

Ingeniería en Sistemas Computacionales
35º SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
PERIODO: agosto-diciembre 2024

CLAVE	TITULO DEL PROYECTO	LINEA DE INVESTIGACIÓN	TIPO	EMPRESA O INSTITUCIÓN	No. DE CONTROL	NOMBRE DEL ALUMNO	ASESOR	REVISOR 1	REVISOR 2	DOCENTE TALLER II
2402-01	Sistema de prevención de alertas usando imágenes satelitales para desastres naturales	RCISP	DT	Tecnológico Nacional de México campus Tuxtla Gutiérrez	19270181	Carlos Angel Selvas Gómez	Madaín Pérez Patricio	Néstor Antonio Morales Navarro	Germán Ríos toledo	Héctor Guerra Crespo
2402-02	Diseño de infraestructura de redes y comunicaciones para el IEPC	DSIR	DT	Instituto de Elecciones y Participación Ciudadana	19270578	Luz elena Salas Wong	Enrique Abel Sánchez Velázquez	Jesús Carlos Sánchez Guzmán	Néstor Antonio Morales Navarro	Héctor Guerra Crespo
2402-03	Sistema de validación para facturación contable de la CFE	TDWM	I	Comisión Federal de Electricidad CFE	20270256	José Carlos Pérez Franco	Roberto Cruz Gordillo	Maria Estela Castellanos Morales	Alicia González laguna	Héctor Guerra Crespo
					20270259	Daniel Eduardo Suárez Navarro				
2402-04	PersonalFitnes: Aplicación web para rutinas de ejercicios personalizadas	TDWM	DT	GrandCity	21270185	Emanuel Nisi Pineda Rojas	Francisco de Jesús Suárez Ruíz	Jesús Carlos Sánchez Guzmán	Rosy Ilda Basave Torres	Germán Ríos Toledo
					21270194	Jorge Eduardo Solar Zambrano				
2402-05	Sistema de consulta de productos agrícolas mediante bases de datos vectoriales en ChromaDB	RCISP	DT	Tecnológico Nacional de México campus Tuxtla Gutiérrez	21270188	Yair Alejandro Ruíz Rodríguez	Germán Ríos Toledo	María Delina culebro Farrera	Galdino Belizario Nango Solís	Germán Ríos Toledo
					20270769	José Alexander Gómez López				
2402-06	Sistea de cotizaciones para la empresa "Nativo, Texturas y Acabados" con control de inventario de materiales	DSIR	DT	Nativo_TA	20270267	José Armando Guillén Guillén	Jesús Carlos Sánchez Guzmán	María Candelaria Gutiérrez Gómez	Francisco de Jesús Suárez Ruíz	Héctor Guerra Crespo
					21270168	Miguel Ángel González Rodríguez				
2402-07	Sistema de monitoreo para el desarrollo y cultivo de Pleurotus Ostreatus		DT	Tecnológico Nacional de México campus Tuxtla Gutiérrez	20270762	Cristhian Josiane Cruz Moreno	Walter Torres Robledo	Jorge Octavio Guzmán Sánchez	Jesús Carlos Sánchez Guzmán	Germán Ríos Toledo
					C15270381	Emmanuel Ruíz Valencia				
2402-08	Aplicación web para el CLE y su gestión del alumnado del ITTG	TDWM	DT	Coordinación de Lenguas Extranjeras (CLE), Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez	21270154	Cristian Eduardo Isidro Quiroz	María Gaudalupe Monjaras Velasco	Brenda Lizet Pérez Chacón	Luis Alberto Ríos Coutiño	Héctor Guerra Crespo
				Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez	21270181	Juan Ovando Toledo				
2402-09	Diseño de la aplicación móvil para el CLE y la gestión de calificaciones del alumnado del ITTG	TDWM	DT	Coordinación de Lenguas Extranjeras (CLE), Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez	21270183	Victor Abad Peña Rashid	María Gaudalupe Monjaras Velasco	Brenda Lizet Pérez Chacón	Luis Alberto Ríos Coutiño	Héctor Guerra Crespo
				Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez	21270190	Osvaldo Sánchez Sánchez				
2402-10	Sistema de gestión de inventarios y ventas para la Ganadera la Herradura	DSIR	DT	Asociación Ganadera local la Herradura	21270320	Diego Ameth Hernández López	Luis Alberto Ríos Coutiño	Alicia González laguna	Raúl Paredes Trinidad	Héctor Guerra Crespo
					20270825	Rodrigo Villatoro Ramos				
2402-11	Estimación de peso de ganado bovino mediante aprendizaje profundo	RCISP	DT	Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez	21270161	Jose Enrique Villanueva Cruz	Néstor Antonio Morales Navarro	Madaín Pérez Patricio	Aída Guillermina Cossio Martínez	Héctor Guerra Crespo
					21270158	Alejandro Penagos Gutiérrez				
2402-12	Sistema de control y seguimiento de actividades complementarias (ACOM 4)	DSIR	DT	Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez	21270174	Sergio Eduardo López Hernández	Francisco de Jesús Suárez Ruíz	María Candelaria Gutiérrez Gómez	Rosy Ilda Basave Torres	Germán Ríos Toledo
					21270182	Maria Jose Paniagua Hernández				
2402-13	Aplicación móvil para evaluación del desempeño de operaciones de operadores mediante la toma de tiempos de la empresa Yazaki	TDWM	DT	ARNECOM S.A. DE C.V.	20270816	Anthony Yahir Pérez González	Héctor Guerra crespo	Germán Ríos Toledo	Galdino Belizario Nango Solís	Héctor Guerra Crespo
					20270805	Gabriel Hernández Conde				
2402-14	Sistema en la Nube para la gestión y control de inventario mediante lectura de códigos QR	TDWM	DT	Instituto Nacional Electoral (INE)	21270153	Anthony Hernández Rodríguez	Rosy Ilda Basave Torres	Jesús Carlos Sánchez Guzmán	Francisco de Jesús Suárez Ruíz	Germán Ríos Toledo

Tipo de proyecto: I=Investigación, DT=Desarrollo Tecnológico, IT=Innovación Tecnológica, T= Tesis

Líneas de Investigación: TDWM= Tecnologías de Desarrollo Web y Móvil.

RCISP=. Robótica, Control Inteligente y Sistemas de Percepción

Ingeniería en Sistemas Computacionales
35º SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
PERIODO: agosto-diciembre 2024

2402-15	Prototipo de modulo medidor de nivel de combustible y geolocalización de camiones de carga de la distribuidora de materiales "El Contador"	DSIR	DT	Materiales el Contador	20270763	Alexander Pérez Del Porte	Rosy Ilda Basave Torres	Francisco de Jesús Suárez Ruíz	María Candelaria Gutiérrez Gómez	Héctor Guerra Crespo
					20270820	Heder Santiago Aguilar				
2402-16	Aplicación web de gestión de tareas para proyectos de arquitectura integrada con Revit	TDWM	DT	Eje 100	21270193	Ángel eduardo Solano Gamboa	Luis Alberto Ríos Coutiño	Alicia González laguna	Raúl Paredes Trinidad	Héctor Guerra Crespo
					21270169	Carlos Enrique Hernández de la Cruz				
2402-17	Prototipo de un vehículo robótico para la detección de malezas usando algoritmos de inteligencia artificial	RCISP	DT	Tecnológico Nacional de México campus Tuxtla Gutiérrez	L20270250	Ángel Alberto Montejo Sánchez	Néstor Antonio Morales Navarro	Madaín Pérez Patricio	Germán Ríos toledo	Héctor Guerra Crespo
					20271018	Mario Gamaliel Vicente Domínguez				
2402-18	Sistema de información para la secundaria Juan Sabines en Tuxtla Gutiérrez	TDWM	DT	Escuela Secundaria Juan Sabines Gutiérrez	20270763	Grís Yamil Díaz Villanueva	Jorge William Figueroa Corzo	Alicia González laguna	María Elidia Castellanos Morales	Germán Ríos Toledo
					20270820	Ángel Rodulfo Roblero Jonapá				
2402-19	Sistema administrativo web para el control de flujo de información de la empresa (SAE)	TDWM	DT	Refaccionaria Toledo (SAE)	21270155	Alejandra Guadalupe López Jiménez	María Gaudalupe Monjaras Velasco	Ciclalli Cabrera García	Elfer Clemente Camacho	Héctor Guerra Crespo
					19270137	Gema Yatzryi Gómez Saucedá				
2402-20	Sistema de administración y control para un centro de análisis	DSIR	DT	Laboratorio Clínico "Polidiagnostico"	20270807	Fabián Hernández Zambrano	Enrique Abel Sánchez Velázquez	Néstor Antonio Morales Navarro	Jorge Octavio Guzmán Sánchez	Germán Ríos Toledo
					21270189	Sherlyn Sánchez Pérez				
2402-21	Sistema de registro y análisis de partidas de ajedrez	RCISP	DT	Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez	20270279	Wilver Adrián Garrido López	Jorge William Figueroa Corzo	Elfer Clemente Camacho	Castellanos Morales	Germán Ríos Toledo
					20270266	Fabiola Janeth González López				
2402-22	Plataforma web educativa para la enseñanza de prácticas en tecnologías IoT para la empresa Raccoon	TDWM	DT	Raccoon	21270166	Armando de Jesús Arizmendis Nucamendi	María Candelaria Gutiérrez Gómez	Jesús Carlos Sánchez Guzmán	Walter Torres Robledo	Héctor Guerra Crespo
					21270178	Luis Fernando Niño Morales				
2402-23	Prototipo de aplicación móvil para gestión de inscripciones anuales para la institución Colegio de Ingeniero Civiles de Chiapas A.C.	TDWM	DT	Colegio de Ingeniero Civiles de Chiapas a.C.	21270162	Carlos Guillermo Zepeda Ortiz	Ciclalli Cabrera García	Elfer Clemente Camacho	César Iván Álvarez Albores	Héctor Guerra Crespo

Tipo de proyecto: I=Investigación, DT=Desarrollo Tecnológico, IT=Innovación Tecnológica, T= Tesis

Líneas de Investigación: TDWM= Tecnologías de Desarrollo Web y Móvil. RCISP=. Robótica, Control Inteligente y Sistemas de Percepción