



UNCA




“LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN”

Aprobado con Resolución de Comisión Organizadora N° 190-2021/CO-UNCA, de
fecha 30 de junio de 2021

Junio - 2021

HUAMACHUCO

	OTROS DOCUMENTOS	CÓDIGO:	PII-OD-05
		FECHA:	Junio 2021
	LÍNEAS DE INVESTIGACION DE LA UNCA	VERSIÓN:	01
		PAGINA:	2 de 10



COMISIÓN ORGANIZADORA

PRESIDENTE



DR. RUBEN DARIO MANTURANO PEREZ


VICEPRESIDENTE ACADÉMICO

DRA. MARGARITA ISABEL HUAMAN ALBITES

VICEPRESIDENTE INVESTIGACIÓN

DR. ITALO WILE ALEJOS PATIÑO

ELABORADO	REVISADO	APROBADO
		
Dr. ABDÍAS CHAVEZ EPIQUEB	Dr. ITALO WILE ALEJOS PATIÑO	UNIVERSIDAD NACIONAL CIRO ALEGRÍA COMISIÓN ORGANIZADORA D. RUBEN DARIO MANTURANO PEREZ PRESIDENTE
28-06-2021	28-06-2021	30-06-2021

	OTROS DOCUMENTOS	CÓDIGO:	PII-OD-05
		FECHA:	Junio 2021
	LÍNEAS DE INVESTIGACION DE LA UNCA	VERSIÓN:	01
		PAGINA:	3 de 10




CONTENIDO

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL CIRO ALEGRIA ... 4

I.	INTRODUCCIÓN	4
II.	MARCO NORMATIVO:	4
III.	MARCO CONCEPTUAL	5
IV.	OBJETIVOS ESTRATEGICOS DE PDRC PARA INVESTIGACIÓN	6
V.	ÁREAS Y LINEAS DE INVESTIGACIÓN	6
VI.	IDENTIFICACIÓN DE LOS TEMARIOS DE INVESTIGACIÓN	7
VII.	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNCA SEGÚN ESTUDIO	8




	OTROS DOCUMENTOS	CÓDIGO:	PII-OD-05
		FECHA:	Junio 2021
	LÍNEAS DE INVESTIGACION DE LA UNCA	VERSIÓN:	01
		PAGINA:	4 de 10

LINEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL CIRO ALEGRÍA

I. INTRODUCCIÓN




La Universidad Nacional Ciro Alegría considera la investigación como una función esencial y obligatoria de la UNCA, fomenta y realiza, respondiendo a través de la producción de conocimiento y desarrollo de tecnologías a las necesidades de la sociedad, con especial énfasis en la realidad local, regional y nacional, con la participación de docentes, estudiantes y graduados, en concordancia a la Ley Universitaria y demás normas.



El Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (CONCYTEC), propone la “Guía práctica para la identificación, categorización, priorización y evaluación de líneas de investigación”, cuyo objetivo general es fortalecer la investigación de la Universidad, y orientar los esfuerzos de los investigadores a temas de interés Regional, Nacional e Internacional.

II. MARCO NORMATIVO:

- Constitución Política del Perú.
- Ley N° 30220, Ley Universitaria.
- Ley N° 29756, Ley de Creación de la Universidad Nacional Ciro Alegría.
- Ley N° 28613, Ley del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (CONCYTEC)
- Estándar Internacional de Áreas de Ciencia y Tecnología de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), emitido por CONCYTEC.
- Ley N° 28303, Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica.
- Decreto Supremo N° 015-2016-PCM, Política Nacional para el desarrollo de la ciencia y tecnología e innovación tecnológica - CTI.
- Decreto Supremo N° 001-2006-ED, Plan Nacional Estratégico de Ciencia, Tecnología e Innovación para la Competitividad y Desarrollo Humano - PNCTI.
- Resolución de Presidencia N° 115-2019-CONCYTEC-P, Guía Práctica para la Identificación, Categorización, Priorización y Evaluación de Líneas de Investigación.
- Estatuto de la Universidad Nacional Ciro Alegría-UNCA.

	OTROS DOCUMENTOS	CÓDIGO:	PII-OD-05
		FECHA:	Junio 2021
	LÍNEAS DE INVESTIGACION DE LA UNCA	VERSIÓN:	01
		PAGINA:	5 de 10

- Ordenanza Regional N° 034-2016 que aprueba el “Plan de Desarrollo Regional Concertado de La Libertad 2016-2021”
- Ordenanza Municipal N° 354-2017-MPSC que aprueba el “Plan de Desarrollo Local Concertado de Sánchez Carrión”
- Estatuto de la UNCA.



III. MARCO CONCEPTUAL

3.1. ÁREA DE INVESTIGACIÓN

Es la unidad temática del conocimiento científico o tecnológico de carácter general, de la cual se derivan líneas de investigación. Para las universidades, el área de investigación debe tener un vínculo con sus programas de estudio.

3.2. LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

Es un eje temático (disciplinario o interdisciplinario) lo suficientemente amplio y con orientación disciplinaria y conceptual, que se utiliza para organizar, planificar y construir, con una cierta programación, sistematización y prospectiva, el conocimiento científico en un campo específico de la ciencia y la tecnología. La línea de investigación se enmarca dentro de un área de investigación.

3.3. GRUPO DE INVESTIGACIÓN


Es la unidad básica de organización de las actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico (I+D). Están constituidos por un conjunto de personas que conforman un equipo para realizar investigación en un área de investigación determinada, que incluye una o más líneas de investigación. Los grupos de investigación pueden ser institucional o interinstitucionales.

3.4. LÍDERES DE INVESTIGACIÓN

Cada línea de investigación contará con un líder, el cual será designado por el Vicerrectorado de Investigación (VRI) con Resolución, entre los investigadores RENACYT de la Universidad. Los líderes tendrán la responsabilidad de formar los grupos de investigación y contribuir al desarrollo de las investigaciones en la Universidad.

3.5. TEMARIO DE INVESTIGACIÓN

Es un conjunto de materias que se constituye en motivo de la indagación. Los temas que se construyen deben contener la

	OTROS DOCUMENTOS	CÓDIGO:	PII-OD-05
		FECHA:	Junio 2021
	LÍNEAS DE INVESTIGACION DE LA UNCA	VERSIÓN:	01
		PAGINA:	6 de 10

posibilidad de ser abordados por los conceptos, las nociones, las miradas propias del campo. Los debates en torno a qué es o qué no es una problemática de investigación (en tanto objeto, proceso o saber) con lo que se da inicio en el desarrollo de las investigaciones en el grado académico.



IV. OBJETIVOS ESTRATEGICOS DE PDRC PARA INVESTIGACIÓN

Cuadro 1: Plan de Desarrollo Regional Concertado de La Libertad 2016-2021

Plan de Desarrollo Regional Concertado de La Libertad 2016-2021
OBJETIVO ESTRATEGICO 5: Desarrollar un ecosistema de innovación que potencie la estructura económica hacia actividades intensivas en ciencia, tecnología e innovación.
OBJETIVO ESTRATEGICO 7: Desarrollar un sistema integrado de ciudades sostenibles articulado con las zonas rurales.
OBJETIVO ESTRATEGICO 8: Conservar y aprovechar de manera sostenible los recursos naturales y la diversidad biológica.
OBJETIVO ESTRATEGICO 9: Reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida ante el riesgo de desastres e impactos del cambio climático.

Fuente: Plan de Desarrollo Regional Concertado de La Libertad 2016-2021




V. ÁREAS Y LINEAS DE INVESTIGACIÓN

Las áreas, líneas y temarios de investigación son propuestas por el Vicerrectorado de Investigación, en cumplimiento de sus funciones, con el propósito de promover el conocimiento científico, tecnológico y humanístico, en las diferentes carreras profesionales y ligadas con la malla curricular de la UNCA.

Cuadro 2: Áreas y Líneas de Investigación

COD. CLASIFICADOR INEI	CARRERAS PROFESIONALES	ÁREA DE INVESTIGACIÓN	LINEA DE INVESTIGACIÓN
811106	Ingeniería Agrícola y Forestal	Ciencias Naturales e Ingeniería	Producción Agrícola y forestería
732046	Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico	Ciencias de la Ingeniería	Obras Civiles y Diseño

	OTROS DOCUMENTOS	CÓDIGO:	PII-OD-05
		FECHA:	Junio 2021
	LÍNEAS DE INVESTIGACION DE LA UNCA	VERSIÓN:	01
		PAGINA:	7 de 10

014176	Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía	Ciencias Sociales y Humanidades	Gestión empresarial y promoción de la cultura
--------	--	------------------------------------	---


Fuente: Elaborado por responsables de la CBC IV - UNCA



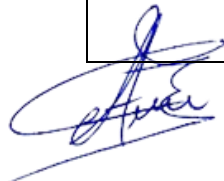
Nota: Las Carreras de Ingeniería de Minas y Maquinaria Pesada e Ingeniería en Energías Renovables y Gestión Ambiental, no está en el plan de licenciamiento, en tal sentido se le excluye para el desarrollo de las áreas y líneas de Investigación.

VI. IDENTIFICACIÓN DE LOS TEMARIOS DE INVESTIGACIÓN

Cuadro 3: Identificación de Temas de investigación

COD. SEGÚN CLASIFICADOR INEI	CARRERAS PROFESIONALES	ÁREA DE INVESTIGACIÓN	LINEA DE INVESTIGACIÓN	TEMARIO DE INVESTIGACIÓN
811106	Ingeniería Agrícola y Forestal	Ciencias Naturales e Ingeniería	Producción Agrícola y forestería	<ul style="list-style-type: none"> • Producción vegetal y ecofisiología de cultivos • Ciencias del Suelo • Agricultura y ambiente • Biotecnología agrícola • Protección Vegetal • Ecosistemas y recursos naturales • Funcionamiento y dinámica de los sistemas forestales • Manejo de bosques y medio ambiente • Selvicultura y manejo adaptativo
732046	Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico	Ciencias de la Ingeniería	Obras Civiles y Diseño	<ul style="list-style-type: none"> • Diseño sísmico y estructural • Obras hidráulicas y de saneamiento • Infraestructura vial • Urbanismo sostenible • Arquitectura e historia de conservación
014176			Gestión empresarial y	<ul style="list-style-type: none"> • Estrategias empresariales • Economía del turismo • Recursos Humanos

	OTROS DOCUMENTOS	CÓDIGO:	PII-OD-05
		FECHA:	Junio 2021
	LÍNEAS DE INVESTIGACION DE LA UNCA	VERSIÓN:	01
		PAGINA:	8 de 10

  	Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía	Ciencias Sociales y Humanidades	promoción de la cultura	<ul style="list-style-type: none"> • Competitividad, productividad y rentabilidad • Mercadeo • Emprendimiento • Agronegocios turísticos
				<ul style="list-style-type: none"> • Turismo, sostenibilidad, medio ambiente y ecoturismo • Turismo patrimonio cultural • Calidad de servicio • Planificación hotelera para el turismo • Emprendimiento hotelero o ligado al turismo. • Evolución de la gastronomía • Cultura gastronómica • Recetario de cocina de la región.

Fuente: Elaborado por responsables de la CBC IV-UNCA

VII. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNCA SEGÚN ESTUDIO

7.1. Producción Agrícola y forestal


Objetivos: Desarrolla programas sobre la producción y forestal; donde enfatizan la investigación y generan conocimientos especializados en el manejo de suelos y producción agropecuaria, cuya finalidad es producir productos alimenticios, establecer nuevos procesos de producción, manejo de insumos y mejoramiento del ambiente forestal de la región.

Justificación: La agricultura desempeña un papel crucial en la economía de la región La Libertad; es la columna vertebral del sistema económico; no sólo proporciona alimentos y materias primas, sino también oportunidad de empleo a la población y forraje a los ganados.

Esta línea se sustenta: Mejorando genéticamente los vegetales de la región, para una mejor competitividad en el mercado.

7.2. Obras Civiles y Diseño

Objetivos: Contribuir con la actualización en temas del peligro y riesgo sísmico de diversas estructuras, tales como edificaciones, reservorios, presas, puentes, hospitales, etc. Asimismo, aborda las áreas de desarrollo de zonificación y reforzamiento de estructuras dañadas por movimientos sísmicos, proyectando diversas propuestas del diseño para una mejor construcción y mantenimiento de la infraestructura.

	OTROS DOCUMENTOS	CÓDIGO:	PII-OD-05
		FECHA:	Junio 2021
	LÍNEAS DE INVESTIGACION DE LA UNCA	VERSIÓN:	01
		PAGINA:	9 de 10

Justificación: Permitirá satisfacer las necesidades de la sociedad mediante las obras que involucran la infraestructura de una ciudad de manera destacada que en la actualidad es de vital importancia debido al constante desarrollo.

Esta línea se sustenta: En la necesidad de mejorar la construcción civil llevada a cabo en el desarrollo humano, mejorando los cálculos, mecánica, hidráulica y física para encargarse del diseño para una mejor construcción y manteniendo de las infraestructuras.


7.3. **Gestión empresarial y promoción de la cultura**

Objetivos: Buscar las estrategias de gestión y administración de recursos de la organización, gestionar gastos e ingresos. Proporcionar conocimientos integrales de la gestión empresarial administrativa en el ámbito de la economía, el comercio, la inversión y la cultura, que conlleve a la solución de problemas institucionales, sociales, culturales, científicos y tecnológicos del entorno, para asegurar el éxito y posicionamiento de la empresa pública o comercial.

Justificación: Esta actividad pretende desempeñar tareas de gestión y asesoramiento en el ámbito económico, administrativo, cultural de la organización ya sea pública y comercial.

Esta línea se sustenta: Fortalecer y mejorar las actividades de gestión turística, hotelera y gastronómica ofertadas a los consumidores ya sean lúdicas, deportivas, artísticas, culturales, ecoturísticas, sociales y formativas.



	OTROS DOCUMENTOS	CÓDIGO:	PII-OD-05
		FECHA:	Junio 2021
	LÍNEAS DE INVESTIGACION DE LA UNCA	VERSIÓN:	01
		PAGINA:	10 de 10

CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	DOCUMENTO DE APROBACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA MODIFICACIÓN
01	Resolución de Comisión Organizadora N° 190-2021/CO-UNCA Fecha: 30 de junio de 2021.	Se deja sin efecto la Directiva de Líneas de Investigación de la UNCA aprobado con Resolución de Comisión Organizadora N° 40-2021/CO-UNCA, modificado con Resolución de Comisión Organizadora N° 077-2020/CO-UNCA y se aprueba las Nuevas Líneas de Investigación de la Universidad Nacional Ciro Alegría

