

GANADORES JIC JORNADA DE INICIACIÓN CIENTÍFICA 2024

CATEGORÍA	LUGAR	TÍTULO	ESTUDIANTES	ASESOR	UNIVERSIDAD
Ciencias de la Salud	I	Identificación molecular de filogrupos y patotipos de cepas de Escherichia coli resistentes a los aminoglucósidos aisladas de aguas residuales y naturales en la Ciudad de Panamá.	Marian Isabel Urriola Pan, Maylin Lissbeth Ortega Martínez,	Asesor: Doctor Jordi Querol Coasesor: Ingeniero Juan Medina	Universidad de Panamá
	II	Comparación de la calidad de fresas (Fragaria L.) cultivadas en sistemas de aeroponía (convencional y fogponic) frente a métodos tradicionales.	Esmeralda Vega, Aitken Perez,	Asesora: Magister Milagros Vaña Coasesor: Doctor Javier Pitti	Universidad Especializada de las Américas
	III	Evolución de la neurodivergencia en adultos: protocolos y tratamientos efectivos. Un estudio de revisión sistemática.	Sara De leon, Fátima Guerra, Gabriel Antonio García Planes	Asesora: Doctora Claudia Marcela Arana Medina	Universidad Metropolitana de Educación, Ciencia y Tecnología
CATEGORÍA	LUGAR	TÍTULO	ESTUDIANTES	ASESOR	IES
Ciencias Naturales y Exactas	I	Densidad poblacional del mono tití panameño (Oedipomidas geoffroyi) en dos sitios del distrito de Chame, Panamá	Catherine Arrocha, Lineth Torres,	Asesor: Doctor Pedro G. Ménde Carvajal Coasesora: Licenciada Karol M. Gutiérrez Pineda	Universidad de Panamá
	II	Valoración de la capacidad antioxidante del puam (Muntingia calabura) y su potencial como alimento funcional	Yossibel Ramos, Eddmar Rodríguez, Kelly Chong	Asesor: Doctor Jhonny Correa	Universidad Tecnológica de Panamá
	III	Análisis del concreto sostenible mediante la adición de fibras poliméricas recicladas para la construcción de pavimentos urbanos	Jaime Atencio, Melany Cortés, José Alberto Castillo	Asesora: Doctora Airam Morales	Universidad Tecnológica de Panamá
CATEGORÍA	LUGAR	TÍTULO	ESTUDIANTES	ASESOR	IES
Ciencias Sociales y Humanísticas	I	Percepción, implicación y consecuencias del acoso escolar en instituciones educativas particulares y oficiales, en una muestra de docentes y estudiantes de distintas provincias de Panamá	María De Los Ángeles Villarreal Martino, Milagro del Rosario Rivera Reyes, Khatilla Patel	Asesor: Doctor Abdel Alexander Solís Rodríguez	Universidad Católica Santa María la Antigua
	II	Análisis sobre el nivel de satisfacción en la salud panameña: comparativa entre sector público vs privado	Adriana Jaén, Gerson Flores, Rolando Ruiz	Asesora: Doctora Rita Araúz de Takakuwa	Universidad Tecnológica de Panamá
	III	Nivel de Educación Financiera en la Universidad Tecnológica de Panamá: Evaluación del Estado de Nuestros Estudiantes	Rodolfo Echevers, Amelia Matteus, Eliécer De Los Ríos	Asesora: Magister Nicole Barria	Universidad Tecnológica de Panamá
CATEGORÍA	LUGAR	TÍTULO	ESTUDIANTES	ASESOR	IES
Ingeniería	I	Efectos de resonancia suelo-edificio: evaluación del Casco Antiguo de Panamá	Ivan Felipe Alvarez Yau, Ana Sofia Velasquez,	Asesor: Doctor Luis Alejandro Pinzón Ureña	Universidad Católica Santa María la Antigua
	II	Caracterización y diseño de adoquines ecológicos con agregados reutilizados del concreto de descarte en Panamá	Alexis Morón, Boris Liao,	Asesor: Doctor Ramiro Vargas	Universidad Tecnológica de Panamá
	III	Evaluación del Uso del Aprendizaje Automático para la Predicción del Consumo del Agua Potable en Panamá Metropolitana	Abigail Sanjur, Moises Bethancourth, Ana Deng	Asesora: Doctora Rita Araúz de Takakuwa	Universidad Tecnológica de Panamá



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ



EVENTO CELEBRADO EN EL MARCO DEL CONGRESO IESTEC
DEL 23 AL 25 DE OCTUBRE



@utpinvestiga

@JICPanama

@utppanama



<http://iniciacioncientifica.utp.ac.pa/>