JIISIC'26

Programa

Microsoft Teams

Jueves 12 de noviembre

Hora	Actividad
13:00-13:15	**INAUGURACIÓN** *Dr. Raúl Antonio Aguilar Vera (avera@correo.uady.mx)* **Teams link**: https://teams.microsoft.com/meet/2677334454346651?p=Id42CE32Cla3UTCgAv

(SESIÓN 1)

Hora	Actividad
13:15-13:30	**Sesión 1** **Moderador:** *MTI. Julio César Díaz Mendoza (julio.diaz@correo.uady.mx)* **Teams link**: https://teams.microsoft.com/meet/2677334454346651?p=Id42CE32Cla3UTCgAv A Software Engineering Approach for Designing and Evaluating a Mindfulness Monitoring Platform in Higher Education Sandra León Sosa y Charles Fernando Dodge Velázquez Universidad Politécnica del Estado de Morelos / Instituto Tecnológico de Cuautla
13:30-13:45	Análisis de Prácticas para la Gestión Segura de Imágenes de Contenedor Integradas en Pipeline CI/CD: una Revisión Sistemática de Literatura Caleb Rojas Sánchez, Juan Carlos Pérez Arriaga y Héctor Xavier Limón Riaño Universidad Veracruzana
13:45-14:00	Pawia LMS: una arquitectura de orquestación contextual para integrar modelos de lenguaje de gran escala con servicios de Moodle Víctor Menéndez Domínguez, Fernando Canul y María-Enriqueta Castellanos Universidad Autónoma de Yucatán

JIISIC'26

Programa

Microsoft Teams

Jueves 12 de noviembre

(SESIÓN 2)

Hora	Sesión 2 **Moderador:** *Dr. José Luis López Martínez (jose.lopez@correo.uady.mx)* **Teams link:** https://teams.microsoft.com/meet/2888919473322529?p=KzvWsHiu1lczXwuhWu
14:00-14:15	Análisis de técnicas para la detección de spyware en dispositivos Android: una revisión sistemática de la literatura Yoselin Hernández Avila, Alberto Jair Cruz Landa y Juan Carlos Pérez Arriaga Universidad Veracruzana
14:15-14:30	Evaluación y validación metrológica de un Sistema IoT Multiparamétrico para el Monitoreo de Temperatura en Redes Hídricas Kársticas Jesús Antonio Santos Tejero, Regina Guadalupe Cauich Cahun, Delghi Yudire Ruiz Patrón, Cindy Vianely Cetina Aguilar y Julio César Díaz Mendoza Instituto Tecnológico Superior de Valladolid / Universidad Autónoma de Yucatán
14:30-14:45	An Ontology for Assessing Post-Quantum Cybersecurity Readiness in Critical Infrastructures through Design Science Research Katerine Marceles Villalba, César Pardo Calvache y Siler Amador Donado Universidad del Cauca (Colombia)
14:45-15:00	Arquitectura Modular y Metodología de Desarrollo Multiagente para AMATI: Plataforma de Asistencia Emocional y Tamización Clínico-Nutricional Ana Claudia Zenteno Vázquez, María del Carmen Santiago Díaz, Christian Guillermo Avila Camberos, Brian Sanchez Silva y Julio César Díaz Mendoza Benemérita Universidad Autónoma de Puebla / Instituto Tecnológico de Tepic
15:00-15:15	Impostor Phenomenon and Generative AI in Software: SLR of the Available Evidence and Research Gaps Jonathan Hurtado Díaz, César Pardo Calvache y Juan Carlos Fernández Cuetia Universidad del Cauca

Jueves 12 de noviembre

Hora	**Moderador:** *Dr. Antonio Armando Aguileta Güemez (aaguilet@correo.uady.mx)* **Teams link:** https://teams.microsoft.com/meet/2457792997071952?p=IfDWIntBBDaKlPghC0
19:00-20:00	**CONFERENCIA MAGISTRAL** Evaluating GPT-5 and Fine-Tuned Transformer Models for QUS-Based User Story Quality Verification *MCC. Leonardo Espinosa Arévalo (devleoespinosa@gmail.com)*

JIISIC'26

Programa

Microsoft Teams

Viernes 13 de noviembre

(SESIÓN 3)

Hora	Sesión 3 **Moderador:** *Dr. Raúl Antonio Aguilar Vera (avera@correo.uady.mx))* **Teams link:** https://teams.microsoft.com/meet/2131196591876850?p=rE7v2cHzvseLLmVLI8
13:40-14:00	De interfaces engañosas a éticas: Revisión Sistemática sobre la prevención de patrones engañosos desde la perspectiva de la Ingeniería de Software Verónica Vanesa García Zarate, Patricia Martínez-Moreno, José Antonio Vergara-Camacho y Gerardo Contreras Vega Universidad Veracruzana
14:00-14:20	Toward a knowledge management strategy for VSEs working under a SCRUM environment Sanjuana Macias, Mirna Muñoz Mata, Jorge Aguilar-Cisneros, Jezreel Mejía Miranda y Sergio Nava Centro de Investigación en Matemáticas / Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla
14:20-14:40	Human–LLM Interaction Patterns in Requirements Engineering: Preliminary Results of a Systematic Review Victor Manuel Murillo Camayo, Roby Anderson Pérez Hoyos, César Jesús Pardo Calvache y Raúl Antonio Aguilar Vera Universidad del Cauca / Universidad Autónoma de Yucatán

Programa

Viernes 13 de noviembre

(SESIÓN 4)

Hora	Actividad
16:00-16:15	**Sesión 4** **Moderador:** *Dr. Juan Pablo Ucán Pech (juan.ucan@correo.uady.mx)* **Teams link:** https://teams.microsoft.com/meet/255773686020695 5?p=nFn6vMvEagsWItKBlT
	State-of-the-art analysis of stegomalware detection techniques in multimedia resources Daniel Martínez Ramírez, Juan Carlos Pérez Arriaga y Gerardo Contreras Vega Universidad Veracruzana
16:15-16:30	A Governance-Oriented Process for Defining Hybrid Classical-Quantum Enterprise Architectures Carlos Eduardo Orozco, César Pardo Calvache y Ricardo Perez del Castillo Universidad del Cauca / Universidad de Castilla - La Mancha
16:30-16:45	Influence of Cognitive Biases on Software Design Decision-Making Process and Its Relation to Quality: A Systematic Mapping Study Marco Antonio Varillas Olguin, Juan Carlos Perez-Arriaga y Jorge Octavio Ocharan-Hernández Universidad Veracruzana
16:45-17:00	Detección automática de olores en código fuente utilizando aprendizaje máquina supervisado: estudio de mapeo sistemático Ricardo Córdova Martinez, Antonio Armando Aguileta Güemez, Raúl Antonio Aguilar Vera y Juan Pablo Ucán Pech Universidad Autónoma de Yucatán
17:00-17:15	Usabilidad de un Prototipo Web de BI para la toma de decisiones en empresas de importación y exportación René Noriega, Jonathan A. Álvarez, Cynthia Esquivel y Alejandra Mendoza Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

JIISIC'26

Programa

Microsoft Teams

Viernes 13 de noviembre

(SESIÓN 5)

Hora	Actividad
17:30-17:45	**Sesión 5** **Moderador:** *Dr. Antonio Armando Aguileta Güemez (aaguilet@correo.uady.mx)* **Teams link:** https://teams.microsoft.com/meet/244230748544382?p=oYVkt4LMYeUxuQ19QV Analysis of Methods for Evaluation Cognitive Accessibility in Online Learning Environments: A Systematic Literature Review José Gómez Ortega, Max William Millán Martínez y Juan Carlos Pérez Arriaga Universidad Veracruzana
17:45-18:00	Atributos de calidad en arquitecturas de software híbridas clásica-cuántica: caracterización y síntesis de la literatura Rubén Cruz Peña, César Jesús Pardo Calvache, Carlos Eduardo Orozco Garcés y Raúl A. Aguilar Vera Universidad del Cauca / Universidad Autónoma de Yucatán
18:00-18:15	Una evaluación comparativa del desempeño de clasificadores de requisitos funcionales Bernardino Hernández-Rojas, Verónica Rodríguez López y Carlos Alberto Fernández y Fernández Universidad Tecnológica de la Mixteca
18:15-18:30	Aplicación móvil para el monitoreo remoto de estanques acuícolas Oscar M. Rodríguez Elias, Román Alvarado Martín, Eileen Ley Montes, Andrés Eduardo de Paz Martínez y Eduardo Antonio Hinojosa Palafox Instituto Tecnológico de Hermosillo – TECNM
18:30-18:45	¿Quién, qué, y con qué? Caracterización de elementos de proceso para construir prompts en la generación de código Yazmin Gutiérrez, Erika Camacho y César Pardo Carvache Universidad del Cauca
18:45-19:00	**CLAUSURA** *Dr. Raúl Antonio Aguilar Vera (avera@correo.uady.mx)*