

IX VERSIÓN NACIONAL DE LA JIC 2025

Categoría	Título	Estudiantes	Asesor	Institución	Premiación
Ciencias de la Salud	Síndrome del impostor en estudiantes universitarios. Un análisis estadístico de la prevalencia y su relación con la autoestima.	Yiizah Pinillo, Kimberly Stanford, Yasibeth Quintana.	Dra. Elisa Mendoza.	Universidad de Panamá / Campus Octavio Méndez Pereira.	
	Aislamiento y caracterización biológica de bacteriófagos contra Enterococcus spp. y Staphylococcus aureus a partir de aguas residuales hospitalarias y de la PTAR de Panamá.	Jhonatan Moreno, Alcibiades Méndez Arcia.	Dr. Alex O. Martínez Torres. Coasesor: Jordi Querol.	Universidad de Panamá / Campus Octavio Méndez Pereira.	
	Principales Morbilidades Latinoamericanas asociadas a la ingesta de agua potable contaminada.	Leira Del Carmen Consuegra González, Nicole del Carmen Villarreal Sáez.	Lic. Karen Botello.	Universidad Metropolitana de Educación, Ciencia y Tecnología / Sede Chitré.	
Ciencias Naturales y Exactas	Detección de Nemátodos y Coliformes en los Sistemas de Almacenamiento de Aguas y Redes de Distribución de Acueductos Rurales en Chitré, La Villa de Los Santos y Santa Ana.	Astrid Moreno, Michelle Aguirre.	Mgtr. Yesyka Montilla De León.	Universidad de Panamá / Centro Regional Universitario de Azuero.	
	Concreto Sostenible: Aprovechamiento de Residuos de Cantera como Material Cementante.	Javier Medianero, Jorge Ortega, Moisés Pinilla.	Ing. Ernesto Martínez. Coasesora: Mgtr. Karina García.	Universidad Tecnológica de Panamá / Campus Metropolitano Dr. Víctor Levi Sasso.	
	Impacto de la Contaminación Microbiana en Alimentos para Consumo en Ferias y Fiestas Patronales en Azuero.	Yenifer Cárdenas, Nairovis Mendoza.	Dr. Alexis De La Cruz Lombardo.	Universidad de Panamá / Centro Regional Universitario de Azuero.	
Ciencias Sociales y Humanística	Uso de Cigarrillos Electrónicos y Comorbilidades en la Salud Mental de Adultos Jóvenes.	María Beatriz Amado, Isabella Batista Roquer.	Dra. Diana Oviedo.	Universidad Católica Santa María la Antigua / Sede Principal, Ciudad de Panamá.	
	Integración del Reconocimiento de Señas mediante Aprendizaje Profundo como Herramienta de Apoyo en la Enseñanza de la Lengua de Señas Panameñas.	Mariángel Santos, Isabel Flores.	Mgtr. Paulo Picota.	Universidad Tecnológica de Panamá / Campus Metropolitano Dr. Víctor Levi Sasso	
	Evaluación de la Percepción del Alumnado sobre la Representación Femenina en el Campo de la Ingeniería: Caso UTP.	Aaron Domínguez, Alexis Rodríguez.	Dra. Enith González.	Universidad Tecnológica de Panamá / Campus Metropolitano Dr. Víctor Levi Sasso.	
Ingeniería	Desarrollo de una Red Neuronal Convolucional para la Percepción del Tacto en Aplicaciones de Pielés Artificiales.	Mario De Roux, Daniel De Roux, Santiago De Roux.	Dr. Edwin De Roux.	Universidad Tecnológica de Panamá / Centro Regional de Chiriquí.	
	Prototipo de Plataforma para la Detección Automática de Retinopatía Diabética en Panamá mediante Redes Neuronales Convolucionales.	Alexandra Cruz, Karyne Serrano.	Mgtr. Mel Nielsen. Coasesor: Dr. Vladimir Villarreal.	Universidad Tecnológica de Panamá / Centro Regional de Chiriquí.	
	Prototipo para la Detección del Punto Óptimo de Cosecha del Café Geisha en Panamá mediante Visión Artificial.	Zairy Rodríguez, José Monroy, Valentín Rodríguez	Mgtr. Giancarlo Antonio Ruiz Morales. Coasesor: Mgtr. Yuraisma Moreno.	Universidad Tecnológica de Panamá / Centro Regional de Chiriquí.	

Contáctanos