

PROYECTOS ACEPTADOS PARA EL XXX VERANO DE LA CIENCIA UG 2025

Total	Modalidad	Nombre del Profesor	Campus	División	Departamento	Proyecto
1	A	Mónica Del Carmen Preciado Puga	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Medicina y Nutrición	Determinantes sociales del Síndrome Metabólico y Productos Finales de Glicación avanzada en trabajadores del sector cuero calzado
2	A	Juana Rosalba García Ramírez	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Medicina y Nutrición	Lesiones Malignas de Piel en un Hospital General
3	A	Christian Enrique Cruz Torres	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Psicología	Medición de la crianza positiva percibida en estudiantes de secundaria
4	A	María Luisa Lazo De La Vega Monroy	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Ciencias Médicas	EFECTOS DE LA DIABETES GESTACIONAL Y SU TRATAMIENTO SOBRE EL DNA MITOCONDRIAL
5	A	Elia Lara Lona	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Medicina y Nutrición	Cáncer y perspectiva de género: una mirada a los datos. Revisión de la literatura en América Latina

6	A	Gloria Barbosa Sabanero	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Ciencias Médicas	Evaluación de marcadores de Estrés del Retículo Endoplásmico en Diabetes Gestacional y su impacto en el metabolismo fetal y la antropometría neonatal
7	A	Karla Susana Vera Delgado	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Ciencias Aplicadas al Trabajo	Efecto del entrenamiento de alta intensidad sobre los niveles de peroxidación lipídica cerebral en un modelo de diabetes en ratas
8	A	Esmeralda Rodríguez Miranda	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Medicina y Nutrición	Efecto de la obesidad en la fertilidad masculina
9	A	Tonatiuh García Campos	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Psicología	Personalidad del leones y sus correlatos sociodemográficos
10	A	Alejandro Ernesto Macías Hernández	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Medicina y Nutrición	Viabilidad por 13 años de cepas de <i>Staphylococcus aureus</i> aislado en úlceras de pie diabético agar nutritivo con aceite mineral estéril.
11	A	Alejandra Viridiana Espinoza Romo	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Psicología	Pobreza de tiempo, precarización laboral y su impacto en el bienestar: Un estudio cuantitativo de trabajadores en México

12	A	Marco Antonio Hernández Luna	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Medicina y Nutrición	Determinación molecular del perfil poblacional de la microbiota intestinal en ratones C57BL/6 expuestos a dietas occidentales
13	A	Maria De Lourdes Reyes Escogido	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Medicina y Nutrición	Evaluación del potencial prebiótico del nopal silvestre Opuntia
14	A	José Antonio De Jesús Álvarez Canales	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Medicina y Nutrición	Resistencia a fosfomicina en Escherichia coli uropatógena como factor de riesgo para la recurrencia de IVU en pacientes inmunocomprometidos.
15	A	Ma Guadalupe Reynaga Ornelas	Campus León	División de Ciencias de la Salud	División de Ciencias de la Salud	Desarrollo de un des-AYUNO para estudiantes universitarios
16	A	Joel Martinez Soto	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Psicología	CAMINABILIDAD AMBIENTAL E ÍNDICES DE ACTIVIDAD FÍSICA EN HABITANTES DE LA CIUDAD DE LEÓN GUANAJUATO, MÉXICO.
17	A	Beatriz González Yebra	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Medicina y Nutrición	Supervivencia Global de Pacientes con Leucemia Linfoblástica Aguda Pediátrica y Variables clínicas, sociodemográficas y genéticas de impacto.

18	A	Yessica Ivet Cienfuegos Martinez	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Psicología	Malestar psicológico ante la violencia feminicida
19	A	Daniela Beatriz Muñoz López	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Medicina y Nutrición	Modificación de los componentes del Síndrome Metabólico en Trabajadores de la Industria del Cuero-Calzado a través de un programa de Intervención Integral Individualizado
20	A	Ana Karen Jazmin Martinez Melchor	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Psicología	Producción de material erótico en mujeres jóvenes
21	A	Veronica Reyes Perez	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Psicología	Estrategias de regulación emocional cognitiva ante la depresión, estrés, ansiedad y autoestima en jóvenes adultos del estado de Guanajuato
22	A	Ana Lilia González Yebra	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Ciencias Aplicadas al Trabajo	Prevalencia de Síndrome Metabólico en Trabajadores del Sector Cuero- Calzado y su Asociación con la Alimentación y Actividad Física.
23	A	José Guadalupe Montaño Corona	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Ciencias Aplicadas al Trabajo	Diagnóstico y Categorización del Estado Morfológico de Deportistas Representativos de Guanajuato

24	A	Sergio Márquez Gamiño	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Ciencias Aplicadas al Trabajo	Calidad de vida en niños y jóvenes con diabetes tipo 1
25	A	Elizabeth Sanchez Duarte	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Ciencias Aplicadas al Trabajo	EFFECTO DE LA Fisetina EN EL ESTATUS REDOX DEL GLUTATIÓN EN MÚSCULO CARDÍACO DE RATAS CON DIABETES
26	A	Nicte Guadalupe Figueroa Vega	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Ciencias Médicas	Asociación de variantes genéticas en SIRT1 con gasto calórico en sujetos con obesidad
27	A	Flor Irazú Solís Vázquez	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Medicina y Nutrición	Descripción de la postura en personas que ofrecen lactancia humana exclusiva.
28	A	Rosa María Rodríguez Medina	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Enfermería y Obstetricia (León)	Riesgo nutricional de personas con enfermedad renal crónica en lista de espera para trasplante renal
29	A y B: Transforma (Cuenta con estudiantes de ambas modalidades)	Carolina Villada Rodríguez	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Psicología	Influencia de los cambios hormonales durante el ciclo menstrual sobre estado de ánimo, estrés y rendimiento cognitivo.

30	B: Transforma	Benigno Linares Segovia	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Medicina y Nutrición	Salud respiratoria en niños expuestos y no expuestos a producción artesanal de ladrillo
31	A y B: Transforma (Cuenta con estudiantes de ambas modalidades)	Fredi Everardo Correa Romero	Campus León	División de Ciencias de la Salud	Departamento de Psicología	Bienestar subjetivo como factor protector ante la ansiedad y depresión de jóvenes escolarizados del estado de Guanajuato.
32	A	Argelia Rosillo De La Torre	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica	Nanosoluciones Antimicrobianas: Impacto en Patógenos y Biopelículas
33	A	Edgar Vazquez Nuñez	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica	Decoloración de agua contaminada con colorantes sintéticos mediante un lecho fijo de Pleurotus djamor inmovilizado en material celulósico
34	A	Julian Félix Valdez	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Física	DETECCIÓN Y ESTUDIO DE FOTONES PRODUCIDOS EN ALUMINIO POR INCIDENCIA DE RAYOS CÓSMICOS.

35	A	Erick Sarmiento Gómez	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingeniería Física	Estudio del efecto de parámetros físicos en la rigidez de pinzas ópticas
36	A	Maria De Los Angeles Mendoza	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica	Extracción de Cr(III) de efluentes de curtido mediante ligantes tipo triazaciclohexano: hacia una economía circular.
37	A	Solange Ivett	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica	Importancia en el uso de tableros de aislamiento eléctrico en la salud del paciente
38	A	José Luis Lucio Martínez	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Física	Información cuántica y aplicaciones
39	A	Gerardo Gutiérrez Juárez	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingeniería Física	Implementación de un bastón multisensorial para monitoreo de salud y del entorno donde desarrolla sus actividades diarias
40	A	Susana Figueroa Gerstenmaier	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica	Modelado de la agregación de la proteína Tau

41	A	Carlos Villaseñor Mora	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica	Construcción de control PID de temperatura para muestras biológicas
42	A	Laura Edith Castellano Torres	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica	Verano de la ciencia de materiales tradicionales y biomateriales
43	A	Jose Marco Balleza Ordaz	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingeniería Física	Diseño y construcción de un sistema de bioimpedancia eléctrica para evaluar la calidad de diferentes vinos del estado de Guanajuato. Estudio piloto
44	A	Luis Carlos Padierna Garcia	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica	Desarrollo de foro interactivo para análisis de datos con inteligencia artificial
45	A	Lenin Francisco Escamilla Herrera	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingeniería Física	Estudio teórico-experimental y simulación computacional de la difracción del ultrasonido inducido por láser en metamateriales acústicos

46	A	Andrea Ceja Fernandez	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica	Estandarización de un Protocolo para el Estudio de la Respuesta de Neuroblastoma Humano (SH-SY5Y) ante Estimulación Eléctrica mediante Técnicas de Impedancia y Análisis en Tiempo Real
47	A	Miguel Angel Vallejo Hernández	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingeniería Física	Síntesis de materiales inteligentes
48	A	Teodoro Córdova Fraga	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingeniería Física	Validación de sensor biomédico
49	A	Angélica Hernández Rayas	Campus León	División de Ciencias e Ingenierías	Departamento de Ingeniería Física	Diseño y Evaluación de Férrulas Impresas en 3D: Viabilidad y Aplicaciones Clínicas
50	A	Luis Miguel Rionda Ramírez	Campus León	División de Ciencias Sociales y Humanidad es	Departamento de Estudios Sociales	Evolución de la cultura política en Guanajuato a partir de la transición democrática y las nuevas competitividades electorales.
51	A	Carmen Rosa Rea Campos	Campus León	División de Ciencias Sociales y Humanidad es	Departamento de Gestión Pública y Desarrollo	Discriminación y grupos vulnerables en el estado de Guanajuato

52	A	Eloy Mosqueda Tapia	Campus León	División de Ciencias Sociales y Humanidad es	Departamento de Gestión Pública y Desarrollo	Grupos vulnerables, entre la estigmatización y la precariedad en Guanajuato
53	A	Sandra Estrada Maldonado	Campus León	División de Ciencias Sociales y Humanidad es	Departamento de Estudios Sociales	Cartas entre buscadoras: análisis discursivo del dolor y la búsqueda
54	A	Carlota Laura Meneses Sánchez	Campus León	División de Ciencias Sociales y Humanidad es	Departamento de Estudios Culturales	¿CÓMO ME GUSTARÍA APRENDER PATRIMONIO? Aproximaciones a la Educación Patrimonial en públicos infantiles en el Estado de Guanajuato
55	A	Jose Luis Coronado Ramirez	Campus León	División de Ciencias Sociales y Humanidad es	Departamento de Estudios Sociales	Distribución territorial de la población adulta mayor en condiciones de pobreza en León, Guanajuato.
56	A	Vanessa Freitag	Campus León	División de Ciencias Sociales y Humanidad es	Departamento de Estudios Culturales	Inventario de plantas tintóreas y procesos artesanales de teñido

57	A	Juan Antonio Rodriguez Gonzalez	Campus León	División de Ciencias Sociales y Humanidades	Departamento de Estudios Sociales	Estrategias de empresarios propietarios de microcomercios ante la delincuencia en León
58	A	Mónica Elicher Sánchez González	Campus León	División de Ciencias Sociales y Humanidades	Departamento de Gestión Pública y Desarrollo	Violencias hacia las mujeres: reflexiones sociohistóricas
59	A	Katya Vargas Ortiz	Campus León	Rectoría de Campus León	Rectoría de Campus León	Efecto de un programa de 12 semanas de ejercicio intradiálisis sobre la capacidad funcional, la composición corporal y la supervivencia en pacientes hemodializados: ensayo clínico aleatorizado. (CEPIUG-P59-2024)
60	B: Transforma	Francisco Javier Cueva de la Rosa	Centro de Investigaciones en Óptica (CIO).	CIO	Ingeniería y Desarrollo Tecnológico	Algoritmo de segmentación para radiografías panorámicas dentales
61	B: Transforma	Jean-Bernard Hayet	CIMAT	CIMAT	Físico Matemática-Ciencias de la Tierra	Modelos físicos vs.modelos basados en datos para la predicción de movimientos de multitudes

62	B: Transforma	Mario Alejandro Rodríguez Rivera	Centro de Investigaciones en Óptica (CIO).	CIO	Biología y Química	Síntesis, caracterización de los sistemas Ag/AgCl y Ag/AgCl-Fe ₃ O ₄ para la degradación fotocatalítica de colorantes orgánicos
----	---------------	----------------------------------	--	-----	--------------------	---