

	<b>Líneas de Investigación de la UTP – Pregrado y Postgrado</b>			
	<b>NOMBRE</b>	<b>CARGO</b>	<b>FECHA</b>	<b>Código:</b> INV – DO010
<b>Elaborado por:</b>	Gladys Charca	Directora de Investigación	02.12.2024	Versión: 11
<b>Revisado por:</b>	Gladys Charca	Directora de Investigación	02.12.2024	
<b>Aprobado por:</b>	Jonathan Golergant	Rector	03.12.2024	

# LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UTP PREGRADO Y POSTGRADO

### ANTECEDENTES

El fomento de las actividades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación constituyen uno de los objetivos claves del Plan Estratégico de la Universidad.

La UTP considera conveniente orientar las actividades de investigación de acuerdo a los objetivos académicos de la Universidad y a los recursos humanos y materiales disponibles. Por ello, es fundamental que la identificación y definición de las líneas de investigación se elaboren a partir del aporte conjunto con los académicos y que constituyan ejes orientadores de las actividades de investigación de la UTP.

A inicios del año 2017, la UTP aprobó por primera vez sus líneas de investigación, las cuales han sido revisadas y actualizadas sistemáticamente con el pasar del tiempo.

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Se presentan las líneas de investigación para todos los programas que imparte la UTP en todas las modalidades:

Tabla resumen

<b>NIVEL</b>	<b>CANTIDAD DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN</b>
<b>Pregrado</b>	<b>35</b>
<b>Postgrado</b>	<b>13</b>

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE PREGRADO - UTP				
Área/Sub área conocimiento OCDE	Facultad	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
<b>Área:</b> Ciencias Sociales  <b>Sub área:</b> Negocios Comunicación Derecho Psicología	<b>Facultad de Ciencias de la Comunicación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Ciencias de la Comunicación</li> <li>– Comunicación y Publicidad</li> <li>– Diseño Digital Publicitario</li> <li>– Diseño Profesional Gráfico</li> </ul>	<b>Relación entre la comunicación social y la responsabilidad social de las organizaciones.</b>	Realizar estudios de la correspondencia entre las campañas de comunicación social de las empresas y el grado de cumplimiento de sus obligaciones sociales en términos de productos y servicios. Así como, proponer planes de acciones correctivas para cada caso.
		<b>Facultad de Derecho y Ciencias Humanas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Derecho</li> </ul>	<b>Investigación jurídica en el área civil y penal.</b>
	<b>Relación entre la legislación y la prensa.</b>			Evaluar la correlación de impactos sociales en la familia, la empresa y la sociedad de acciones legales y campañas de prensa convergentes y divergentes.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Psicología</li> </ul>		<b>Ciudadanía y desarrollo de las comunidades sociales en el país</b>	Realizar estudios sobre los mecanismos que fortalezcan el desarrollo social y progreso de los individuos en un contexto comunitario, incluyendo el ejercicio de los derechos y obligaciones ciudadanas.
			<b>Factores psicoeducativos asociados al proceso de enseñanza-aprendizaje</b>	Realizar investigaciones sobre los factores sociales, emocionales, cognitivos y neurofisiológicos relacionados con el proceso de enseñanza- aprendizaje
			<b>Salud Mental y Comunitaria</b>	Investigación destinada a comprender al ser humano en contextos sociales; estudios orientados a comprender, predecir y aliviar malestares y procesos de carácter psicológico, neuropsicológico, emocional y social; investigación basada en evidencia en psicoterapia individual, familiar y de pareja en salud mental.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE PREGRADO - UTP

Área/Sub área conocimiento OCDE	Facultad	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
		- Psicología	<b>Gestión del Talento Humano y Salud Ocupacional</b>	Investigación orientada a mejorar el bienestar y el desempeño de los empleados y las organizaciones en todo tipo de organizaciones y entornos de trabajo
		- Administración y Recursos Humanos		
	<b>Facultad de Administración y Negocios</b>	- Economía	<b>Investigación sobre la información para la administración de las MiPyME para el crecimiento económico.</b>	Realizar estudios de las relaciones entre los procesos contables-económicos-auditable y la competitividad de las MiPyME.
		- Administración de Empresas - Administración de Negocios - Administración de Negocios Internacionales		
		- Administración de Negocios y Finanzas - Administración de Negocios y Marketing - Administración Hotelera y de Turismo - Administración y Marketing - Administración, Banca y Finanzas - Contabilidad - Contabilidad Financiera - Negocios Internacionales Relaciones Internacionales	<b>Diseño y aplicación de esquemas de tributación.</b>	Elaborar y aplicar diseños de tributación según los dispositivos legales y normas técnicas que respondan a las necesidades.
		- Economía	<b>Calidad en la gestión pública y/o privada.</b>	Realizar estudios sobre mecanismos de la gestión pública o privada y proponer medidas de perfeccionamiento para el crecimiento económico y sostenible.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE PREGRADO - UTP

Área/Sub área conocimiento OCDE	Facultad	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
<b>Área:</b> Ingeniería y Tecnología <b>Sub Área:</b> Ingeniería Ambiental	<b>Facultad de Ingeniería</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ingeniería Aeronáutica</li> <li>- Ingeniería Automotriz</li> <li>- Ingeniería Biomédica</li> <li>- Ingeniería Civil</li> <li>- Ingeniería de Diseño Computacional</li> <li>- Ingeniería de Diseño Gráfico</li> <li>- Ingeniería de Minas</li> <li>- Ingeniería de Redes y Comunicaciones</li> <li>- Ingeniería de Seguridad Industrial y Minera</li> <li>- Ingeniería de Seguridad y Auditoría Informática</li> <li>- Ingeniería de Sistemas e Informática</li> <li>- Ingeniería de Software</li> <li>- Ingeniería de Telecomunicaciones</li> <li>- Ingeniería Económica y Empresarial</li> <li>- Ingeniería Eléctrica y de Potencia</li> <li>- Ingeniería Electromecánica</li> <li>- Ingeniería Electrónica</li> <li>- Ingeniería Empresarial</li> <li>- Ingeniería en Seguridad Laboral y Ambiental</li> <li>- Ingeniería Industrial</li> </ul>	<b>Aplicaciones TIC, electrónicas, robóticas y de telecomunicaciones para la competitividad, salud, educación y seguridad ciudadana</b>	Desarrollar aplicaciones informáticas y electrónicas para mejorar la competitividad.
			<b>Investigación y desarrollo para la industria mecánica y automotriz</b>	Evaluar la eficiencia de dispositivos y equipos mecánicos y generar de innovaciones para su perfeccionamiento.
			<b>Organización y mejora de procesos industriales</b>	Resolver problemas reales que se presentan en los procesos de las empresas con objeto de obtener mejoras sustanciales.
			<b>Gestión de riesgos de desastres</b>	Realizar estudios para diagnosticar, mitigar y preparar a la población que habita en sectores vulnerables de la ciudad ante potenciales riesgo de desastres como sismo, tsunami o inundaciones.
			<b>Investigación y desarrollo para el industria marítima y portuaria</b>	Resolver problemas reales que se derivan de la actividad marítima y portuaria con reconocida importancia económica, social, tecnológica, medio ambiental y/o humana de cualquier índole.
			<b>Ergonomía para el sector industrial</b>	Evaluar los indicadores ergonómicos de diferentes procesos industriales; y elaborar propuestas para el

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE PREGRADO - UTP

Área/Sub área conocimiento OCDE	Facultad	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
<b>Área:</b> Ingeniería y Tecnología <b>Sub Área:</b> Ingeniería Ambiental	<b>Facultad de Ingeniería</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ingeniería Marítima</li> <li>- Ingeniería Mecánica</li> <li>- Ingeniería Mecatrónica</li> <li>- Ingeniería Textil y de Confecciones</li> </ul>		mejoramiento de las condiciones laborales en la industria.
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Todos los programas de Ingeniería</li> </ul>	<b>Uso y aplicaciones de las energías renovables</b>	Diseñar dispositivos que permitan el aprovechamiento de fuentes alternativas y renovables de energía para diferentes usos.
			<b>Tecnologías para la mitigación de impactos ambientales y del cambio climático</b>	Identificar fuentes de contaminación en agua, aire y suelo, diagnosticar la magnitud de sus impactos e implementar acciones para reducir sus efectos dañinos a escala local, regional y global. Así como promover el empleo de tecnologías BIM <sup>1</sup> en esta línea.
			<b>Seguridad, salud ocupacional y medio ambiente</b>	Realizar estudios que gestionen la prevención, minimización o eliminación de la ocurrencia de accidentes de trabajo, protección de la salud de las personas y el cuidado y preservación del medio ambiente, durante los trabajos que se desarrollan en cualquier actividad productiva.
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Todos los programas de Ingeniería</li> <li>- Arquitectura</li> </ul>	<b>Computación Científica</b>	Elaborar y desarrollar soluciones computacionales relacionadas con la construcción de modelos matemáticos y técnicas numéricas para analizar		

<sup>1</sup> BIM: Building Information Modeling

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE PREGRADO - UTP

Área/Sub área conocimiento OCDE	Facultad	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
<b>Área:</b> Ingeniería y Tecnología <b>Sub Área:</b> Ingeniería Ambiental	<b>Facultad de Ingeniería</b>			fenómenos naturales o procesos de ingeniería en el campo de las ciencias básicas.
		- Arquitectura	<b>Sostenibilidad e innovación en el planeamiento y diseño urbano - territorial</b>	Innovar en el diseño y planificación de espacios urbanos, promoviendo territorios inteligentes, con un enfoque sostenible que contribuya al bienestar común y calidad de vida de la población. Se enfoca en implementar, aplicar y complementar las disposiciones del desarrollo urbano sostenible, la planificación urbana y el acondicionamiento territorial, según lo establecido en las normativas vigentes, con el objetivo de preservar el medio ambiente, los recursos naturales, el patrimonio cultural, la conservación y uso racional de espacios e infraestructura pública.
		- Diseño Profesional de Interiores	<b>Constructividad, sostenibilidad e innovación en el diseño de edificaciones</b>	Innovar en el diseño arquitectónico, la eficiencia en los sistemas constructivos y criterios de sostenibilidad en las edificaciones, para el bienestar y calidad de vida de la población, para incentivar el estudio de diversos tipos edificaciones de carácter social que respondan al equipamiento y uso colectivo que demanda la ciudad, con el uso eficiente de tecnologías, para el desarrollo e innovación de materiales y técnicas constructivas del lugar en donde se aplica.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE PREGRADO - UTP

Área/Sub área de conocimiento OCDE	Facultad	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
<b>Área:</b> Ciencias Médicas y de Salud  <b>Sub área:</b> Ciencias de la salud Medicina clínica	<b>Facultad de Ciencias de la Salud</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Enfermería</li> <li>– Nutrición y Dietética</li> <li>– Obstetricia</li> <li>– Tecnología Médica- Especialidad Terapia Física</li> </ul>	<b>Investigación sobre el valor nutricional de los alimentos del Perú</b>	Investigar sobre la composición química y valor nutricional de los alimentos originarios del Perú para incorporarlos a la dieta de las diferentes regiones del país.
			<b>Estudio de los principales problemas de salud nutricional de la población</b>	Realizar estudios y proponer planes y estrategias innovadoras para la prevención de problemas de salud nutricional para promover un estilo de vida saludable.
			<b>Estudio de los principales problemas de salud musculoesquelético</b>	Realizar estudios, proponer planes y estrategias innovadoras para la prevención de problemas de salud musculoesquelético para para promover un estilo de vida saludable.
			<b>Estudio de los principales problemas de salud sexual y reproductiva</b>	Realizar estudios y proponer planes y estrategias innovadoras para la prevención de problemas de salud sexual y reproductiva, buscando la promoción de la salud del individuo, la familia y la comunidad.
		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odontología</li> </ul>	<b>Biomateriales en Odontología</b>	Desarrollar, analizar y evaluar biomateriales innovadores para su uso en odontología, con la finalidad de mejorar la calidad de los tratamientos clínicos, optimizar la biocompatibilidad, durabilidad y funcionalidad de los materiales utilizados, y contribuir a la resolución de problemas clínicos mediante alternativas científicas y tecnológicas sostenibles, eco amigables, éticas y seguras para el paciente.



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DEL PREGRADO - UTP

Área/Sub área de conocimiento OCDE	Facultad	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Farmacia y Bioquímica</li> </ul>	<p><b>Investigación farmacológica y farmacoterapéutica de productos de origen natural y sintético</b></p>	<p>Desarrollar y caracterizar productos farmacéuticos, dispositivos médicos, productos sanitarios o preparados farmacéuticos innovadores o mejorar fármacos existentes, así como evaluar las condiciones y eficacia de su aplicación con fines terapéuticos, con la finalidad de mejorar la calidad de los tratamientos clínicos, optimizar la compatibilidad y efectividad de los fármacos utilizados, mejorar la atención farmacéutica de calidad y contribuir a la resolución de problemas clínicos mediante alternativas científicas viables, éticas y seguras para el paciente.</p>
	<p><b>Facultad de Ciencias de la Salud</b></p> <p><b>Facultad de Medicina</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Enfermería</li> <li>– Nutrición y Dietética</li> <li>– Obstetricia</li> <li>– Tecnología Médica- Especialidad</li> <li>– Terapia Física</li> <li>– Medicina</li> </ul>	<p><b>Estudio de los principales problemas de salud de la población</b></p>	<p>Realizar estudios para conocer los determinantes sociales de problemas de salud relevantes en la población peruana y proponer planes y estrategias para la prevención de las mismas y para la promoción de la salud del individuo, familia y la comunidad.</p>
<p><b>Área:</b> Ciencias Sociales</p>	<p><b>Facultad de Derecho y Ciencias Humanas</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Educación Inicial</li> <li>– Educación Primaria</li> </ul>	<p><b>Desarrollo y aplicaciones de tecnologías y metodologías para mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje</b></p>	<p>Diseñar, implementar y validar la innovación docente sistemática y conceptualmente fundamentada para incrementar la calidad de los aprendizajes; así como medir los efectos en el aprendizaje de los estudiantes.</p>

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DEL PREGRADO - UTP**

Área/Sub área de conocimiento OCDE	Facultad	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
<b>Sub área:</b> Ciencias de la Educación				
<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Facultad de Administración y Negocios</b>	– Todos los programas <sup>2</sup>	<b>Evaluación de logro de competencias de los estudiantes</b>	Diseñar y llevar a cabo investigaciones que permitan medir las competencias generales y específicas de los estudiantes.
<b>Sub área:</b> Ciencias de la Educación	<b>Facultad de Ciencias de la Comunicación</b>		<b>Fortalecimiento del aprendizaje de los alumnos en los cursos de ciencias básicas y humanidades de la UTP</b>	Diseñar e implementar innovaciones didácticas, teóricamente fundamentadas, que conlleven al incremento de las habilidades y competencias en los cursos de Ciencias Básicas y Humanidades.
	<b>Facultad de Ciencias de la Salud</b>		<b>Factores asociados al rendimiento académico</b>	Desarrollar investigaciones que permitan revelar y evaluar la influencia de diferentes factores internos y externos de la universidad en los estudiantes.
	<b>Facultad de Derecho y Ciencias Humanas</b>		<b>Desarrollo de modelos de la educación a distancia y semipresencial</b>	Mediante investigaciones buscar mejorar la calidad e impacto en el aprendizaje de los estudiantes de educación a distancia y semipresencial.
	<b>Facultad de Ingeniería</b>		<b>Desarrollo de talento humano.</b>	Realizar estudios para el desarrollo de talento y proponer iniciativas que lo promuevan en entornos internos y externos a la universidad.

<sup>2</sup> Líneas de investigación de “Educación superior”, las cuales son transversales a todas las Facultades de la UTP.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE POSTGRADO - UTP

Área/Sub área de conocimiento OCDE	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
<p><b>Área:</b> Ciencias Sociales</p> <p><b>Sub área:</b> Ciencias de la Educación</p> <p>Ciencias Políticas Economía y Negocios</p> <p>Otras Ciencias Sociales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Maestría en Administración de Empresas</li> <li>– Maestría en Customer Intelligence</li> <li>– Maestría en Gerencia de Operaciones y Logística</li> <li>– Maestría en Ingeniería de Seguridad Informática</li> <li>– Maestría en Marketing y Gestión Comercial</li> <li>– Maestría en Project Management</li> <li>– Maestría en Ingeniería de Telecomunicaciones y Networking</li> <li>– Maestría en Gerencia del Talento Humano.</li> <li>– Maestría en Gerencia de TI y Transformación Digital</li> <li>– Maestría en Derecho empresarial</li> <li>– Maestría en Educación Innovación Pedagógica</li> <li>– <a href="#">Maestría en Ciberseguridad</a></li> <li>– <a href="#">Doctorado en Educación</a></li> <li>– <a href="#">Doctorado en Administración Estratégica de Negocios</a></li> </ul>	<p><b>Administración funcional.</b></p>	<p>Planeamiento, organización, Dirección y control de la empresa. Diversos aspectos que debe tener un plan de negocios o la actividad empresarial: Marketing, finanzas, operaciones, recursos humanos entre otros.</p>

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE POSTGRADO - UTP			
Área/Sub área de conocimiento OCDE	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Maestría en Administración de Empresas</li> <li>– Maestría en Customer Intelligence</li> <li>– Maestría en Gerencia de Operaciones y Logística</li> <li>– Maestría en Ingeniería de Seguridad Informática</li> <li>– Maestría en Marketing y Gestión Comercial</li> <li>– Maestría en Project Management</li> <li>– Maestría en Ingeniería de Telecomunicaciones y Networking</li> <li>– Maestría en Gerencia de TI y Transformación Digital</li> <li>– Maestría en Derecho Empresarial</li> <li>– <a href="#">Doctorado en Administración Estratégica de Negocios</a></li> </ul>	<p><b>Gestión y Desarrollo Empresarial.</b></p>	<p>Se investigan los modelos de gestión empresarial, el impacto de la innovación, la ética, y la responsabilidad social, así como los cambios tecnológicos y las cadenas productivas entre otros.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Maestría en Customer Intelligence</li> <li>– Maestría en Gerencia de Operaciones y Logística</li> <li>– Maestría en Gestión de la Construcción</li> <li>– Maestría en Gestión Pública</li> <li>– Maestría en Ingeniería de Seguridad Informática</li> </ul>	<p><b>Optimización y mejora de procesos.</b></p>	<p>Busca soluciones a problemas reales que se presentan en las empresas o proyectos analizando alternativas a través de diversas metodologías.</p>

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE POSTGRADO - UTP			
Área/Sub área de conocimiento OCDE	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Maestría en Project Management</li> <li>– Maestría en Ingeniería de Telecomunicaciones y Networking</li> <li>– Maestría en Gerencia de TI y Transformación Digital</li> <li>– <a href="#">Maestría en Ciberseguridad</a></li> <li>– <a href="#">Doctorado en Administración Estratégica de Negocios</a></li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Maestría en Administración de Empresas</li> <li>– Maestría en Customer Intelligence</li> <li>– Maestría en Ingeniería de Seguridad Informática</li> <li>– Maestría en Marketing y Gestión Comercial</li> <li>– Maestría en Project Management</li> <li>– Maestría en Ingeniería de Telecomunicaciones y Networking</li> <li>– Maestría en Gerencia de TI y Transformación Digital</li> <li>– <a href="#">Maestría en Ciberseguridad</a></li> <li>– <a href="#">Doctorado en Administración Estratégica de Negocios</a></li> </ul>	<b>Startups y Emprendimiento.</b>	Busca hacer una propuesta para el aceleramiento de negocios que estén iniciando su proceso de creación. En el caso de Startups éstos son digitales.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE POSTGRADO - UTP			
Área/Sub área de conocimiento OCDE	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Maestría en Gerencia de Operaciones y Logística</li> <li>– Maestría en Gestión de la Construcción</li> <li>– Maestría en Gestión Pública</li> <li>– Maestría en Ingeniería de Seguridad Informática</li> <li>– Maestría en Project Management</li> <li>– Maestría en Ingeniería de Telecomunicaciones y Networking</li> <li>– <a href="#">Maestría en Ciberseguridad</a></li> <li>– <a href="#">Doctorado en Administración Estratégica de Negocios</a></li> </ul>	<p><b>Calidad en la gestión pública y/o privada.</b></p>	<p>Realizar estudios sobre mecanismos de la gestión pública o privada y proponer medidas de perfeccionamiento para el crecimiento económico y sostenible.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Maestría en Gestión de la Construcción</li> <li>– Maestría en Gestión Pública</li> <li>– Maestría en Ingeniería de Seguridad Informática</li> <li>– Maestría en Project Management</li> <li>– Maestría en Ingeniería de Telecomunicaciones y Networking</li> <li>– <a href="#">Maestría en Ciberseguridad</a></li> <li>– <a href="#">Doctorado en Administración Estratégica de Negocios</a></li> </ul>	<p><b>Mejora de la Administración Pública.</b></p>	<p>Empezando por el Gobierno central y pasando por el Gobierno regional y local. También aplicado al proceso de descentralización y desconcentración como parte de la reforma y modernización del Estado.</p>

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE POSTGRADO - UTP			
Área/Sub área de conocimiento OCDE	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Maestría en Gestión Pública</li> <li>– Maestría en Gerencia del Talento Humano.</li> <li>– <a href="#">Doctorado en Administración Estratégica de Negocios</a></li> </ul>	<b>Gerencia Social.</b>	Propuestas que buscan la rentabilidad social y la mejora del capital humano y el desarrollo sostenible.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Maestría en Docencia Universitaria y Gestión Educativa</li> <li>– Maestría en Edumática y Docencia Universitaria</li> <li>– <a href="#">Maestría en Educación e Innovación Pedagógica</a></li> <li>– <a href="#">Doctorado en Educación</a></li> </ul>	<b>Mejora del proceso de enseñanza-aprendizaje.</b>	Busca soluciones a problemas reales que se presentan en las instituciones educativas de nivel superior respecto de la enseñanza aprendizaje y plantear soluciones innovadoras.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Maestría en Docencia Universitaria y Gestión Educativa</li> <li>– Maestría en Edumática y Docencia Universitaria</li> <li>– <a href="#">Maestría en Educación e Innovación Pedagógica</a></li> <li>– <a href="#">Doctorado en Educación</a></li> </ul>	<b>Factores asociados al rendimiento académico.</b>	Desarrollar investigaciones que permitan revelar y evaluar la influencia de diferentes factores internos y externos de la universidad en los estudiantes.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Maestría en Docencia Universitaria y Gestión Educativa</li> <li>– Maestría en Edumática y Docencia Universitaria</li> <li>– <a href="#">Maestría en Educación e Innovación Pedagógica</a></li> </ul>	<b>Desarrollo de modelos de la educación a distancia y semipresencial.</b>	Mediante investigaciones buscar mejorar la calidad e impacto en el aprendizaje de los estudiantes de educación a distancia y semipresencial.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE POSTGRADO - UTP			
Área/Sub área de conocimiento OCDE	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– <a href="#">Doctorado en Educación</a></li> <li>– Maestría en Administración de Empresas</li> <li>– Maestría en Docencia Universitaria y Gestión Educativa</li> <li>– Maestría en Edumática y Docencia Universitaria</li> <li>– Maestría en Project Management</li> <li>– Maestría en Gerencia del Talento Humano.</li> <li>– Maestría en Derecho Empresarial</li> <li>– <a href="#">Maestría en Educación e Innovación Pedagógica</a></li> <li>– <a href="#">Maestría en Ciberseguridad</a></li> <li>– <a href="#">Doctorado en Educación</a></li> <li>– <a href="#">Doctorado en Administración Estratégica de Negocios</a></li> </ul>	<b>Desarrollo de talento humano.</b>	Realizar estudios para el desarrollo de talento y proponer iniciativas que lo promuevan en entornos internos y externos a la universidad
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Maestría en Docencia Universitaria y Gestión Educativa</li> <li>– Maestría en Edumática y Docencia Universitaria</li> <li>– Maestría en Gestión Pública</li> <li>– <a href="#">Maestría en Educación e Innovación Pedagógica</a></li> <li>– <a href="#">Doctorado en Educación</a></li> </ul>	<b>Gestión Educativa.</b>	Se investigan los modelos de gestión en entidades educativas de nivel superior y el impacto que éstas tienen en la educación. Desde políticas educativas hasta el desarrollo diario de las actividades.



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE POSTGRADO - UTP			
Área/Sub área de conocimiento OCDE	Programas	Líneas de investigación	Objetivo
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Maestría en Administración de Empresas</li> <li>– Maestría en Docencia Universitaria y Gestión Educativa</li> <li>– Maestría en Edumática y Docencia Universitaria</li> <li>– Maestría en Gestión Pública</li> <li>– Maestría en Ingeniería de Seguridad Informática</li> <li>– Maestría en Project Management</li> <li>– Maestría en Ingeniería de Telecomunicaciones y Networking</li> <li>– Maestría en Gerencia del Talento Humano.</li> <li>– Maestría en Derecho Empresarial</li> <li>– <a href="#">Maestría en Educación e Innovación Pedagógica</a></li> <li>– <a href="#">Maestría en Ciberseguridad</a></li> <li>– <a href="#">Doctorado en Educación</a></li> <li>– <a href="#">Doctorado en Administración Estratégica de Negocios</a></li> </ul>	<p><b>Competencias emocionales.</b></p>	<p>Se investigan el desarrollo de habilidades blandas que inciden en el clima y cultura de la organización y del <i>engagement</i> de los clientes internos y externos.</p>

• **CONTROL DE CAMBIOS**

<b>Versión que está cambiando</b>	<b>Ítem</b>	<b>Detalle</b>	<b>Responsable del cambio</b>
<b>Código:</b> INV – DO005 <b>Versión:</b> 01 - 2018	Antecedentes	- Se agregan antecedentes en la introducción del documento.	Emilio Castañeda <b>Director de Investigación</b>
<b>Código:</b> INV –DO011 <b>Versión:</b> 02	Código de documento	- Se cambia el código del documento según códigos de carpetas de ISO Tools a INV – DO010.	Patricia Diaz <b>Coordinador de Mejora Continua</b>
	Líneas de investigación de Pregrado - UTP	- Se agrega la línea de investigación: Seguridad, salud ocupacional y medio ambiente.	Gladys Charca <b>Director de Investigación - Lima</b>
<b>Código:</b> INV –DO010 <b>Versión:</b> 03	Líneas de investigación	- Se modifican la cantidad de líneas de investigación en las facultades de Derecho y Ciencias Humanas, Ingeniería.	Gladys Charca <b>Director de Investigación - Lima</b>
	Líneas de investigación de Pregrado - UTP	- Se eliminan las modalidades tanto presencial como semipresencial en todas las facultades. - Se modifican las líneas de investigación y los objetivos de las líneas de investigación de los programas de Derecho, Psicología.	Gladys Charca <b>Director de Investigación - Lima</b>
<b>Código:</b> INV –DO010 <b>Versión:</b> 04	Líneas de investigación	- Se modifican la cantidad de líneas de investigación en la facultad de Ingeniería.	Gladys Charca <b>Director de Investigación – Lima</b>
	Líneas de investigación de Pregrado - UTP	- Se agregan dos líneas de investigación en el programa de Arquitectura: Sostenibilidad e innovación en el planeamiento y diseño urbano – territorial y Constructividad, sostenibilidad e innovación en el diseño de edificaciones	
<b>Código:</b> INV –DO010 <b>Versión:</b> 05	Líneas de investigación de Pregrado - UTP	Se incorporan los siguientes programas a las líneas de investigación de pregrado: - Diseño Profesional Gráfico	Gladys Charca <b>Director de Investigación</b>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Administración y Recursos Humanos</li> <li>- Economía</li> <li>- Ingeniería Ambiental</li> <li>- Diseño Profesional de Interiores</li> <li>- Educación Inicial</li> <li>- Educación Primaria</li> </ul>	
<p><b>Código: INV –DO010</b> <b>Versión: 06</b></p>	Líneas de investigación de Pregrado - UTP	- Tabla resumen, se aumentó la cantidad de líneas de investigación para pregrado de 32 a 33.	<p align="center"><b>Gladys Charca</b> <b>Director de Investigación</b></p>
	Líneas de investigación de Pregrado - UTP	- Tabla resumen / Se adicionó a la facultad de ingeniería, en todos los programas de ingeniería, la línea de investigación “Computación Científica”, que fomenta la elaboración y desarrollo de soluciones computacionales para construcción de modelos matemáticos o procesos de ingeniería en el campo de ciencias básicas.	
	Líneas de investigación de Posgrado - UTP	Se incorporan los siguientes programas a las líneas de investigación de posgrado: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maestría en Gerencia del Talento Humano.</li> <li>- Maestría en Gerencia de TI y Transformación Digital</li> </ul>	
<p><b>Código: INV –DO010</b> <b>Versión: 07</b></p>	Líneas de investigación de Pregrado – UTP	- Se actualiza el superíndice 2 de la sub área de Ciencias de la Educación.	<p align="center"><b>Gladys Charca</b> <b>Director de Investigación</b></p>
<p><b>Código: INV –DO010</b> <b>Versión: 08</b></p>	Líneas de investigación de Pregrado – UTP	- Se incorpora el programa de Medicina a las líneas de investigación de pregrado.	<p align="center"><b>Gladys Charca</b> <b>Director de Investigación</b></p>
	Líneas de investigación	- Se ajustan las líneas de investigación de la Maestría en Gerencia del Talento	

	de Postgrado – UTP	Humano: Administración Funcional, Gerencia Social, Desarrollo de Talento Humano y Competencias Emocionales.	<p align="center">David Franco</p> <p align="center"><b>Director Académico EPG UTP</b></p>
	Líneas de investigación de Postgrado – UTP	- Se ajustan las líneas de investigación de la Maestría en Gerencia de TI y Transformación Digital: Administración Funcional, Gestión y Desarrollo Empresarial, Optimización y Mejora de Procesos y Startups y Emprendimiento.	
	Líneas de investigación de Postgrado – UTP	- Se incorporan el siguiente programas a las líneas de investigación de posgrado: Maestría en Derecho Empresarial, que está asociado a las líneas de Investigación: Administración Funcional, Gestión y Desarrollo Empresarial, Desarrollo de Talento Humano y Competencia Emocionales.	
<b>Código:</b> INV –DO010 <b>Versión:</b> 09	Líneas de investigación de Pregrado – UTP	Se incorpora los programas de Odontología y Farmacia y Bioquímica a las líneas de investigación de pregrado.	<p align="center">Gladys Charca</p> <p align="center"><b>Director de Investigación</b></p>
<b>Código:</b> INV –DO010 <b>Versión:</b> 10	Líneas de Investigación de Postgrado - UTP	Se incorpora los programas de <a href="#">Maestría en Educación e Innovación Pedagógica</a> , <a href="#">Maestría en Ciberseguridad</a> , <a href="#">Doctorado en Educación y Doctorado en Administración Estratégica de Negocios</a> a las líneas de investigación de postgrado.	<p align="center">David Franco</p> <p align="center"><b>Director Académico EPG UTP</b></p>