

Listado de Grupos Colegiados de Investigación Vigentes 2025.

Total: 29 Grupos Colegiados de Investigación (GCI)

Fecha de actualización: 19-noviembre-2025

N° GCI	No. de Folio	Nombre	Integrantes	LGAC	Fecha de registro
DES Ciencias sociales y humanidades					
1	UNACH-GCI-036	Transversalidad educativa	Danae Estrada Soto (líder) Yannett Fabiola López Gutiérrez Gabriela Grajales García Francisco Iván López Gutiérrez Fredy Vázquez Pérez Patricia Pilar Gómez Galdámez Luis Alonso Coutiño Camacho	1.- Tecnología Educativa. 2.- Género y Educación.	17 de febrero de 2021
2	UNACH-GCI-009	Filosofía, información y conocimiento	Diana Lizbeth Ruiz Rincón (líder) Francisco Javier González Rivas Giselle Paulina Domínguez Pérez José Juan Pérez Ramos José Emiliano Rodríguez Álvarez Moisés Emmanuel Trujillo Zozaya Aldo Kevin Roblero Balbuena	1.- Teorías de la argumentación, lógicas y sociedades del conocimiento. 2.- Sistemas del lenguaje, arquitectura informacional y filosofía aplicada.	26 de febrero de 2018
DES Ciencias de la salud					
1	UNACH-GCI-052	Investigación en ciencias de la salud y biotecnología	Josué Vidal Espinosa Juárez (líder) Josselin Carolina Corzo Gómez Esther Candelaria Martínez Molina Refugio Cruz Trujillo Wilber Montejo López	1.- Ciencias de la salud y biotecnología	06 de julio del 2022

2	UNACH-GCI-062	Síntesis, extracción y caracterización de compuestos con aplicación biotecnológicas	Abumalé Cruz Salomón (líder) María Emperatriz Domínguez Espinosa Jesús Mauricio Ernesto Hernández Méndez Maritza del Carme Hernández Cruz Héctor Hiram Torres Ventura Rocío Magdalena Sánchez Albores	1.-Tecnologías emergentes para la extracción de compuestos con aplicación biotecnológica. 2.-Síntesis y caracterización de metabolitos secundarios y biomateriales.	25 de septiembre de 2023
3	UNACH-GCI-074	Biología molecular integrativa y aplicativa	Lourdes Yanet Ortiz Cortés (líder) Mayram Margarita González Reyes Rocío del Pilar Serrano Ramírez Juan José de la Cruz López Jesús Iván Rendón Robles	1.-Caracterización molecular de organismos eucariotas y procariotas	30 de septiembre de 2025
DES Ciencias agropecuarias					
1	UNACH-GCI-035	Agricultura sostenible y agroforestería del trópico húmedo	Marisela Guadalupe Salgado Mora (líder) Mauricio Cerda Ocaranza Juan Francisco Aguirre Cadena Imna Yolanda Trigueros Vázquez	1.- Agroforestería, sistemas silvopastoriles y cultivos perennes. 2.- Manejo agronómico de cultivos tropicales.	22 de junio de 2020
2	UNACH-CA-045	Sistemas agrícolas y forestal	Pablo Marroquín Morales (líder) Romeo de Jesús Barrios Calderón Magdiel Gabriel Hernández José Carlos Escobar España Humberto Osorio Espinoza	1.-Manejo, producción, protección y estudios forestales. 2.- Sistemas de producción agrícolas sustentable y manejo de los recursos naturales.	28 de marzo de 2022
3	UNACH-GCI-042	Biotechnología agropecuaria sustentable del trópico (BAST)	Santa Dolores Carreño Ruiz (líder) Abisag Antonieta Ávalos Lázaro Victorio Moreno Jiménez José Juan Zúñiga Aguilar	1.- Fortalecimiento de actividades productivas de poblaciones rurales y marginadas, mediante la bioprospección de hongos nativos con potencial agroindustrial para su aprovechamiento sostenible 2.- Evaluación de la diversidad agroforestal para el rescate de individuos con importancia ecológica e industrial.	20 de enero de 2022
4	UNACH-GCI-043	Ecología de sistemas	César Orlando Pozo Santiago (líder)	1.- Manejo y aprovechamiento de cultivos	01 de marzo de 2022

		agrícolas y forestales	Martín Gerardo Martínez Valdés Facundo Sánchez Gutiérrez	agrícolas y forestales	
5	UNACH GCI-049	Medicina de la conservación y sustentabilidad	Hernán Orbelín Mandujano Camacho (líder) Yesenia Guadalupe Contreras Magallanes Levi Norberto Espinosa García José Roberto Aguilar Jiménez Mario Hidalgo Ruiz Fidel Miguel Torres Lemus	1.- Medicina de la conservación. 2.- Desarrollo sustentable.	06 de julio de 2022
6	UNACH-GCI-015	Agricultura Familiar	María de Lourdes Zaragoza Martínez (líder) María Guadalupe Rodríguez Galván Paola Andrea Urbiego Corvalán Pedro Zaragoza Martínez Luz Aurora Girón Zavaleta Ileana Toledo y Toledo	1.- Agricultura familiar.	30 de abril de 2018
7	UNACH-GCI-059	Ganadería sustentable y cambio climático (GASUCC)	Froylan Rosales Martínez (líder) Bulmaro Méndez Argüello Israel Martínez Cruz Juan Carlos Torres Ramírez Rubén Monroy Hernández	1.- Estrategias nutricionales, reproductivas y manejo sostenible de praderas en la ganadería, frente al cambio climático. 2. Mejoramiento genético y calidad de la carne de recursos genéticos localmente adaptados, manejados en sistemas de producción sustentables.	22 de junio de 2023
8	UNACH-GCI-057	Ecología y manejo sostenible de los ecosistemas costeros	Edgar Tovar Juárez (líder) Pedro Martín Negrete Moreno Yaneth Estrada Santos Andrea Espinoza Toledo Jalsen Iván Teco Bravo	1.- Ecología de organismos acuáticos 2.- Aprovechamiento de organismos acuáticos. 3.- Biotecnología del plancton.	22 de marzo de 2023
9	UNACH-GCI-067	Gestión integral de la ganadería tropical	José Carlos Ibarra Puon (líder) Gamaliel Antonio Molina Pablo Medina Pérez Carlos Walberto Bastard García	1.- Salud y bienestar animal en la ganadería tropical. 2.- Gestión e innovación en sistemas de producción pecuarios	12 de mayo de 2025

10	UNACH-GCI-070	Ecología y Sistemas Pecuarios Sustentables (ECO-SIPS)	Jenner Rodas Trejo (líder) Francisco Antonio Cigarroa Vázquez Paola Ocampo González Pablo Rosemberg Coutiño Hernández Donato Chang Gutiérrez	1.- Conservación de la fauna silvestre y funcionalidad de los ecosistemas 2.- Sistemas pecuarios sustentables, agroecología y sanidad animal e inocuidad alimentaria.	26 de junio de 2025
11	UNACH-GCI-071	Producción agroecológica en sistemas tropicales (PAST)	Gloria Isela Hernández Melchor (líder) Pedro Jesús Ruíz Gil Leonel Cano Asencio Tomás Alexander Arbez Abnal Perla Alejandra Flores Alonso	1.- Innovación tecnológica y sustentable para la producción de alimentos pecuarios. 2.- Aprovechamiento, manejo y conservación de recursos genéticos en sistemas agroecológicos	30 de julio de 2025
12	UNACH-GCI-072	Ecología de enfermedades y producción de alimentos inocuos (EEPAI)	Jesús Benjamín Ponce Noguez (líder) Geiner Francisco Álvarez Sánchez Ernesto Cárdenas Bejarano Hugo Josué Molina Gómez Amador Martínez Hernández	1.- Investigaciones científicas y desarrollo de dicción del conocimiento en las disciplinas medicina veterinaria, agronomía, producción animal, inocuidad alimentaria y socio-economía agropecuaria.	27 de agosto de 2025
13	UNACH-GCI-073	Agua, suelo, biodiversidad y manejo de los ecosistemas	Alicia Niño Domínguez (líder) Jorge Luis Cancino Díaz Raisa Yarina Escalona Domenech Ricardo Magallanes Cedeño	1.- Entomología, control biológico y estudio de la condición ecológica en ecosistemas acuáticos, forestales y agrícolas	11 de septiembre de 2025
DES Ciencias jurídicas y gestión pública					
1	UNACH-GCI-037	Política criminal	Nimrod Mihael Champo Sánchez (líder) Oscar Andrey Espinosa Gómez Corina Giacomello Carlos Faustino Natarén Nandayapa Miguel Ontiveros Alonso Lidia Inés Serrano Sánchez	1.- Política criminal.	25 de mayo de 2021
2	UNACH-GCI-039	Derecho, diversidad y gobernanza	Laura Eloyna Moreno Nango (líder) Luis Manuel Martínez Vela Manuel Gustavo Ocampo Muñoz María José Oseguera Narváez	1.- Gobernabilidad democrática y derechos fundamentales.	25 de mayo de 2021

			Jorge Alberto Pascacio Bringas Adrián Alberto Reyes Vázquez Alberto Nahun Zuart Garduño		
DES Ciencias naturales y exactas					
1	UNACH-GCI-051	Sistemas dinámicos y complejidad	Orlando Díaz Hernández (líder) José Manuel Cruz Martínez Gerardo Escalera Santos Jorge González Gutiérrez Yojana Jautzi Pupuri Carreón Herrera	1.-Sistemas dinámicos y complejidad.	06 de Julio de 2022
DES Enseñanza de lenguas					
1	UNACH-GCI-041	Lengua, tecnología educativa e interculturalidad	Gloria Amelia Gutú Moguel (líder) Angélica Leticia Carrasco Santos Julio César Martínez López Mayra Domínguez Cruz Gabriela Setsuko Nakamura Román	1.- Lingüística, tecnología educativa y cultura universitaria 2.-Diagnostico, intervención y evaluación en procesos de aprendizaje en contextos formales y no formales.	01 de septiembre de 2021
2	UNACH-GCI-063	Tendencias educativas en la enseñanza de LE y el manejo de recursos didácticos	Rosa Marisela Sáenz Flores (líder) Cecilia Ivette Calderón Gómez Damián Martínez Villatoro Krystel Daniela Morales Rocha María Leticia Sánchez Velasco Tanya Stephania Irais Morales Rocha	1.- Innovación educativa, enfocada al uso de las tecnologías en la LE. 2.- Enseñanza de lenguas enfocada a los métodos para la LE, diagnósticos de estudiantes, estudios del estado del arte. Materiales didácticos, diseño y propuestas en recursos didácticos.	27 de febrero de 2025
DES Ciencias administrativas y contables					
1	UNACH-GCI-064	Procesos organizacionales, contables y administrativos	José Humberto Hernández González (líder) Alonzo Soberano González Andrea Camas Pérez Majin Caridad Ruiz Díaz María Cristina González Castellanos Gerardo Sanony Wade Aguilar Luis Norberto Domínguez Rosales	1.-Diseño organizacional 2.-Administración estratégica de las organizaciones	05 de marzo de 2025

2	UNACH-GCI-065	Alfabetización e inclusión financiera	Andrés Morales Martínez (líder) Fabiola Yazmín Hidalgo Hernández Karina Cornejo Hernández	1.- Alfabetización financiera para la toma de decisiones personales y organizacionales	14 de marzo de 2025
3	UNACH-GCI-066	Innovación educativa	Atenea Wade Aguilar (líder) María Mercedes Díaz García Pedro Ezequiel Ocampo Lizama Urania Wade Aguilar	1.- Innovación educativa en la enseñanza de las ciencias administrativas	26 de marzo de 2025
DES Arquitectura e ingeniería					
1	UNACH-GCI-056	Estudios educativos regionales	Luis Acuña Gamboa (líder) Yliana Mérida Martínez Eriván Velasco Núñez	1.- Estudios educativos regionales.	05 de octubre de 2022
2	UNACH-GCI-068	Infraestructura de movilidad y tecnología de los materiales	Gabriel Alejandro Ballinas Salazar (líder) Alexander López González Leopoldo Emmanuel Hernández Vázquez Jesús Alejandro Cabrera Madrid Jesús Alexander Zea Estrada Manuel Alejandro Bustamante Vega	1.- Infraestructura de movilidad 2.- Tecnología de los Materiales y Sistemas Constructivos	11 de junio de 2025
3	UNACH-GCI-069	Edificación y hábitat sostenible	Eddy González García (líder) Patricia Esmeralda Gutiérrez Aceves Cándida Aremi Gutiérrez Zenteno Nguyen Molina Narváez Pavel Ruiz Torres Juan Carlos Solís Granados	1.- Materiales y tecnologías sostenibles en la edificación 2.- Edificación con perspectiva de género, políticas públicas y derechos humanos	24 de junio de 2025