



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE QUERÉTARO



# BLOQUE: "SALUD" ÁREAS DEL CONOCIMIENTO: MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD

## 18 DE ENERO DE 2022

No.	Nombre	Título de la ponencia	Coautores	Institución	Nivel	Hora
1	Cadena López Ricardo Omar	Asociación de variantes genéticas de MC4R PCSK1 y POMC a obesidad	Ulisses Moreno Celis	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	10:00
2	Soto Ontiveros Valeria Jacqueline	Identificación de Biomarcadores en Síndrome Metabólico mediante Espectroscopia Raman	Miguel Ghebre Ramírez Elías	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	10:15
3	Sanabria Romero Fausto	Desarrollo de apósitos electrohilados basados en polímeros naturales	José Mario Garcidueñas Torres, Eduardo Arturo Elizalde Peña	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	10:30
4	Martínez Delgado Luz Elena	Análisis de la prevalencia de secuelas post COVID19	Luz Elena Martínez Delgado, Ana Laura Vega Rodríguez, Karla Isabel Lira de León.	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	10:45
5	Aguilar Maciel Maria Del Rocio	Uso de dispositivos móviles y resolución de problemas de salud mental en alumnos y maestros	Carlos Alberto Murillo Cárdenas	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	11:00
6	Miranda Ibarra Susana	Efecto térmico en el perfil fenólico de quelites en la cocina mexicana	Mendoza-Juárez Anahí Wendolyne, Vargas-Madriz Ángel Félix, Chávez-Servín Jorge Luis, Díaz-Díaz Beatriz Eugenia, Martínez-Pérez Rosa María, Roldán-Padrón Octavio	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	11:15
7	Martínez Aguilar Violeta	Ultrasonido Terapéutico y sus efectos térmicos medidos con termografía	LFT.Teresa Montserrat Chávez González, Dr. Irving Armando Cruz Albarran, M.A. Arely Guadalupe Morales Hernández	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	11:30
8	Resendiz Jaramillo Ariadna Yaneli	Desarrollo de un dispositivo electrónico para biosensor de glucosa	Ricardo Antonio Escalona Villalpando	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	11:45
9	Lázaro Vidal Víctor	Redes multicapa como herramienta de análisis de la microbiota	Lázaro Vidal Víctor	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	12:00
10	Landeros Alamilla Bryan Modesto	Biosensor electroquímico de ácido úrico para fluidos biológicos	Janet Ledesma Garcia	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	12:15
11	Salcedo Robles Ivana	Actitudes conocimientos y preparación sobre lactancia materna en estudiantes de Ciencias de la Salud	Dra. Bibiana Moreno Carranza	Universidad Anáhuac Querétaro	Licenciatura	12:30



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE QUERÉTARO



# BLOQUE: "SALUD" ÁREAS DEL CONOCIMIENTO: MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD

## 18 DE ENERO DE 2022

12	Reséndiz Aguilar Juan Armando	Detección de anticuerpos antiTrypanosoma cruzi en estudiantes de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Querétaro	David Meza Arcos	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	12:45
13	Meza Arcos David	Acarosis canina y zoonosis pediátrica sarcóptica	Juan Armando Reséndiz Aguilar	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	13:00
14	Salinas Ávila Erick	Aplicación de un sensor alternativo de lactato no enzimático	Ricardo Antonio Escalona Villalpando	UAQ	Licenciatura	13:15
15	Alamo Romo Abril Michelle	Estilo de vida y riesgo para diabetes en hijos de padre con DM2	Leticia Blanco Castillo	Instituto Mexicano del Seguro Social	Posgrado	13:30
16	Avendaño Escoto Luis Alberto	Calidad del Procedimiento de la Baciloscopía para detectar Casos de Tuberculosis Pulmonar en el Centro de Salud Dr Pedro Escobedo del Municipio Querétaro en el periodo 2020-2021	Nicolás Camacho Calderón	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	13:45
17	Franco Rodríguez Eduardo Francisco	Asociación del grado de conocimiento de su enfermedad en pacientes con hipertensión arterial y su adherencia al tratamiento en la Unidad de Medicina Familiar número 9 de Querétaro	Eduardo Francisco Franco Rodríguez	Instituto mexicano del seguro social	Posgrado	14:00
18	García Gutiérrez Nataly	Quercetina y su fermentado en HT29 sometidas a BPA	Haydé Azeneth Vergara Castañeda	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	14:15
19	Gonzalez Mendoza Jose Rafael	Prevalencia de una mala higiene del sueño en adultos mayores con insomnio	Alma Concepción Lara Contreras	Instituto Mexicano del Seguro Social	Posgrado	14:30
20	Hernández Medina Ricardo	Efectos adversos posvacunación Covid19 de PfizerBioNTech	Enrique Villarreal Ríos, Liliana Galicia Rodríguez, Emma Rosa Vargas Daza, Karla Elizabeth Margain Pérez	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	14:45
21	Lozano Herrera Sara Julietta	Efectos moleculares de la coexposición de BPA y naringeninametabolitos en células HT29	Haydé Azeneth Vergara Castañeda	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	15:00



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE QUERÉTARO



# BLOQUE: "CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS" ÁREAS DEL CONOCIMIENTO: BIOTECNOLOGÍAS Y AGROPECUARIAS; BIOLOGÍA Y QUÍMICA

18 DE ENERO DE 2022

No.	Nombre	Título de la ponencia	Coautores	Institución	Nivel	Hora
1	Soto Pérez Diana Angélica	Alternativa biotecnológica para la producción de colorantes naturales	Diana Angélica Soto Pérez	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	10:00
2	Takebayashi Caballero Noemi	Hidrólisis de suero lácteo asistida con microondas utilizando ficina	Lucía Abadía-García	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	10:15
3	Gómez Barrales Paola Dhamar	Crecimiento químico en solución de materiales para fotoresistores	P. D. Gómez-Barrales, A. A. Gutiérrez-Gil, M. Serrano-Romero, Y. Jiménez-Flores, Ma. Del C. Alcántara-Téllez, M.B. Ortuño-López	Tecnológico Nacional de México Campus Querétaro	Licenciatura	10:30
4	Rocha Solache Mariana	Evaluación de la inmunogenicidad de una vacuna contra la enfermedad hemorrágica viral del conejo	Hernández-Silva D.J., Pérez-De la Rosa Juan., Gómez-Soto. J.G., Juan Mosqueda.	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	10:45
5	Martínez Coronado Mónica Fernanda	Síntesis Parcial de Citoflavonoides a partir de la Naringina	Rodríguez de León Eloy	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	11:00
6	Sánchez Quezada Vanessa	Evaluación de la semilla de aguacate para su aprovechamiento como ingrediente	Marcela Gaytán-Martínez, Rocio Campos-Vega & Ma. Guadalupe Flavia Loarca-Piña	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	11:15
7	Velázquez Sierra Beatriz Araceli	Flujo genético de <i>Draba nivicola</i> en islas alpinas mexicanas	Luis Hernández Sandoval, Victor W. Steinmann, Mahinda Martínez y Díaz de Salas, Magdalena Salinas Rodríguez, Pilar Zamora Tavares	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	11:30
8	Mera Cazares Marian Astrid	Efecto anticancerígeno de <i>Stevia tomentosa</i> sobre cáncer de mama	Jesica Esther Escobar Cabrera	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	11:45
9	Oviedo Olvera Mónica Vanessa	Alimento balanceado para tilapia a partir de insumos alternativos	María Isabel Nieto Ramírez, Julieta Sánchez Velázquez, Ana Angélica Feregrino Pérez, Juan Fernando García Trejo	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	12:00
10	López Raesfeld Paula Nicole	Estrategias tecnológicas para evitar el entintado de frutos de Durazno	Edmundo Mateo Mercado Silva	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	12:15
11	Castro Campos Fernanda Guadalupe	Efecto del tiempo y temperatura de reacción en la formación de almidón resistente tipo V	Fernanda Guadalupe Castro Campos, Marcela Gaytán Martínez	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	12:30



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE QUERÉTARO



# BLOQUE: "CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS" ÁREAS DEL CONOCIMIENTO: BIOTECNOLOGÍAS Y AGROPECUARIAS; BIOLOGÍA Y QUÍMICA

## 18 DE ENERO DE 2022

12	Rangel García Carmen Alejandra	Jamaica y regulación de obesidad: microbiota y fosfolípidos	Rosalía Reynoso Camacho, Luis Miguel Salgado Rodríguez	Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada (CICATA-IPN-QRO)	Posgrado	12:45
13	Flores Sosa Ángel Ramón	La disminución de antocianinas no explica la Reversión de Color en zarzamora	Diana Soto-Magaña, Luis E. González-de la Vara, Moustapha Bah, Dulce M. Rivera-Pastrana, Gerardo M. Nava, Edmundo M. Mercado-Silva	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	13:00
14	Ortega Sánchez Reyna Idaly	ESTIMACIÓN DEL RIESGO DEL COMPORTAMIENTO DE LOS CASOS DE RABIA PARALÍTICA EN MÉXICO	Reyna Ortega-Sánchez	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	13:15
15	López Gachuzo Alexia Joana	Bacterias deterioradoras y su control con bacteriófagos	Dra. Sofía María Arvizo Medrano	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	13:30
16	Vargas Madriz Ángel Félix	Perfil fenólico y capacidad antioxidante de Pithecellobium dulce Roxb Benth una revisión	Aarón Kuri-García, Haidel Vargas- Madriz, Roberto Augusto Ferriz- Martínez, Luis Gerardo Hernández- Sandoval, Jorge Luis Chávez-Servín, Salvador Horacio Guzmán- Maldonado	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	13:45
17	Reséndiz Nava Carolina Nathalie	Fisiología poscosecha de tomates orgánicos y convencionales	María G. Rendón Ducoing, Ángel R. Flores Sosa, Gerardo M. Nava, Ma. E. Vázquez Barrios, Dulce M. Rivera Pastrana, Fernando Alonso Onofre, Edmundo M. Mercado Silva	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	14:00
18	Tovar Ramírez Marta Montserrat	Alimentación alternativa en gallinas para producción de huevo	Juan Fernando Garcia Trejo, José Guadalupe Gómez Soto, Ana Angélica Feregrino Pérez	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	14:15
19	Mendoza Zamorano Jonathan	Efecto de la fermentación tipo tempeh en la vaina de cacao sobre su composición nutritiva nutracéutica y bioaccesibilidad in vitro	Rocio Campos Vega	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado	14:30
20	Sánchez Recillas Edelmira	Digestión gastrointestinal y fermentación colónica in vitro de garambullo	Vergara Castañeda Haydé Azeneth	Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ)	Posgrado/Salud	14:45
21	Tapia González Lilia Maribel	Obesidad central por ICE en escolares y TA elevada	Manuel Enrique Herrera Ávalos	IMSS	Posgrado/Salud	15:00
22	Olmedo Pérez Gabriela	Asociación entre alimentación complementaria y obesidad en niños escolares	Patricia Flores Bautista	IMSS	Posgrado/Salud	15:15



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE QUERÉTARO



# BLOQUE: "INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA" ÁREAS DEL CONOCIMIENTO: INGENIERÍA E INDUSTRIA; FÍSICO MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

19 DE ENERO DE 2022

No.	Nombre	Título de la ponencia	Coautores	Institución	Nivel	Hora
1	Sánchez Reza Ezequiel	Generación de energía eléctrica solar Caso de estudio en Amealco de Bonfil Qro	José Alberto Cano Piña	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	10:00
2	Ramírez García Juan Manuel	Propiedades electrónicas vibratorias en semiconductores de la familia III-N	José Alonso López Miranda	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	10:15
3	González Vargas Francisco Javier	Detección de bordes en video utilizando programación secuencial y paralela con CUDAC	Joaquín Alexander Chávez Gómez	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	10:30
4	Durán Martínez Samuel	Análisis a la radiación del fondo cósmico de microondas usando modelos cosmológicos		Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	10:45
5	Cruz Estrada Alejandra Lluvizel	KOM'INE: reconocimiento con IA		Universidad Tecnológica de Querétaro	Licenciatura	11:00
6	Vargas Matadamas Zeltzin	Filtro purificador de aguas grises y pluviales para comunidades		Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	11:15
7	Gutiérrez Gil Ari Axel	Fuente de excitación luminosa para sistemas detectores de luz	Yolanda Jiménez Flores	Instituto Tecnológico de Querétaro	Licenciatura	11:30
8	Mancilla Barcenas Gabriela	Inspección de carpeta asfáltica mediante imagen térmica de RPAS	Estrada Sierra Francisco Iván, Lizardi Maldonado Cesar Aarón, Arteaga Badillo Saul	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	11:45
9	Beristain Valadez Arruan David	Interconexión electrónica MOSFET a un sensor de cloruros flexible	Janet Ledesma García	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	12:00
10	Rodríguez Olguin Luis Enrique	Tecnología de RobotScanner Láser Móvil para monitoreo de infraestructura vial	Hugo Jimenez Hernandez	Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial (CIDESI)	Posgrado	12:15



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE QUERÉTARO



# BLOQUE: "INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA" ÁREAS DEL CONOCIMIENTO: INGENIERÍA E INDUSTRIA; FÍSICO MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

19 DE ENERO DE 2022

\*Compartirá espacio con Ciencias Sociales y Humanidades

14	Rico Espino Flor Del Carmen	La Danza Contemporánea una herramienta para la Danza Folklorica Mexicana	Ana Cristina Medellín Gómez y José de Jesús Fernández Malvárez	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura/ Sociales	12:30
15	Nieto Lamadrid Leticia	Autorepresentación frente a violencias institucionales sobre bailarinas	Leticia Nieto Lamadrid	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura/ Sociales	12:45
16	Castro Campos Karla Itzel	La expresión artística para el desarrollo de la sensibilidad socio afectiva y la formación en valores		Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado/ Sociales	13:00
17	Escamilla Martínez Perla del Refugio	Estrategias de aprendizaje de los estudiantes universitarios		Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado/ Sociales	13:15
18	Escobedo Garza Gabriela Gisell	Importancia e impacto de la formación en la identidad docente	Erika García Torres	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado/ Sociales	13:30
19	Pereda Gutiérrez Paulina	La Instrumentalización del Performance		Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado/ Sociales	13:45
20	Carranza Álvarez Edith Viridiana	Hallazgos sobre prácticas sexuales y placer en mujeres jóvenes	Ursula Gayou Esteva	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado/ Sociales	14:00
21	Rodríguez Reséndiz Hugo	Dilemas éticos en la regulación de la Inteligencia Artificial	Hilda Romero Zepeda	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado/ Sociales	14:15
22	Pérez Márquez Yadira	Propuesta de una Aplicación Móvil de Salud Mental para Adolescentes	Pamela Garbus	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado/ Sociales	14:30
23	Tellez Rivera Leticia	Análisis de proyectos de emprendimiento para impulso a la economía	Amauri Torres Balcázar	Instituto tecnológico de San Juan del Río	Posgrado/ Sociales	14:45
24	Bonfil Jimenez Ursula	Áreas Naturales Protegidas y Gentrificación verde en la zona metropolitana de la Ciudad de Querétaro	Monica Ribeiro Palacios	Universidad Autonoma de Queretaro	Posgrado/ Sociales	15:00
25	Gutiérrez Ramírez Christopher	La naturaleza como sujeto de derecho	Izarelly Rosillo Pantoja	Universidad Autónoma de Querétaro	Posgrado/ Sociales	15:15



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE QUERÉTARO



# BLOQUE: "CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES" ÁREAS DEL CONOCIMIENTO: **PSICOLOGÍA, HUMANIDADES Y EDUCACIÓN; SOCIALES Y ECONÓMICAS**

19 DE ENERO DE 2022

No.	Nombre	Título de la ponencia	Coautores	Institución	Nivel	Hora
1	Rodríguez Valenzuela Diana Isabel	DIISROVA: Portafolio digital de diseño bajo parámetros de usabilidad		Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	10:00
2	García Rivera Alejandra Guadalupe	Símbolos de mitología griega en Blood Sweat and Tears		Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	10:15
3	Rangel Morales Gerardo Jair	Las redes sociales y su funcionalidad en las empresas	Maria Ximena Aguilar Trigueros, Alessandra Pamela Ramirez Granados	Universidad Tecnológica de Querétaro	Licenciatura	10:30
4	Martínez Herrera Ana Karen	Las redes sociales la imagen virtual y autoestima en adolescentes		Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	10:45
5	León Granados Ana Laura	Prototipo tridimensional de bloque de gelatina de uso en balística de efectos.	Pichardo Hernández Juan Alberto	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	11:00
6	Chávez Jaime Andrea Amellali	Propuesta Taller de Robótica para Rotación Mental en adolescentes	Andrea Valdez Lugo	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	11:15
8	González Morales Giovanni Ángel	Estrés Académico en Universitarios	Pérez Santos Brenda Deyanira, Rodríguez de Santiago Verónica Gardenia	Universidad Tecnológica de Querétaro	Licenciatura	11:30
9	Elizondo Sánchez Andrea Itzel	Moda sin género discurso en construcción	Oliva Solís Hernández	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	11:45
10	Díaz Guerrero Karla Paola	Los micromachismos encarnados en la cotidianidad universitaria	Guillermo Hernández González	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	12:00
11	Rebollo Servín Mónica	La influencia de la autoestima sobre el rendimiento académico de los niños y niñas	Melisa Calderón Carrillo	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	12:15



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE QUERÉTARO



# BLOQUE: "CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES" ÁREAS DEL CONOCIMIENTO: **PSICOLOGÍA, HUMANIDADES Y EDUCACIÓN; SOCIALES Y ECONÓMICAS**

**19 DE ENERO DE 2022**

12	Mendoza García Valeria	Intervención grupal en adicciones: el libro infantil como herramienta con adultos	Daniela Amairani Hernández Rangel	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	12:30
13	González Estrella María del Carmen	Una mirada infantil a la discapacidad Opiniones de niños de 4 a 6 años		Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	12:45
14	Mandujano López Ana Liliana	Bajo Rendimiento Académico en Niños Escolares Impacto de Factores Socioeconómicos y Culturales		Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	13:00
15	Salas Benitez Carlos Armando	Con un poco de ayuda calidad de los gobiernos locales e impacto económico en México	Enrique Leonardo Kato Vidal	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	13:15
16	Silva Cruz Juan Francisco	La Cultura Política en los jóvenes		Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	13:30
17	Herrera Almaraz Ayde	Deserción escolar: ¿Qué factores influyen dentro de una comunidad rural?		Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	13:45
18	Nicolas Ferruzca Daniela Monserrat	Participación ciudadana y actividad administrativa municipal en Colón Querétaro	Olvera Robles Diana.	Universidad Autónoma de Querétaro.	Licenciatura	14:00
19	Batres Olvera Ana María	Factores ambientales causantes del bajo rendimiento escolar en nivel primaria		Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	14:15
20	Hernández Mendoza Paulina	Reformas y políticas laborales Revisión de evidencia internacional	Enrique Leonardo Kato Vidal	Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	14:30
21	Almanza Mendoza Andrea	Duelo adolescente una mirada del profesorado		Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	14:45
22	Gallegos Gallegos Nayeli	Burnout Síndrome del Universitario		Universidad Tecnológica de Querétaro	Licenciatura	15:00
23	Hernández Rosas Ana Victoria	Brecha tecnológica en puestos de trabajo en México	Gustavo Iván Morales Juárez y Cornejo Padilla Anahí	Universidad Tecnológica de Querétaro	Licenciatura	15:15
24	Ramírez Osio Luciana	Habilidades de Inteligencia en estudiantes y egresados de la carrera de psicología		Universidad Autónoma de Querétaro	Licenciatura	15:30