiento recreativo y mobiliario urbano.			X
	Diseño de equipos, herramientas y accesorios para la salud y bienestar social.			X
<b>Desarrollo sostenible y Gestión empresarial</b>	Ciudades inteligentes, inclusivas y sostenibles. Turismo sostenible.		X	
	Sostenibilidad arquitectónica.	X	X	
	Grandes, medianas y pequeñas infraestructuras.	X	X	
	Diseño sustentable y sostenible. Acondicionamiento ambiental pasivo y activo.	X	X	X
	Retos en la gestión ambiental y ecología aplicada.			X
	Desarrollo de productos y servicios con economía circular.			X
	Diseño de mecanismos para el tratamiento y reutilización de aguas residuales.			X
	Diseño de generadores y dispositivos con energía renovable.			X
<b>Tecnologías emergentes</b>	Innovación, tecnología y emprendimiento social.			X
	Impresión 3D y manufactura avanzada.	X	X	X
	Nuevas tecnologías para construcción. <i>Building information modeling (BIM). Smart cities.</i>	X	X	
	Diseño de sistemas y procesos constructivos no tradicionales, sostenibles y sismorresistentes.			X
	Desarrollo de nuevos productos y servicios centrados en las personas con calidad estética y funcional para patentes con I+d+i.			X
	Investigación aplicada en equipamientos y diseños inteligentes.	X	X	X
	Nanomateriales y su aplicación e innovación tecnológica en materiales, procesos y productos.			X

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.

Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.

Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.

Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.

Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.

San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.

Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.

Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.



## FACULTAD DE COMUNICACIONES

Línea de Investigación	Despliegue de las líneas de investigación (sub-líneas), por carrera	Comunicación Audiovisual en Medios Digitales	Comunicación y Publicidad	Comunicación y Periodismo	Comunicación	Comunicación Corporativa	Educación y Gestión del Aprendizaje
Salud pública y Poblaciones vulnerables	Comunicación y cooperación para la resolución de conflictos sociales y el desarrollo sostenible.		X				
	Conocimientos, percepciones y actitudes para el mejoramiento de la salud.				X	X	
	Salud sexual y reproductiva. Planificación familiar.				X	X	
	Proyectos de intervención social desde la comunicación.				X	X	
	Diversidad cultural, exclusión social y comunicación.	X	X	X	X	X	
	Género, etnicidad, movilidad y diversidad sociocultural en relación a medios de comunicación.	X	X	X	X	X	
	Procesos de comunicación social vinculados a los derechos humanos y cultura de paz.	X	X	X	X	X	
	Comunicación, ciudadanía y deontología profesional. Estado, instituciones públicas y comunicación política.	X	X	X	X	X	
Desarrollo sostenible y Gestión empresarial	Comunicación y responsabilidad social. Comunicación audiovisual para el desarrollo.	X	X				
	La percepción y la persuasión audiovisual: desde la publicidad; desde el periodismo; desde los ejes comunicacionales.	X	X	X	X	X	
	Análisis simbólico y social de la comunicación audiovisual. Análisis de corrientes teóricas en torno a la comunicación. Análisis del discurso narrativo audiovisual.	X	X	X	X	X	
	Comunicación publicitaria y corporativa.		X				
	Comunicación pública, discurso periodístico, estudios culturales. Incidencia a través de los medios <i>on</i> y <i>off</i> en el comportamiento con fines sociales y solidarios.			X	X		
	Comunicación interna y externa, pública, discurso empresarial.					X	
	Responsabilidad social, empresa y desarrollo, incidencia a través de los medios <i>on</i> y <i>off</i> en el comportamiento con fines sociales y solidarios.					X	
	Transmedia en el desarrollo sostenible.	X					

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.

Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.

Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.

Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.

Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.

San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.

Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.

Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.



Línea de Investigación	Despliegue de las líneas de investigación (sub-líneas), por carrera	Comunicación Audiovisual en Medios Digitales	Comunicación y Publicidad	Comunicación y Periodismo	Comunicación	Comunicación Corporativa	Educación y Gestión del Aprendizaje
	Discursos y narrativas en medios de comunicación asociados a la memoria y la identidad colectiva. Prensa, imágenes e ideologías.	X	X	X	X	X	
	Estudio/Análisis semiótico de las manifestaciones culturales.	X	X	X	X	X	
	Gestión educativa: pedagogía, aprendizaje, currículo, evaluación, planificación y sistemas.						X
	Procesos de lectura, escritura y oralidad: producción, interpretación y comprensión de textos.						X
<b>Tecnologías emergentes</b>	Tecnología y didáctica en humanidades.						X
	Investigación en imagen, sonido y video experimental.	X					
	La narrativa en animación 2D y 3D como herramienta inductiva.	X					
	Comportamiento del consumidor, posicionamiento y procesos de comunicación integral.		X				
	Emprendimientos periodísticos e innovaciones tecnológicas.			X			
	Modificaciones en los lenguajes mediáticos y sus repercusiones en las audiencias.	X	X	X	X	X	
	Estudios de consumo y usos de los géneros mediáticos masivos.	X	X	X	X	X	
	Prácticas hegemónicas y alternativas en los medios.	X	X	X	X	X	
	Lo tecnológico en las diferentes prácticas sociales y políticas. Dispositivos técnicos y las prácticas sociales contextualizadas.	X	X	X	X	X	
	Nuevas tecnologías y usuarios/discursos/agendas/ empresas.	X	X	X	X	X	
	Comunicación interactiva, telecomunicaciones y multimedia.	X	X	X	X	X	
	Internet, redes sociales y cultura de masas.	X	X	X	X	X	
	Big data e IT en la comunicación.	X	X	X	X	X	
	Periodismo digital, big data, redes sociales y productos de impacto.			X	X	X	

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.  
 Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.  
 Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.  
 Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.  
 Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.  
 San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.  
 Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.  
 Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.



## FACULTAD DE INGENIERÍA

Línea de Investigación	Despliegue de las líneas de investigación (sub-líneas), por carrera	Ingeniería Industrial	Ingeniería en Logística y Transportes	Ingeniería Empresarial	Ingeniería Civil	Ingeniería Geológica	Ingeniería de Minas	Ingeniería Ambiental	Ingeniería Agroindustrial	Ingeniería de Sistemas Computacionales	Ingeniería Electrónica	Ingeniería Mecatrónica
Salud pública y Poblaciones vulnerables	Estrategias frente a la anemia, malnutrición y síndrome metabólico.	X							X	X		
	Calidad de vida en personas discapacitadas y con habilidades diferentes.	X		X	X			X		X	X	X
	Multiculturalidad. Equidad de género.			X								
	Prevención de conflictos sociales: feminicidio, violencia doméstica, violencia sexual, maltrato infantil.						X	X				
	Seguridad ciudadana.	X	X		X					X	X	X
	Salud ocupacional.	X	X	X	X		X	X			X	X
	Psicología del tránsito y seguridad vial.	X	X		X						X	X
	Urbanismo, saneamiento. Movilidad urbana.	X	X		X	X		X		X	X	X
Desarrollo sostenible y Gestión empresarial	<i>Business intelligence (BI). E-business. Enterprise resource planning (ERP).</i> Gestión de información contable.	X	X	X				X		X		
	Gestión de MYPE y PYME. Planeamiento tributario. Econometría.	X	X	X				X		X		
	Responsabilidad social empresarial (RSE). Sistemas integrados de gestión.	X	X	X	X		X	X	X	X	X	
	Comunicación en la empresa. Audiencias y opinión pública.	X		X			X					
	Actividad empresarial sostenible. Derecho ambiental.							X				
	Ciudades sostenibles. Turismo sostenible.		X	X	X			X		X	X	X

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.  
 Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.  
 Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.  
 Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.  
 Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.  
 San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.  
 Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.  
 Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.



Línea de Investigación	Despliegue de las líneas de investigación (sub-líneas), por carrera	Ingeniería Industrial	Ingeniería en Logística y Transportes	Ingeniería Empresarial	Ingeniería Civil	Ingeniería Geológica	Ingeniería de Minas	Ingeniería Ambiental	Ingeniería Agroindustrial	Ingeniería de Sistemas Computacionales	Ingeniería Electrónica	Ingeniería Mecatrónica
	Alimentos orgánicos y funcionales. Biotecnología alimentaria. Biocombustibles. Envases biodegradables.	X		X				X	X		X	X
	Remediación ambiental. Biominería. Gestión de residuos y excedentes industriales. Tratamiento y reutilización de aguas residuales.	X			X	X	X	X	X		X	X
Tecnologías emergentes	Ciencias básicas: educacional, cultural, teórica y experimental. <i>Data modeling</i> .	X	X	X		X		X		X	X	X
	Teleeducación. Andragogía. Pedagogía inclusiva y para necesidades especiales.			X						X	X	X
	<i>eHealth</i> .			X						X	X	X
	Nuevas tecnologías y usos en comunicación. Análisis de experiencia de usuario. Fidelización del consumidor.	X	X	X				X		X	X	X
	<i>Data mining</i> . <i>Machine/deep learning</i> . <i>Internet of things (IoT)</i> . <i>Augmented reality (AR)</i> . <i>Smart warehousing</i> .	X	X	X	X	X				X	X	X
	Visión computacional: agricultura de precisión y control no invasivo de procesos.	X	X	X		X	X		X	X	X	X
	Nanotecnología. Nanomateriales. Modelado de materiales. Nuevos materiales y aplicaciones.	X			X	X	X	X	X	X	X	X
	Nuevas tecnologías y sistemas de construcción. <i>Building information modeling (BIM)</i> . <i>Smart cities</i> .	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X

Lima Central Tower: Av. El Derby 254 - oficina 1401. T. (01) 289-3400.  
 Breña: Av. Tingo María 1122. T. (01) 604-4700.  
 Chorrillos: Av. Guardia Peruana 890. T. (01) 619-8830.  
 Comas: Av. Andrés Belaunde cuadra 10 s/n. T. (01) 601-5700.  
 Los Olivos: Av. Alfredo Mendiola 6062. T. (01) 614-3300.  
 San Juan de Lurigancho: Av. El Sol 461. T. (01) 618-4660.  
 Cajamarca: Vía de Evitamiento cuadra 15 s/n. T. (76) 602-500.  
 Trujillo: Av. El Ejército 920 - Urb. El Molino. T. (44) 606-200.

