

**UNIVERSIDAD CENTRAL DE NICARAGUA
UCN**

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN



Líneas de Investigación Científica

Managua, febrero del 2023

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE UCN

Número de áreas	Área de conocimiento	Número de sub-área	Sub-área de conocimiento	Línea de investigación	Sublíneas de Investigación
1	Educación	1.1	Formación personal docente	Gestión de la educación y la calidad educativa	Innovación y transformación curricular Modelo de calidad en la educación superior
3	Ciencias sociales, educación comercial y derecho.	3.3	Educación comercial y administración	Organizaciones, gobierno y economía nacional	Gestión financiera, contable y auditoría.
				Gestión comercial nacional e internacional y emprendimiento	Desarrollo organizacional
		3.4	Derecho	Derecho, Ciencias Políticas, relaciones Internacionales, comercio exterior.	Jurisprudencia nacional e internacional. Política exterior, Geopolítica y Geoeconomía
		3.5	Psicología	Psicología Social, Comunitaria y Educativa	Abordaje de las enfermedades mentales Enseñanza- Aprendizaje
4	Ciencia	4.4	Informática	Desarrollo informático de sistemas y programación	Redes, sistemas y seguridad informática en las transformaciones digitales Informática educativa
5	Ingeniería, industria y construcción	5.2	Industria y producción	Desarrollo de proyectos en la gestión industrial, suministro industrial y operaciones	Optimización de los procesos Industriales Sustentabilidad y sostenibilidad de la empresa.
6	Agricultura	6.2	Veterinaria	Sanidad, reproducción, nutrición y alimentación animal	Enfermedades infecciosas y no infecciosas
					Salud Pública, Epidemiología y Nutrición
					Producción, Atención Clínica y Educación
7		7.1		Salud pública	Profilaxis de la malnutrición infantil.

	Salud y Servicios Sociales		Medicina, Enfermería, Farmacia		Control de las Enfermedades Crónicas en niñez y adultez.
					Enfermedades Infecciosas y no infecciosas en la comunidad
					Promoción y prevención
				Salud poblacional	Influencias de las condiciones maternas y/o fetales en las patologías del recién nacido.
					Salud Sexual y Reproductiva
					Enfermedades quirúrgicas de la adultez
					Comportamiento del diagnóstico de Autismo durante la niñez y el manejo terapéutico.
					Enfermedades Agudas y Crónicas en niñez y adultez
					Cuidados de enfermería
					Gestión de los servicios de enfermería
8	Servicios	8.1	Servicios personales	Gestión del turismo sostenible	Gestión del turismo sostenible y estudios de ecoturismo, economía del turismo y relación con el ambiente.
		8.3	Protección del medio ambiente	Cuido del ambiente	Evaluación y gestión de la naturaleza Ambiente y su relación con la salud