

TÍTULO	AUTOR(ES)
Sistema evaluador de miel orgánica	Cinthia del Carmen Balam Almeida Carolina Lol-be Montejo Peraza José Gabriel Réding Dominguez
Esquema metodológico para la construcción automática de ontologías	Fabrizio Bolaño Lopez Jose Nelson Perez Castillo
Personalización del modelo de estimación de esfuerzos por el método de tallas como herramienta para la estimación temprana de esfuerzos	Gustavo Eduardo Gómez Garzón Octavio González Casallas Daniel Fernando Mora Diaz
Estrategia digital centro de consultoría informática de la universidad abierta, distancia y virtual de la fundación universitaria San Martin.	Wilson Asdrúbal Quintero Díaz Raúl Ernesto Bejarano Garcia Danie Mora Diaz
Propuesta de red bayesiana en la protección de sistemas de transmisión óptica por fibra	José Gabriel Réding Domínguez José Alonso Pérez Cruz Benjamín Tass Herrera
Evaluación inteligente de interfaces	Christian Orlando Benavides Erazo
La gestión del conocimiento en una propuesta de innovación para las empresas de auditoria colombianas	Juan Camilo Giraldo Mejia Diana Maria Montoya Quintero Wilder Perdomo Charry Jorge Alonso Lopera Cardona
Técnicas para contrarrestar la pérdida de variabilidad en un UMDA discreto	Alfredo Mendoza Eunice Ponce de León Sentí Elva Díaz Díaz
Experiencias en la enseñanza de la probabilidad utilizando la hoja de cálculo.	Gerardo Sousa Aubert Elieth Velázquez Chávez
Detección de problemas visuales mediante un entorno virtual inteligente	Marisella Restrepo Pérez Natalia González Chivatá Sandra Mateus Santiago John Willian Branch Bedoya
Metrología y software	Wilder Perdomo Charry Juan Camilo Giraldo Mejía Nelson Bedoya Diana María Montoya Jairo Alonso Palacio
Visión del conocimiento: análisis de eficiencia terminal en una institución de educación superior como una herramienta de toma de decisiones.	Gabriela Xicoténcatl Ramírez Elieth Velázquez Chávez Rosy María Romero
Aplicación del uso de tecnologías educativas en la enseñanza de la matemática	Cristian Romo Fernando Lemarie Luis Vidal
Computación en la nube como modelo distribuido para la interacción de	Byron Enrique Portilla Rosero Jaime Alberto Guzman Luna

plataformas robóticas	
Una arquitectura de recomposición de servicios telco convergentes mediante técnicas de planificación automática	Jorge Antonio García Cárdenas Jaime Alberto Guzmán Luna
Análisis y simulación de sistemas dinámicos usando el software ds simulator	Edison Ivanú Sabogal Pérez Angélica María Atehortúa Labrador Lilia Mercedes Ladino Martínez
Localización de un robot móvil tipo lego con el filtro de kalman	Leidy Yolanda López Osorio Giovanni Rodrigo Bermúdez Bohórquez
Prototipo de un sistema multi-agente para la detección de ataques por inyección SQL	Luis Felipe Wanumen Silva Gloria Andrea Cavanzo Nisso Juan Carlos Guevara Bolaños
Desarrollo de un sistema de control reactivo para un robot enfocado en tareas de búsqueda de fuentes de calor	Edwin Andres Beltran Gonzalez Kristel Solange Novoa Roldán
Implementación de cpg en robots de locomoción continua y discreta	Edgar Mario Rico Jesús Antonio Hernández Rivero Jaime Cardona Sebastián Correa
Simulación del comportamiento de caza entre un depredador y una presa implementado con plataformas lego nxt	Kristel Solange Novoa Roldan Héctor Tangarife Escobar Rhonier Machado Mosquera
Adapting models in metamodels composition processes	Hector Florez
Arquitectura para el manejo de congestión en una red de datos corporativa con participación del usuario, basado en inteligencia computacional	Erick Ardila Triana Luis Fernando Niño Vasquez Joaquin Fernando Sanchez Cifuentes
Análisis de los Centros de Cómputo en la Cd. de Chilpancingo, Guerrero, México	VALENTIN ALVAREZ HILARIO Diana Elizabeth Hernández Rosales Jose Luis Hernandez Hernandez
Clasificación del lenguaje de señas mexicano con svm generando datos artificiales	Jair Cervantes Farid García-Lamont Jose Hernandez Josué Espejel Adrian Trueba
Diseño de un videojuego educativo para la enseñanza del proceso de reproducción humana	cesar augusto solano villanueva gino aldo forero rozo juan carlos guevara bolaños jairo ricardo pinilla gonzalez
Pronóstico de series de tiempo con redes neuronales regularizadas y validación cruzada	Juan David Velásquez Henao Yulieth Fonnegra Ríos Fernán Alonso Villa Garzón
Estimación del esfuerzo en desarrollo de software con minería de datos	Mauricio Vargas Sánchez Nelson Armando Vargas Sánchez
Diseño, construcción y ejecución de	LILIAN ASTRID BEJARANO GARZON

pruebas de regresión para monitoreo de rendimiento sobre infraestructura de aplicaciones virtualizadas en entidades bancarias	ANDRES MAURICIO PARRADO YURI VANESSA NIETO ACEVEDO
Análisis de software matemático utilizado en la educación superior	Angelino Feliciano Morales René Edmundo Cuevas Valencia José Mario Martínez Castro
Propuesta y ajuste de un modelo de migración humana entre regiones colombianas empleando optimización	Lizeth Paola Martínez Ochoa Helbert Eduardo Espitia Cuchango
E-learning en procesos de evaluación académica; pruebas saber pro	alexandra Abuchar Fredys Simanca
Reutilización de objetos virtuales de aprendizaje en ambientes distribuidos	Noé Arcos Muñoz Luis Antonio Castro Rodríguez Rocio Rodriguez Guerrero
Laboratorios virtuales como herramienta de enseñanza aprendizaje de la química a partir del modelo de resolución de problemas	Andrés Eduardo Donato Enciso Laura Raquel Zuñiga Gonzalez
Análisis de las condiciones iniciales para el algoritmo de optimización basado en enjambres partículas con comportamiento de vorticidad	Helbert Eduardo Espitia Jorge Iván Sofrony
Estimación del porcentaje de grasa corporal mediante redes neuronales	Freddy García Jonathan Espinosa
Descubrimiento de perfiles de deserción estudiantil con técnicas de minería de datos	Ricardo Timarán Pereira Andrés Calderón Romero Javier Jimenez Toledo
Análisis de componentes moodle para su aplicación en el proceso de virtualización en el snest	José Abel Díaz Aguado Felipe Luna García Eduardo Camargo Carrera
Diseño de un sistema para generar tablas semánticas	Rene edmundo cuevas valencia Angelino feliciano morales Severino feliciano morales
Propuesta metodológica para la enseñanza de la programación en la unidad académica de ingeniería de la uagro.	Rene edmundo cuevas valencia Hector bautista jimenez
Diagramas de navegación en aplicaciones web	Juan Carlos Medina Martínez Víctor Manuel Hernández Alarcón Lorena Alonso Guzmán Claudia Mondragón Gómez
Laboratorio computacional en el ámbito de la economía computacional basada en agentes	Fabián Andrés Giraldo
Prototipo de virtualización, un caso de estudio para fundamentar la virtualización	Felipe Luna García María De Lourdes Martínez Zamudio

en el snest	
Un acercamiento al estado del arte en cloud computing	Jiader Ospina Navas
Currículo adaptativo inteligente basado en ontologías de descripción de competencias	Manuel Ernesto Bolaños González Jesús Insuaty Portila Jairo Antonio Guerrero Garcia
Diseño e implementación de un sistema de detección e identificación de aficionados violentos en estadios de futbol	Miguel Nieto García Rene Edmundo Cuevas Valencia
Implementación de servicios ipv6 en la universidad autónoma de guerrero, México	Félix Molina Angel José Fernando Castro Domínguez
Sistema de información para apoyo a la facturación del taller de mantenimiento mecánico industrial rico	Liliana Rodríguez Páez Ricardo Rico Molina Doricela Gutiérrez Cruz Yaroslaf A. Albarrán Fernández
Artefactos de diseño en el paradigma orientado a aspectos	María Zavala Hurtado Rene Edmundo Cuevas Valencia
Sistema de instrumentación didáctica para docentes	Oscar Ivan Ix valle Cinthia del Carmen Balam Almeida Fanny Yolanda Parra Augüello Jose Abraham Magaña Pinzón
Análisis e implementación del protocolo de enrutamiento ospf para ip versión 6	José Alberto Arcos Juarez René Edmundo Cuevas Valencia José Mario Martínez Castro
“Uso de herramientas básicas de las tecnologías de la información y comunicación en las labores del personal administrativo, en la universidad autónoma de guerrero”	Victoria Gutierrez Rebolledo José Luis Hernández Hernández Arturo Felipe Santes Pérez
Robots cooperativos, quemés para la educación	Enríque González Guerrero John Jairo Páez Rodríguez Fabián José Roldan
Integración de conmutadores telefónicos a través de software libre	Oscar Mendoza Rene E. Cuevas
Sistema de bloqueo automático para páginas web que incitan a la violencia a través de un algoritmo híbrido de aprendizaje computacional	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez Ángela Paola Herrera Domínguez Martha Liliana Rojas Olaya
Aplicación de la lógica difusa en redes eléctricas inteligentes smart grid	Marco Regalia Edwin David Triana Campos Diego Nicolás Cuesta Cuesta
Proyector de modernización y simplificación de tramites para la dirección de administración escolar de la uagro.	Misael Gómez Oregón Rene Edmundo Cuevas Valencia José Mario Martínez Castro

Sistema de georeferenciación y monitoreo del estado vial en Colombia para dispositivos móviles	Miguel angel leguizamon paez Juan pablo ramirez melo Camilo andres garcia chamorro
Educando a los nativos digitales de preescolar con apoyo de herramientas didácticas de software libre	Joel Torres Leyva Verenice Ortiz Pineda Rene Edmundo Cuevas Valencia Misael Gómez Oregón
Factura-tec	Omar leal Alan vega
Aplicación de integración de búsqueda de texto completo en bases de datos nosql	MARVIN RAMÍREZ RENÉ EDMUNDO CUEVAS
Entornos virtuales de enseñanza y aprendizaje: la educación entre lo presencial y lo virtual	Verenice Ortiz Pineda Joel Torres Leyva René Edmundo Cuevas Valencia
El aprendizaje virtual en la uagro: experiencias y retos	Elvia Garduño Teliz Felicidad del Socorro Bonilla Gómez José Efrén Marmolejo Valle Angel López Martínez
Problema del school timetabling y algoritmos genéticos: una revisión	Roberto emilio salas ruiz Mauricio andres guerra cubillos Erwin hamid pardo quiroga
Incrustación de imágenes en códigos de barras bidimensionales de rápida respuesta qrcodes	Ofelia Villarreal Rodolfo Villamizar Mejía
El uso de prolog en el aula: de lógica a inteligencia artificial	Sonia Milena Gil Suárez Diana Isabel Martínez Buitrago
Smart grids y generación distribuida en Colombia	Yaqueline Garzon Rodriguez Fredy Alexander Tunarosa Guerrero
Prototipo web de representación y recuperación de información de grupos de investigación mediante topic maps	Julio Barón Velandia Catalina Hernández Forero Giovanni Gutiérrez Mancera
Prototipo de integración de contenidos de aprendizaje con tecnologías web 2.0 implantado en moodle como plataforma de aprendizaje	Julio Barón Velandia Maria Siachoque Juan Villanueva
Sigpois: sistema de información geográfica para la gestión de pois en layar.	Danilo Santiago Vargas Jiménez Jair Enrique Otero Foliaco
Sistema integrado de información para el régimen subsidiado de salud en colombia	Julio Barón Velandia Nathalie Jiménez Millán Mónica Basto Guevara Camilo Alfonso Vargas Alejandro Daza
Diseño e implementación de un laboratorio virtual para el aprendizaje de robótica móvil	Eric Rodríguez Peralta Uzziel Quiróz Castañeda
Comunidades virtuales como	Javier Catalán

complemento del currículum	Edgar Altamirano Nelson Becerra
Ontology matching by actively propagating user feedbacks through upper ontologies	Raúl Ernesto Menéndez-Mora Ryutaro Ichise
Automatización criadero de cerdos	Ana Eugenia Ceballos Maria del Pilar Contreras
Generación de diagramas ladder mediante el uso de redes de petri difusas	Humberto Gutierrez R Angel G. Muñoz