

## COMUNICADO

27 de julio de 2023

A continuación se presentan los proyectos aprobados en el marco de la convocatoria: "Fondo Fomento a la Investigación 2023".

Clave	Investigador Principal	Título
UP-CI-2023-AGS-03-DNG	Julieta Domínguez Soberanes	Huertos 4.0: Un modelo de innovación educativa para incorporar tecnologías de producción agroalimentaria a fin de impulsar la sostenibilidad y sustentabilidad en zonas rurales de Aguascalientes
UP-CI-2023-AGS-04-HUM	Gustavo Adolfo Esparza Urzúa	Ernst Cassirer. Impacto e influencia de la Filosofía de las formas simbólicas (1923-2023)
UP-CI-2023-GDL-03-COM	Gabriel Domínguez Partida	¿Belleza heroica? Influencia de los estándares de belleza percibidos en el cine de superhéroes
UP-CI-2023-GDL-04-ING	Avelina Alejo Reyes	Estrategias de optimización numérica aplicadas en la toma de decisiones en problemas de ingeniería
UP-CI-2023-GDL-06-ING	Samuel Moisés Nucamendi Guillén	Diseño de zonas de servicio para tiendas oscuras y ruteo con enfoque colaborativo para empresas de servicios basadas en plataformas online considerando incertidumbre en la demanda
UP-CI-2023-GDL-07-HUM	Susana A. Ochoa Torres	Innovación en la Inclusión: La armonización laboral-familiar-personal, una propuesta desde el feminismo centrado en la persona
UP-CI-2023-GDL-09-ING	Antonio Valderrábano González	Topología de convertidores multipulso con inyección vía punto neutro como interfaz para recursos de energía distribuida
UP-CI-2023-GDL-11-ING	María Luisa Cruz López	Aplicaciones holográficas en salud, entretenimiento y educación
UP-CI-2023-GDL-12-ING	Leonardo Jesús Valdivia Parga	Balanceo dinámico de manipuladores robóticos mediante control de la aceleración del centro de masas y redistribución de masa
UP-CI-2023-GDL-14-ING	Carolina Del Valle Soto	La cultura mundial de los dispositivos vestibles (wearables) y su impacto en las técnicas de cambio de comportamiento en las personas
UP-CI-2023-MX-02-COM	Maria Luisa Azpíroz Manero	Diplomacia pública latinoamericana
UP-CI-2023-MX-03-COM	Fernanda Vidal Correa	La participación de las mujeres en la industria de la comunicación en América Latina
UP-CI-2023-MX-04-HUM	Cecilia Coronado Angulo	Justicia y regeneración social: análisis crítico sobre las nociones de libertad social y reconocimiento en el pensamiento de Axel Honneth
UP-CI-2023-MX-06-HUM	Diana Erika Ibarra Soto	La formación en virtudes desde un feminismo centrado en la persona
UP-CI-2023-MX-08-FIL	María Elena García Peláez Cruz	Las mujeres y lo femenino en la historia antigua: contribuciones a un nuevo enfoque filosófico e historiográfico
UP-CI-2023-MX-10-ING	Ernesto Moya Albor	Ánalisis de la Complejidad de Conjuntos de Datos para la Reducción del Costo Computacional en Problemas de Clasificación de Imágenes
UP-CI-2023-MX-11-COM	Mindaugas Briedis	Embodied learning in shifting mediatized academic environments: transitioning and interactive skills in education in Mexico and Romania
UP-CI-2023-MX-12-EMP	Marisol Velázquez Salazar	Impacto social del centro comunitario MAPFRE-UP en el pueblo de Santa Fe, Ciudad de México de 2016 a 2023
UP-CI-2023-MX-14-ING	Jorge Eduardo Brieva Rico	Estimación sin contacto de la frecuencia respiratoria de neonatos mediante técnicas de inteligencia artificial y procesamiento de video
UP-CI-2023-MX-15-ING	Hiram Eredín Ponce Espinosa	Desarrollo de una cola robótica como mecanismo de ajuste inercial para un robot cuadrúpedo
UP-CI-2023-MX-17-ING	Isabel Joaquina Niembro García	17 objetivos transversales en la currícula universitaria innovadora para las personas y el planeta

**Nota:**

Los proyectos de investigación marcados en rojo son resultado de la convocatoria especial con énfasis en **Innovación Educativa**.