

DIRECTORIO PROGRAMA FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN TEMPRANA 2026

No.	Nombre del Investigador	Título del Proyecto	Líneas de Investigación que desarrolla	Dirección de correo electrónico
1	ADRIAN GONZALEZ BECERRA	Integración de Metaheurísticas y Aprendizaje Automático	Algoritmos evolutivos, metaheurísticas bioinspiradas y sistemas inteligentes adaptativos	adrian.gonzalezb@academicos.udg.mx
2	ADRIANA GUZMÁN CASTAÑEDA	Participación de la mujer en empresas familiares de Jalisco	Estudio y gestión de empresas familiares	adriana.gcastaneda@academicos.udg.mx
3	ADRIANA HERNÁNDEZ GARCÍA	La cuenca del lago de Chapala en el contexto de la metropolización del territorio y la desigualdad: Desde la mirada del patrimonio cultural al patrimonio biocultural 2024-2027	Desarrollo regional y medio ambiente	adriana.hernandezg@academicos.udg.mx
4	ALEJANDRA CASTAÑEDA NÚÑEZ	Presencia global de las empresas locales de Ocotlán, Jalisco.	Empresas Familiares y sus contextos globales	alejandra.cnunez@academicos.udg.mx
5	ALFONSO HERNÁNDEZ SÁMANO	Diseño y desarrollo de sistema de electroporación para estudios de electroquimioterapia	BIOFÍSICA TEÓRICA Y EXPERIMENTAL	h.s.alfonso@academicos.udg.mx
6	ALMA FAVIOLA FAVELA MENDOZA	ESTUDIO FARMACOGENÉTICO DE METOTREXATO EN PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOBLASTICA AGUDA	FARMACOGENETICA Y MEDICAMENTOS	alma.favela@academicos.udg.mx
7	ALMA JÉSSICA VELÁZQUEZ GALLARDO	LA VIOLENCIA OBSTÉTRICA DESDE LA PERSPECTIVA DE QUIENES RECIBEN ATENCIÓN MÉDICA EN LOS MUNICIPIOS DE LA REGIÓN CIÉNEGA: OCOTLÁN, PONCITLAN Y JAMAY, JALISCO	Desarrollo las líneas de invm estigación, a) Derechos Humanos, énfasis en el derecho a la salud, en el cual de forma holística se realizan proyectos de investigación enfocados en la salud de las personas como Objetivo 3 de Desarrollo Sostenible. Asimismo, cultivó la línea de Investigación denominada: Actualidad y Perspectivas del Derecho Penal, en el que se desarrollan trabajos de investigación relacionados a las nuevas entidades delictivas y los fenómenos sociales y jurídicos que se presentan en la sociedad contemporánea, finalmente desarrollo la línea de investigación de Educación y Derecho, en la que se analizan las nuevas formas de formar a las y los estudiantes de pregrado en la licenciatura en Derecho y/o Abogado.	alma.vgallardo@academicos.udg.mx
8	ANGEL ANDRES JIMENEZ ORTIZ	Capacidades biomecánicas y conducta operante	Conducta de elección	angel.jortiz@academicos.udg.mx

9	ANTONIO GONZÁLEZ FRANCO	Entorno inteligente para el modelado y optimización en Ingeniería Química.	Línea de investigación es centrada en el desarrollo de entornos inteligentes para el modelado y optimización de procesos en Ingeniería Química, integrando modelos fenomenológicos, aprendizaje automático, optimización matemática y control avanzado. Estos entornos permiten construir gemelos digitales, optimizar procesos en tiempo real y apoyar la toma de decisiones bajo incertidumbre. La investigación abarca optimización determinista y estocástica, control predictivo, sostenibilidad y análisis ambiental. El enfoque transforma la simulación tradicional en sistemas adaptativos y cognitivos, orientados a mejorar eficiencia, seguridad y sostenibilidad en sistemas químicos complejos mediante herramientas computacionales avanzadas.	antonio.gfranco@academicos.udg.mx
10	ARNULFO RAMÓN EUFRACIO MACIEL	Estudio de enteroparásitos zoonóticos en binomios perro-dueño universitario: prevalencia, factores asociados y riesgo para la salud pública	Parasitología Clínica y Veterinaria	arnulfo.eufracio@academicos.udg.mx
11	CLAUDIA CAROLINA VACA GARCÍA	Propuesta de mejora del sistema productivo en una empresa manufacturera.	Sistemas Tecnológicos y Productivos en el Sector Industrial: se centra en el análisis, diseño, mejora e integración de sistemas tecnológicos y de producción con el propósito de incrementar la eficiencia, productividad, calidad y competitividad de las organizaciones industriales. Ingeniería de Procesos: se orienta al estudio, análisis, diseño, modelado, mejora y optimización de procesos productivos y de servicios, con el fin de lograr operaciones más eficientes, seguras, económicas y sostenibles.	carolina.vaca@academicos.udg.mx
12	CLAUDIA LUZ NAVARRO VILLARRUEL	Evaluación de prácticas higiénicas y sanitarias en preescolares y escolares de la región Ciénega”	MICROBIOLOGÍA E INOCUIDAD DE ALIMENTOS Y EDUCACIÓN PARA LA SALUD	claudia.nvillarruel@academicos.udg.mx
13	CLAUDIA VERÓNICA TRUJILLO GONZÁLEZ	Investigación Temprana	Educación y Derecho	veronica.trujillo@academicos.udg.mx
14	DIEGO NOEL RAMOS ROJAS	Estudio de la Red Nacional de Mecanismos de Protección a Personas Defensoras de Derechos Humanos y Periodistas (REDPRO). El caso de 12 instituciones estatales que se ocupan de la protección a periodistas en México: aportes, obstáculos y desafíos hacia la incidencia social.	Estudios de periodismo, derechos humanos y libertad de expresión, redes de periodistas	diego.rrojas@academicos.udg.mx
15	EDUARDO BARAJAS LANGURÉN	Cultura de la difusión de los Derechos Humanos y La efectividad de los cuerpos policiales ante la crisis de seguridad en el país.	Derechos Humanos, Seguridad Pública y Ejecución de la Sanción Penal.	eduardo.blangueren@academicos.udg.mx
16	ARACELI RODRÍGUEZ SAHAGÚN	Optimización de la resiliencia y producción de metabolitos en plantas de interés comercial mediante la aplicación de Rizobacterias Promotoras del Crecimiento Vegetal (PGPR) bajo estímulos bióticos y abióticos.	Cultivo de tejidos y mejoramiento genético vegetal	araceli.rsahagun@academicos.udg.mx

17	MARIA ELENA BECERRA MERCADO	Impacto ambiental y gestión correcta de los medicamentos caducados en las ciudades de la Barca y Ocotlán Jalisco.	Gestión correcta de medicamentos caducados e impacto ambiental. Gestión correcta de Residuos peligrosos y no peligrosos. Conservación y sustentabilidad de recursos naturales, Automedicación y uso racional de medicamentos. Interacciones farmacológicas, riesgos y peligros a la salud.	maria.bmercado@academicos.udg.mx
18	MARIA ELENA BECERRA MERCADO	"Neurotoxicidad Ambiental: El vínculo entre Metales Pesados, deterioro cognitivo y violencia".	Gestión correcta de medicamentos caducados e impacto ambiental. Gestión correcta de Residuos peligrosos y no peligrosos. Conservación y sustentabilidad de recursos naturales, Automedicación y uso racional de medicamentos. Interacciones farmacológicas, riesgos y peligros a la salud. Toxicología ambiental.	maria.bmercado@academicos.udg.mx
19	EDUARDO GONZALEZ HERNANDEZ	Revisión sistemática de las teorías de la identidad social	Psicología social, bienestar e intersubjetividad	eduardo.hgonzalez@academicos.udg.mx
20	ELIBÍ GODÍNEZ CERDA	Uso de la IA en el proceso de aprendizaje de los estudiantes de las IES	Políticas Públicas y Alfabetización Información en la Educación Superior	elibi.godinez@academicos.udg.mx
21	EMMANUEL REYES URIBE	DETERMINACIÓN DE BIOMARCADORES EN VESÍCULAS EXTRACELULARES PARA EL DIAGNÓSTICO TEMPRANO DE LA ENFERMEDAD DE RIÑÓN CRÓNICA	1. Estudio de biomarcadores en la enfermedad renal crónica. 2. Uso de vesículas extracelulares en la búsqueda de biomarcadores moleculares asociados a enfermedades humanas	emmanuel.reyes@academicos.udg.mx
22	ERANDIS DHENI TORRES SÁNCHEZ	Determinación de cuerpos cetónicos en deportistas de alto rendimiento	Toxicología; Bioquímica	erandis.torres@academicos.udg.mx
23	ERI ATAHUALPA MENA BARBOZA	Agujeros Negros	Física teórica y aplicada	eri.mena@academicos.udg.mx
24	ERNESTO EDGAR MAZÓN VALADEZ	Development of an Optimized Theranostic Platform Combining MMUS Imaging and Magnetic Hyperthermia (Coil Design)	Teranostic Platforms and Magnetomotive Ultrasound	ernesto.mvaladez@academicos.udg.mx
25	EVA ELIZABETH MARTÍNEZ CHÁVEZ	EL NACIMIENTOS DEL PODER JUDICIAL EN JALISCO Bicentenario de la promulgación de la Constitución de Michoacán de 1825, orígenes y legado EL NACIMIENTOS DE LOS INSTITUTOS DE DERECHO COMPARADO EN MÉXICO Y ARGENTINA	Historia del Derecho y la Justicia Historia de las instituciones jurídicas Historia de la Administración de Justicia Exilio europeo en América, siglo XX	eva.martinez@academicos.udg.mx
26	FELIPE CABRERA GONZÁLEZ	Conducta de elección, orientación espacial y optimización	Análisis experimental del comportamiento animal	felipe.cabrera@academicos.udg.mx
27	FLORENTINA ZURITA MARTÍNEZ	EVALUACIÓN DEL PROCESO DE COAGULACIÓN-FLOCULACIÓN CON UN COAGULANTE NATURAL, COMO TRATAMIENTO SECUNDARIO PARA AGUAS RESIDUALES DE LAVANDERÍA	Calidad del Agua y Tratamiento de Aguas Residuales	florentina.zurita@academicos.udg.mx
28	FRANCISCO JAVIER IÑIGUEZ FLORES	Innovación en Contabilidad y Auditoría en la Gestión Pública: Transformaciones Tecnológicas, Éticas y Organizacionales en el Siglo XXI	INNOVACIÓN EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA EN LA GESTIÓN PUBLICA	finiguez@cuci.udg.mx

29	FRANCISCO JAVIER ÍÑIGUEZ LOMELÍ	Detección de círculos en imágenes mediante inteligencia artificial sobre sistemas embebidos.	Sistemas Digitales e Inteligencia Artificial	francisco.ilomeli@academicos.udg.mx
30	GABRIELA MARTÍNEZ CORTÉS	Distribución alélica y genotípica de polimorfismos genéticos en los transportadores ABCB1 y ABCC2 en población mexicana	Genética de poblaciones humanas	gabriela.mcortes@academicos.udg.mx
31	GUADALUPE AVALOS NAVARRO	1. Determinación de los niveles solubles de proteínas proinflamatorias (Proteína C Reactiva) y su asociación en pacientes con normopeso, sobrepeso y obesidad de la región ciénega de Jalisco 2. DETERMINACIÓN DE ANORMALIDADES HEMATOLÓGICAS CUALITATIVAS Y CUANTITATIVAS EN PACIENTES CON NORMOPESO, SOBREPESO Y OBESIDAD DE LA REGIÓN OCCIDENTE DE MÉXICO 3. Análisis de la variante funcional PD-L1 en población de la región ciénega de Jalisco.	Genética Inmunología	guadalupe.avalos5337@academicos.udg.mx
32	GUSTAVO JAVIER ACEVEDO HERNÁNDEZ	Clonación y análisis de promotores de genes de terpeno sintasas de orégano mexicano (Lippia organoides)	Biología Molecular e Ingeniería Genética de Plantas	gustavo.acevedo@academicos.udg.mx
33	HÉCTOR CUELLAR HERNÁNDEZ	Visión emprendedora y negocios	Recursos Humanos, Emprendedores, Trabajo decente	hector.cuellar@academicos.udg.mx
34	HECTOR RANGEL VILLALOBOS	DETERMINACIÓN PRENATAL NO INVASIVA DE SEXO FETAL EN MUJERES EMBARAZADAS MEDIANTE PCR TIEMPO REAL	GENETICA FORENSE, GENÉTICA APLICADA A LA BIOMEDICINA	hector.rangel@academicos.udg.mx
35	IDANIA ZEPEDA RIVEROS	CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES DEL LABERINTO VIRTUAL DASHIELL (VDM): EFECTOS SOBRE LA VARIABILIDAD CONDUCTUAL EN HUMANOS	Estrategias experimentales para el estudio de la variabilidad conductual	idania.zepeda@academicos.udg.mx
36	IRÁN CORTÉS TRUJILLO	"Impacto de la ingesta de carbohidratos refinados en el perfil lipídico y su relación con el aumento de dislipidemias en la población mexicana"	Ciencias de la salud y genética	iran.cortes@academicos.udg.mx
37	JACOBO AGUILAR MARTINEZ	Síntesis y caracterización de iónomeros de vidrio-resinas compuestas modificadas para uso dental	a) Síntesis y caracterización de nanomateriales poliméricos y metal y b) Desarrollo de resinas modificadas para uso dental	jacobo.aguilar@academicos.udg.mx
38	JORGE PADILLA ALVAREZ	Desarrollo de proyectos tecnológicos aplicados a la industria regional	- Administración de la Tecnología - Educación Superior Innovación y Tecnologías	jorge.padillaa@academicos.udg.mx
39	JOSÉ EDUARDO CASILLAS GARCÍA	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NANOCOMPOSITO DE ZnBiMo@ZnAlW POR EL MÉTODO SOL-GEL PARA LA PRODUCCIÓN FOTOCATALÍTICA DE HIDRÓGENO	Síntesis y caracterización de materiales a partir de metales nobles mediante métodos de síntesis como sol-gel, hidrotermal, co-precipitación entre otros, para su aplicación en reacciones fotocatalíticas, para la producción de hidrógeno, conversión de CO2 y degradación fotocatalítica de compuestos orgánicos contaminantes.	jose.casillas2569@academicos.udg.mx
40	JOSE SANDOVAL CHAVEZ	CLASIFICACIÓN, DIGITALIZACIÓN Y ANÁLISIS DE DATOS EN EXPEDIENTES FÍSICOS DE LOS PROYECTOS MODULARES, DEL 2021 AL 2025 DE LAS CARRERAS DE INGENIERÍA EN	1. APLICACIONES EDUCATIVAS EN ENTORNOS UNIVERSITARIOS 2. INVESTIGACIÓN APLICADA A LOS CONTEXTOS EDUCATIVOS	jsc@academicos.udg.mx

		COMPUTACIÓN E INGENIERÍA EN INFORMÁTICA DEL CENTRO UNIVERSITARIO DE LA CIÉNEGA DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
41	KARIME PULIDO HERNÁNDEZ	Inteligencia Artificial Aplicada a la Educación	*Estrategias educativas para el proceso de enseñanza - aprendizaje. *Redes y sistemas de gestión de aprendizaje de contenidos. *Tecnologías de la información y la comunicación	karime.pulido@academicos.udg.mx
42	KARINA GONZÁLEZ BECERRA	Variantes genéticas asociadas a alteraciones metabólicas en poblaciones mestizas e indígenas de México	Genética molecular, nutrigenética, enfermedades crónicas,	karina.gbecerra@academicos.udg.mx
43	KARLA ILIADA MÚJICA LÓPEZ	Vías inmunopatológicas del virus del Dengue: Biometría hemática	Aspectos bioquímicos, moleculares y genéticos del sistema inmunológico	karla.mujica@academicos.udg.mx
44	KARLA ILIADA MÚJICA LÓPEZ	Distrofia muscular: una revisión de la literatura	Aspectos clínicos y paraclínicos de entidades genéticas	karla.mujica@academicos.udg.mx
45	KLEOPHE ALFARO CASTELLANOS	Desarrollo de aplicaciones para estacionamientos via bluetooth	Programación y Educación	kleophe.alfaro@academicos.udg.mx
46	LAURA NADHIELII ALFARO BERACOECHEA	Un proyecto de investigación-acción para niños, niñas y adolescentes en el Paso de la Comunidad, Ocotlán, Jalisco.	Procesos psicosociales, emociones y construcción del bienestar	nadhielii.alfaro@academicos.udg.mx
47	LILIA DEL CARMEN CASTILLO VILLARRUEL	INTELIGENCIA ARTIFICIAL (IA) EN EL CONTEXTO DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR	APLICACIONES EDUCATIVAS EN ENTORNOS UNIVERSITARIOS, CONTEXTOS EDUCATIVOS	lilia.castillo@academicos.udg.mx
48	LORENA VILLARRUEL RODRÍGUEZ	Análisis del costo de capital ponderado en el caso empresa Pyme en Ocotlán, Jalisco 2026	Educación, grupos vulnerables e inclusión financiera	lorena.villarruel@academicos.udg.mx
49	LUCIA DE LA CRUZ COLOR	Evaluación de la contaminación fúngica en el aire y superficies de espacios bibliotecarios	Monitoreo micológico de ambientes bibliotecarios	lucia.delacruz@academicos.udg.mx
50	LUCILA DEL CARMEN ARIAS PATIÑO	PROTOTIPO DE LECHO EMPACADO CON ANILLOS PALL, PARA LA ESTIMACIÓN DE COEFICIENTES CONVECTIVOS	Desarrollo de herramientas para una educación de calidad	lucila.arias@academicos.udg.mx
51	LUCIO GUZMÁN MARES	Innovación Tecnológica y Educativa aplicada a la Gobernanza Empresarial	Innovación Tecnológica aplicada a la Industria	lucio.guzman@academicos.udg.mx
52	LUIS FERNANDO SÁNCHEZ MURILLO	La asociación sino-rusa y la erosión de la posición hegemónica estadounidense: Desde el inicio de la consigna American First y sus implicaciones geopolíticas (2017-2025)	Geopolítica	luis.smurillo@academicos.udg.mx
53	LUIS MEXITLI OROZCO TORRES	Inteligencia Artificial Aplicada a la Educación	CALIDAD E INNOVACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR; EDUCACIÓN, SOCIEDAD Y TECNOLOGÍAS EN EL CONTEXTO DE LA GLOBALIZACIÓN	mexitli.orozco@academicos.udg.mx

54	LUZ MARIA GALAN BRISEÑO	Diseño e implementación de un sistema integral de gestión contable, financiero, administrativo y fiscal para las empresas comercializadoras	1) Desarrollo Empresarial 2) Sistemas Contables, Financieros, Administrativos e Impositivos 3) Procesos Formativos en Instituciones Educativas de Nivel Superior	luz.galan@academicos.udg.mx
55	LUZ MARÍA IBARRA VELÁZQUEZ	Frecuencia de la infección por Helicobacter pylori en personas universitarias y comparación de dos métodos para el diagnóstico.	Microbiología e inocuidad de alimentos y microbiología clínica y diagnóstico.	luz.ibarra@academicos.udg.mx
56	MA. SOLEDAD CASTELLANOS VILLARRUEL	Gobernanza para la Industria 5.0	Innovación y ecodiseño en el campo laboral	ma.castellanos@academicos.udg.mx
57	MAGDIEL GÓMEZ MUÑIZ	Ciudades inclusivas: análisis interdisciplinario del espacio urbano y las dinámicas de inclusión social en contextos metropolitanos	- Gobernanza Metropolitana y Violencia Estructural en las Ciudades. - Democracias Contemporáneas y Cultura Política. - Ciudades para Adultos Mayores.	magdiel.gmuniz@academicos.udg.mx
58	MA. DEL CARMEN NOLASCO SALCEDO	Diseño y Validación de un sistema de apoyo al aprendizaje con ritmo adaptable mediante un enfoque centrado en el usuario	Integración de metodologías innovadoras con pertinencia cultural y sus efectos en el proceso educativo	ma.nolasco@academicos.udg.mx
59	MARÍA EUGENIA SÁNCHEZ MORALES	Análisis Ergonómico del Mobiliario Universitario con Integración de Tecnología de Aprendizaje Automático	ANÁLISIS DE MOVIMIENTOS	eugenia.sanchez@academicos.udg.mx
60	MARÍA GUADALUPE AGUIRRE GUZMÁN	Estrategias de RSE en microempresas de Jalisco; análisis de su cultura fiscal	Empresarial. Ética y sustentabilidad	maria.aguirre6136@academicos.udg.mx
61	MARÍA GUADALUPE AVILA NOVOA	Caracterización Integral de Patógenos implicados en la industria alimentaria: resistencia antimicrobiana y medidas de control con perspectiva de cuidado del medio ambiente	Inocuidad Alimentaria y Validación de medidas de control implementadas dentro de industria alimentaria.	maria.anovoa@academicos.udg.mx
62	MARIA GUADALUPE GONZALEZ NOVOA	Desarrollo de sistemas computacionales con tecnología Multihilo y/o multiprocesamiento	Tecnología Aplicada	maria.gnovoa@academicos.udg.mx
63	MARÍA INMACULADA MÁRQUEZ NORIEGO	Exploración de la Conducta de Persecución en Seres Humanos a través de Trayectorias de Seguimiento e Intercepción	Predicción y control motor en modelos animales y sujetos humanos	maria.marquez@academicos.udg.mx
64	MARTÍN EDUARDO PÉREZ CÁZARES	La Inteligencia Artificial aplicada al Procedimiento	Derecho Procesal; Amparo; Derechos Humanos	martin.pcazares@academicos.udg.mx
65	MELESIO GUTIERREZ LOMELI	Caracterización de bacteriófagos y cepas patógenas o deterioradoras aisladas de la industria alimentaria formadoras de biopelículas.	Biotecnología de microorganismos, plantas y alimentos.	melesio.gutierrez@academicos.udg.mx
66	MIGUEL ANGEL ROBLES GARCÍA	Determinación de las actividades biológicas de nanopartículas metálicas	Síntesis y caracterización de nanomateriales Determinación de las actividades biológicas de sustancias bioactivas	miguel.robles@academicos.udg.mx

67	MIGUEL CASTRO SÁNCHEZ	Desarrollo empresarial y su impacto en los procesos formativos de los estudiantes y futuros egresados, de las Licenciaturas afines a las Ciencias Económico Administrativas del Centro Universitario de la Ciénega	DESARROLLO EMPRESARIAL Aportación de herramientas para el fortalecimiento de las empresas en relación con su capacidad emprendedora, habilidades directivas, procesos de administración estratégica y desarrollo de técnicas de negociación. PROCESOS FORMATIVOS EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR Realización de estudios diagnóstico para determinar las fortalezas y debilidades en el proceso de formación de los estudiantes y mediante la generación de propuestas de mejora, se busca fortalecer el desarrollo de los futuros empresarios.	m.castro@academicos.udg.mx
68	NOEMI YOLANDA VELÁQUEZ SUÁREZ	Identificación de pruebas serológicas para el virus del dengue/Diagnóstico e identificación del virus del dengue en población general de Jalisco	Procesos de formación en ámbitos educativos de salud, y educación de calidad en las ciencias exactas y sustentabilidad. De lo biomédico a la educación para la salud	noemi.velazquez@academicos.udg.mx
69	NORMA ALICIA GÓMEZ TORRES	Inteligencia Artificial Aplicada a la Educación	Estrategias educativas para el proceso de enseñanza - aprendizaje. Redes y sistemas de gestión de aprendizaje de contenidos. Tecnologías de la información y la comunicación	norma.gtorres@academicos.udg.mx
70	OSVALDO ADRIÁN CASTELLANOS HERNÁNDEZ	Efecto de compuestos antioxidantes sobre el cultivo in vitro de Vitex mollis Kunth	Biotecnología Vegetal	adrian.castellanos@academicos.udg.mx
71	PABLO COVARRUBIAS SALCIDO	El rastreo ocular (eyetracking) y la expectativa de objetos ocluidos	Procesos de percepción-acción	pablo.covarrubias@academicos.udg.mx
72	RAMIRO RAMÍREZ PATIÑO	PROYECTO 1.- Comparación del efecto antimicrobiano entre los extractos de Thymus vulgaris vs. Levofloxacin comercial contra una cepa de Pseudomonas aeruginosa PROYECTO 2.- Comparación del efecto antimicrobiano entre los extractos de Curcuma longa vs. Amoxicilina-ácido clavulánico contra una cepa de Staphylococcus aureus	1.- Búsqueda de marcadores genéticos y moleculares en tumores sólidos 2.- Generación y optimización de procesos en Biotecnología Farmacéutica	ramiro.ramirez@academicos.udg.mx
73	RAYN AARLAND	Estudio fitoquímico del Cazahuate blanco	Estudio integral de los metabolitos secundarios de plantas medicinales	rayn.aarland@academicos.udg.mx
74	SANDRA EVA LOMELÍ RODRÍGUEZ	OCO 2.0 Observatorio de Costos y Oportunidades	Costos en PYMES, Responsabilidad Social en las empresas,	sandra.lomeli@academicos.udg.mx
75	SANDRA FLORES CERVERA	AVANCES EN EL SISTEMA ANTICORRUPCIÓN EN LA ZONA CIENEGA DEL ESTADO DE JALISCO	INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA, POLÍTICAS PÚBLICAS, SISTEMA ANTICORRUPCIÓN Y SISTEMAS CONTABLES.	sandra.fcervera@academicos.udg.mx
76	SANDRA LETICIA CHÁVEZ BAUTISTA	Educación financiera y planeación de proyectos para la toma de decisiones económicas	Planeación Estratégica, Financiera, control y gestión de inventarios; análisis de la rentabilidad y eficiencia operativa en organizaciones; así como investigación aplicada en el área económico-administrativa.	sandra.cbautista@academicos.udg.mx

77	SARAH MONSERRAT LOMELI MARTINEZ	Asociación entre periodontitis y aterosclerosis: mecanismos inmunológicos, microbiológicos y clínicos	Investigación Clínica	sarah.lomeli@academicos.udg.mx
78	SUJEY GUADALUPE CASTELLANOS REYES	Desarrollo de películas conductoras para su aplicación en baterías de ion Litio	Desarrollo de películas conductoras para su aplicación en baterías de ion Litio	sujey.castellanos@academicos.udg.mx
79	TANIA KARINA CEJA FARIAS	Evaluación de la contaminación fúngica ambiental en espacios bibliotecarios	Microbiología	tania.ceja@administrativos.udg.mx
80	VALENTÍN FLORES PAYÁN	Estudio de Diseño Funcional y Síntesis para Sistemas Embebidos para Arquitecturas de Hardware en VHDL y Verilog.	Ingeniería Ambiental, Degradación de contaminantes emergentes mediante oxidación avanzada. Sistemas Embebidos para Arquitecturas de Hardware en VHDL y Verilog.	valentin.flores@academicos.udg.mx
81	YAZBETH PULIDO HERNÁNDEZ	CREENCIAS FAMILIARES SOBRE LA DISCAPACIDAD AUDITIVA PRESENTES EN LA CRISIS INTERGENERACIONAL POR EL DIAGNÓSTICO DE UN HIJO SORDO	Creencias sobre la discapacidad auditiva	yazbeth.pulido@academicos.udg.mx
82	ZAIRA DEL ROCIO LÓPEZ LÓPEZ	Susceptibilidad de bacterias de interés clínico frente al extracto etanólico de la semilla de Chenopodium ambrosioides	1) Toxicología de productos naturales y biomateriales 2) Caracterización fitoquímica y antimicrobiana de productos naturales y biomateriales	zaira.lopez@academicos.udg.mx