



CENTRO DE INVESTIGACIONES FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD, EXACTAS Y NATURALES

INFORMACION GENERAL PROCESO DE INVESTIGACIÓN

I: LINEAS DE INVESTIGACIÓN:

MACROLINEAS NACIONALES DE INVESTIGACION.

1. Sociedad y post conflicto	2. Ciencia, tecnología e innovación	3. Universidad, empresa, estado y sociedad	4. Educación, derecho, cultura y sociedad.
------------------------------	-------------------------------------	--	--

LINEAS DE INVESTIGACION FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD.

1	Enfermedades crónicas no transmisibles
2	Enfermedades transmisibles e infecciosas
3	Medio ambiente y entornos saludables
4	Seguridad y salud en el trabajo
5	Ciencias básicas, biomédicas e investigación translacional
6	Desarrollo tecnológico y biotecnología
7	Aprendizaje, pedagogía y transferencia de conocimiento en ciencias de la salud
8	Sistemas y servicios de salud
9	Promoción y mantenimiento de la salud en el curso de vida
10	Salud materna y perinatal
11	Epidemiología y salud pública
12	Salud mental, sociedad y construcción de paz
13	Ética y bioética.

II: GRUPOS DE INVESTIGACIÓN- SEMILLEROS- REVISTAS

GRUPO DE INVESTIGACION: MICROBIOTEC			
CLASIFICACIÓN MINCIENCIAS CATEGORIA A1 2019-2023			
LIDER DE GRUPO: ADALUCY ALVAREZ ALDANA			
LINEAS DE INVESTIGACION	INTEGRANTES	FORMACIÓN	CORREO
LINEAS DE INVESTIGACION PROGRAMA MICROBIOLOGIA. EJES TEMATICOS GRUPO DE	Adalucy Álvarez Aldana	Bacterióloga y laboratorista clínica, magister en biología molecular y biotecnología,	adalucy.alvareza@unilibre.edu.co



INVESTIGACIÓN MICROBIOTEC - Desarrollo tecnológico y biotecnología. - Seguridad y soberanía alimentaria. - Aprendizaje, pedagogía y transferencia de conocimiento en ciencias básicas. - Micro organismos de interés.		doctora en Ciencias Biomédicas.	
	Duverney Gaviria Arias	Biólogo Genético, Magister en Biología Molecular y Biotecnología	duverney.gaviria@unilibre.edu.co
	Héctor Mario Buritica Herrera	Microbiólogo, especialista en administración de la salud, especialista en epidemiología, magister en Salud Publica	hectorm.buriticah@unilibre.edu.co
	Silvia Carolina Rivera Rodríguez	Microbióloga, Magister en ciencias biológicas.	silviac.riverar@unilibre.edu.co
	Liliana Bueno López	Licenciada en biología y educación ambiental, especialista en procesos industriales agroalimentarios, magister en ecotecnología, estudiante de doctorado en ciencias ambientales.	liliana.buenol@unilibre.edu.co
	Lina María Londoño Giraldo	Bióloga, magister en biología vegetal, doctora en ciencias agrarias.	linam.londonog@unilibre.edu.co

**SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN INSTITUCIONALIZADOS**

NOMBRE DEL SEMILLERO		LIDER DEL SEMILLERO
1.	TAXACUM	Duverney Gaviria Arias- Silvia Carolina Rivera Rodríguez
2.	Obvio Microbio: Microorganismos de importancia en salud humana y animal.	Adalucy Álvarez Aldana- Lina Maria Londoño- Giraldo
3.	SISA (Seguridad Alimentaria y Micro organismos de interés)	Liliana Bueno López

DIVULGACION DEL CONOCIMIENTO

NOMBRE DE LA REVISTA
MENTE JOVEN (Revista de divulgación del conocimiento) https://revistas.unilibre.edu.co/index.php/mente_joven
MICROCIENCIA (Revista de difusión del conocimiento) https://revistas.unilibre.edu.co/index.php/microciencia

GRUPO DE INVESTIGACION: GERENCIA DEL CUIDADO
CLASIFICACIÓN MINCIENCIAS CATEGORIA A 2019-2023
LIDER DE GRUPO: CLAUDIA PATRICIA VARON RAMIREZ

LINEAS DE INVESTIGACION	INTEGRANTES	FORMACIÓN	CORREO
LINEAS DE INVESTIGACION PROGRAMA DE ENFERMERIA: - Cuidado de Enfermería en el curso de vida. - Gerencia del cuidado. - Seguridad, salud en el trabajo, medio ambiente y entornos saludables.	Mercy Soto Chaquir	Enfermera-Especialista en cuidado crítico-magister en enfermería	mercy.sotoc@unilibre.edu.co
	Lilia Andrea Buitrago Malaver	Enfermera-Especialista en cardiología cardiorrespiratoria magíster en salud cardiovascular, doctora en enfermería	liliaa.buitragom@unilibre.edu.co



EJES TEMATICOS GRUPO DE INVESTIGACION: <ul style="list-style-type: none"> - Cuidado de Enfermería a la mujer, recién nacido, infante y adolescente. - Cuidado de Enfermería a la persona sana y con enfermedad crónica - Entornos saludables y seguros - Gerencia del cuidado, ética y bioética. 	Claudia Patricia Varón Ramírez	Enfermera, especialista en gerencia de sistemas de salud, magister en salud pública.	claudiap.varonr@unilibre.edu.co
	Elcy Yaned Astudillo Muñoz	Enfermera, especialista en nefrología, doctora en Ciencias Biomédicas	elcyy.astudillom@unilibre.edu.co

SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN INSTITUCIONALIZADOS

NOMBRE DEL SEMILLERO		PROFESOR LIDER DEL SEMILLERO
1.	Enfermería basada en la evidencia	Mercy Soto Chaquir
2.	Laboratorio del afecto	Mercy Soto Chaquir- Paulo González
3.	Salud cardiovascular	Lilia Andrea Buitrago Malaver
4.	Cuidado de enfermería a la persona con insuficiencia cardiaca	
5.	Nutrición y salud	Elcy Yaned Astudillo Muñoz
6.	Gestión del riesgo	Luz Adriana López González- Claudia Patricia Varón Ramírez
7.	Salud Publica	Tatiana Mejía Valencia- Héctor Mario Buriticá Herrera- John Fredy García Tabares- Claudia Patricia Varón Ramirez.
8.	Eros y thanatos	Luis Evelio Aristizábal Franco
9.	Estilos de vida saludables en universitarios	Giovanni García Castro
10.	Puericultura (IEC): Lactante	Luz Angelica Orozco Restrepo, Carolina Pava Laguna.
11.	Puericultura (IEC): Preescolar y escolar	Luz Angelica Orozco Restrepo, Carolina Pava Laguna.



12.	Salud integral	Ana María Hernández Betancur
13.	Salud mental	Olga María Henao Trujillo- María Ibeth Orozco Duque
14.	Salud Ocupacional	Luis Fernando Cardona Mora

DIVULGACION DEL CONOCIMIENTO

NOMBRE DE LA REVISTA
REVISTA CIENTIFICA CULTURA DEL CUIDADO ENFERMERIA
https://www.unilibre.edu.co/pereira/index.php/convocatoria-revista-cuidado-2022



GRUPO DE INVESTIGACION: NutriOma			
Institucionalizado: 2020			
LIDER DE GRUPO: SANDRA YOLANDA CASTILLO VALENCIA			
LINEAS DE INVESTIGACION	INTEGRANTES	FORMACIÓN	CORREO
LINEAS DE INVESTIGACION PROGRAMA DE NUTRICION Y DIETÉTICA/EJES TEMÁTICOS GRUPO DE INVESTIGACIÓN: - Alimentación y nutrición humana - Nutrigenómica y nutrigenética Ciencia y tecnología de alimentos - Determinantes sociales de la seguridad alimentaria y nutricional	Sandra Yolanda Valencia Castillo	Licenciatura en biología y química, especialización en microbiología industrial, magister en química, doctora en ciencias biomédicas.	sandray.valenciac@unilibre.edu.co
	Diana María Muñoz Pérez	Bacterióloga, magister en educación, estudiante de doctorado en ciencias biomédicas.	dianam.munozp@unilibre.edu.co

SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN INSTITUCIONALIZADOS

NOMBRE DEL SEMILLERO		LIDER DEL SEMILLERO
1.	ADN: Alimentación- Dieta- Nutrición	Sandra Yolanda Valencia Castillo
2.	Nutrigen	Diana María Muñoz Pérez

III: RELACIONAMIENTO EXTERNO**A. REDES DE INVESTIGACION: TRABAJO COLABORATIVO**

Roy Adaptation Association
Sociedad de honor de enfermería "sigma theta tau, capítulo delta zeta"
Sociedad colombiana de cardiología
Red internacional de enfermería en cuidado crítico (REINEC)
ACOFAN, comité permanente de investigación (COPEI)
Red regional de semilleros de investigación RREDSI
ANEC



Red colaborativa en APS: acercando el conocimiento a la acción
Renata: red nacional académica de tecnología avanzada
Asociación de Hospitales de Risaralda
Consejo Técnico departamental de Enfermería
Arca
Corporación Clínica del afecto
REDDOLAC (red de docentes de latino américa)
Innovagro
ACOFACIEN
ACTA
BACUS
ASSOCANNACOL
ACOFANUT
ASSSAN
ALUDHA
GROWING UP FOUNDATION
Red de investigación Latinoamericana en competitividad organizacional (RILCO)
Sociedad Colombiana de la Ciencia del Suelo

2. PÁGINA MODELO PREDICTIVO COVID 19:

<https://www.nexocovid.org/>



**UNIVERSIDAD
LIBRE®**
Vigilada Mineducación



3. INSTITUCIONES EXTERNAS: DESARROLLO DE PROYECTOS

Gobernación de Risaralda
Alcaldía de Pereira
Secretaria de educación municipal Pereira
Secretaria de salud municipal Pereira
Foundation GlobalSeaweedSTAR Research & Innovation Grant- Reino Unido
Complejo la Julita
Centro educativo Maria Dolorosa
Comfamiliar Risaralda
Cámara de Comercio de Pereira
Comité internacional de la cruz roja
INPEC
Seccionales de la Universidad Libre
Instituciones: convenio docencia servicios
Universidad del Quindío
Red de Universidades de Risaralda
Universidad Católica de Manizales
Universidad Tecnológica de Pereira (UTP)
Universidad Nacional
Fundación Universitaria Visión de las américas
Universidad Católica Popular del Risaralda
Universidad Cooperativa sede Pereira
Universidad de Antioquia
Universidad Andina Pereira
Universidad de Caldas
Fundación Parkinson del eje cafetero
UNISARC
Sociedad Colombiana de Cardiología
Corporación red del afecto: Cándida Rosa Castañeda. Manizales
Asociación Colombiana de Ostomizados
ESE Salud Pereira
ESE Hospital Universitario San Jorge
SES Hospital de Caldas- Manizales
Hospital San Vicente de Paúl Mistrató
Comunidad Embera Chamí
Minciencias
BIOS

Maria Teresa Rodríguez Lugo
Decana

Olga María Henao Trujillo
Directora Centro de investigaciones

www.unilibre.edu.co/pereira

Sede Campus Belmonte - Av. Las Américas carrera 28 No. 96-102 PBX (6) 3401043

Sede Centro, calle 40 No. 7-30. PBX: (6) 3401081

Sede Comité de Cafeteros Cra. 9a. 36-43 PBX (6) 3401081

Pereira, Risaralda



Vigilada Mineducación