

## Artículos

Nombre (estudiante/profesor)	Producto Artículo, capítulo, libro...	Año	Título	LGAC
YATHEENDRAPRA KASH GOVINDARAJU	Articular	2016	A QoS and Energy aware Load Balancing and Resource Allocation Framework for IaaS Cloud Providers	Arquitectura de sistemas Distribuidos
VIOLETA GUZMAN JIMENEZ	Articular	2016	Automatic Spectral Classification of Galaxies in the Infrared	Modelado y Simulación de Sistemas
SILVIA RAMOS CABRAL	Articular	2016	Reflections of relationship in Information and Communication Technology by Small and Medium Enterprises of Pottery Industry in Jalisco, Mexico	E-World
SERGIO FRANCO CASILLAS	Articular	2016	EL DESEMPEÑO ACADÉMICO DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN EN UN AMBIENTE	E-World
ROSA LEONOR ULLOA CAZAREZ	Artículo	2016	A Radial Basis Function Neural Network for Predicting the Effort of Software Projects Individually Developed in Laboratory Learning Environments	Modelado y Simulación de Sistemas
NOEL GARCIA DIAZ	Articular	2016	Applying absolute residuals as evaluation criterion for estimating the development time of software projects by means of a neuro-fuzzy approach (ISS)	Arquitectura de sistemas Distribuidos
NOEL GARCIA DIAZ	Artículo	2016	Almacén de datos para las sesiones del Poder Legislativo	Arquitectura de sistemas Distribuidos

NOEL GARCIA DIAZ	Articulo	2016	A RADIAL BASIS FUNCTION NEURAL NETWORK FOR PREDICTING THE EFFORT OF SOFTWARE PROJECTS INDIVIDUALLY DEVELOPED IN LABORATORY LEARNING ENVIRONMENTS. (ISSN:	Arquitectura de sistemas Distribuidos
LUIS FRANCISCO BARBOSA SANTILLAN	Articulo	2016	Towards Identify Selective Antibacterial Peptides Based on Abstracts Meaning	Arquitectura de sistemas Distribuidos
LUIS FRANCISCO BARBOSA SANTILLAN	Articulo	2016	Onto-Traffic: A Semantic Traffic Analysis Tool based on GPS Data for SmartCities	Arquitectura de sistemas Distribuidos
LEOPOLDO GOMEZ BARBA	Articulo	2016	HoD Detector, a System to CreateIndicators about the Happiness of Citizens in a Smart City: Case of Study - GDL Smart City	Modelado y Simulación de Sistemas
LAURA SANELY GAYTÁN LUGO	Articulo	2016	Sobre Usuarios y Multitudes: Consideraciones Históricas en la Interacción HumanoComputadora	E-World
LAURA SANELY GAYTÁN LUGO	Articulo	2016	Evaluación heurística a la plataforma CODAES para la consulta y creación de objetos de aprendizaje y MOOCs	E-World
LAURA SANELY GAYTÁN LUGO	Articulo	2016	Ed Media: World Conference on Educational Media and Technology	E-World
JORGE FAUSTO HERNANDEZ ANDRADE	Articulator	2016	INFRASTRUCTURE OF SERVICES FOR A SMART CITY USING CLOUD ENVIRONMENT DOI : 10.5121 /ijcnc.2016.8108	Arquitectura de sistemas Distribuidos
JORGE FAUSTO HERNANDEZ ANDRADE	Articulo	2016	INFRASTRUCTURE CONSOLIDATION FOR INTERCONNECTE D SERVICES IN A SMART CITY USING CLOUD ENVIRONMENT DOI : 10.5121 /csit.2016.60101	Arquitectura de sistemas Distribuidos

JESÚS ADÁN FLORES CONTRERAS	Articulo	2016	Efficient Execution of the WRF Model and Other HPC Applications in the Cloud. ISSN: 1865-0481	Arquitectura de sistemas Distribuidos
FRANCISCO EDGAR CASTILLO BARRERA	Articulo	2016	More Time or Better Tools? A Large-Scale Retrospective Comparison of Pedagogical Approaches to Teach Programming	Arquitectura de sistemas Distribuidos
FRANCISCO EDGAR CASTILLO BARRERA	Articulo	2016	Chichen-Itza II: a Semantic Framework for Verification and Learning of Pipes and Filters architectural pattern	Arquitectura de sistemas Distribuidos
ALFREDO DAVID GUERRERO PEREZ	Articulo	2016	Diseño y propuesta de un sistema de monitoreo y control de emisiones contaminantes en Automóviles a Gasolina	Modelado y Simulación de Sistemas
ALFREDO DAVID GUERRERO PEREZ	Articulo	2016	Caracterización de Materiales Compuestos Laminares Reforzados con Partículas Cerámicas - ISSN 1946-5351, ISBN 978-1-9	Modelado y Simulación de Sistemas
ALFREDO DAVID GUERRERO PEREZ	Articulo	2016	A Methodology for Differentiating Quality of Service Parameters in Multi-Service Satellite Networks Reviewing	Modelado y Simulación de Sistemas
SILVIA RAMOS CABRAL	Articulo	2017	Modelo Difuso del Rendimiento Académico Biexplicado	E-World
ROSA LEONOR ULLOA CAZAREZ	Articulo	2017	Support vector regression for predicting the productivity of higher education graduate students from individually developed software projects	Modelado y Simulación de Sistemas
NOEL GARCIA DIAZ	Articulo	2017	Predicción de agentes patógenos en plantas ornamentales utilizando redes neuronales	Arquitectura de sistemas Distribuidos

NOEL GARCIA DIAZ	Articulo	2017	PROCESAMIENTO DE IMÁGENES DE PLANTAS ORNAMENTALES MULTIESCALA PARA CALCULAR SU CRECIMIENTO	Arquitectura de sistemas Distribuidos
NOEL GARCIA DIAZ	Articulo	2017	Modelo para la ejecución de pruebas de software	Arquitectura de sistemas Distribuidos
NOEL GARCIA DIAZ	Articulo	2017	Modelo difuso para predecir la proliferación de plaga ¿Sigatoka Negra¿ en el cultivo de plátano	Arquitectura de sistemas Distribuidos
NOEL GARCIA DIAZ	Articulo	2017	Modelado de un Sistema Difuso de Temperatura y Humedad para Macro Túneles de Plantas Ornamentales	Arquitectura de sistemas Distribuidos
NOEL GARCIA DIAZ	Articulo	2017	Modelado de sistema difuso para monitoreo de pH en cultivos de plantas ornamentales	Arquitectura de sistemas Distribuidos
LEOPOLDO GOMEZ BARBA	Articulo	2017	Memorias del Congreso Internacional de Investigación Academia Journals Celaya 2017	Modelado y Simulación de Sistemas
LAURA SANELY GAYTÁN LUGO	Articulo	2017	Wof Wof: Una propuesta basada en tecnología para gestionar la adopción de mascotas en situaciones vulnerables	E-World
LAURA SANELY GAYTÁN LUGO	Articulo	2017	Proceedings of the 8th Latin American Conference on HumanComputer Interaction	E-World
LAURA SANELY GAYTÁN LUGO	Articulo	2017	Proceedings of the 2017 CHI Conference Extended Abstracts on Human Factors in Computing Systems	E-World

LAURA SANELY GAYTÁN LUGO	Articulo	2017	EdMedia: World Conference on Educational Media and Technology	E-World
JOSE ANTONIO ORIZAGA TREJO	Articulo	2017	Conceptual model for identity management to mitigate the database security of the registry civil of Ecuador	Modelado y Simulación de Sistemas
FRANCISCO EDGAR CASTILLO BARRERA	Articulo	2017	Experiencia de Aprendizaje Intensivamente Orientado a Proyectos para la Enseñanza de Ingeniería Computacional	Arquitectura de sistemas Distribuidos
FRANCISCO EDGAR CASTILLO BARRERA	Articulo	2017	Agile evaluation of the complexity of user stories using the Bloom's Taxonomy	Arquitectura de sistemas Distribuidos
TOMAS OCTAVIO OCEGUERA BECERRA	Articulo	2017	Data acquisition architecture and online processing system for the HAWC gamma-ray observatory	Modelado y Simulación de Sistemas
SILVIA RAMOS CABRAL	Articulo	2018	Social Networks  Reflections	E-World
SILVIA RAMOS CABRAL	Articulo	2018	ALGORITHM TO OPTIMIZE THE FUZZY MODEL OF ACADEMIC PERFORMANCE USING TWO VARIABLES	E-World
SERGIO FRANCO CASILLAS	Articulo	2018	Identificación de deficiencias en el área de matemáticas en estudiantes que ingresan al nivel superior en licenciaturas administrativas	E-World
SERGIO FRANCO CASILLAS	Articulo	2018	DETECCIÓN DE PATRONES EN COMPETENCIAS DIGITALES MANIFESTADAS POR ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS	E-World

ROSA LEONOR ULLOA CAZAREZ	Articulo	2018	Prediction of Online Students Performance by Means of Genetic Programming	Modelado y Simulación de Sistemas
ROSA LEONOR ULLOA CAZAREZ	Articulo	2018	Neural Networks for predicting student performance in online education	Modelado y Simulación de Sistemas
ROCIO DEL CARMEN CHAVEZ ALVAREZ	Articulo	2018	Integrating Systems Biology From Networks to Mechanisms to Models	E-World
NOEL GARCIA DIAZ	Articulo	2018	Prototipo para el monitoreo automatizado de parámetros de calidad del agua en una granja acuícola de Camarón	Arquitectura de sistemas Distribuidos
NOEL GARCIA DIAZ	Articulo	2018	Diseño y Construcción de un Nodo Prototipo para Monitoreo de Humedad de Suelo en Invernaderos Ornamentales	Arquitectura de sistemas Distribuidos
NOEL GARCIA DIAZ	Articulo	2018	Diseño y Construcción de un Controlador para Motores BLDC usado en Vehículos Autónomos Terrestres	Arquitectura de sistemas Distribuidos
LUIS FRANCISCO BARBOSA SANTILLAN	Articulo	2018	An Approach of Anomaly Detection and Neural Network Classifiers to Measure Cellulolytic Activity	
LEOPOLDO GOMEZ BARBA	Articulo	2018	Improvement of the Image Sub Segmentation for Identification and Differentiation of Atypical Regions	Modelado y Simulación de Sistemas
LAURA SANELY GAYTÁN LUGO	Articulo	2018	Integrating Micro controller Based Projects in a Human Computer Interaction Course	E-World

LAURA SANELY GAYTÁN LUGO	Articulo	2018	Fourteenth Symposium on Usable Privacy and Security, SOUPS '18	E-World
LAURA SANELY GAYTÁN LUGO	Articulo	2018	Extended Abstracts of the 2018 CHI Conference on Human Factors in Computing Systems	E-World
LAURA SANELY GAYTÁN LUGO	Articulo	2018	Extended Abstracts of the 2018 CHI Conference on Human Factors in Computing Systems	E-World
JOSÉ ROMÁN HERRERA MORALES	Articulo	2018	Uso de twitter para vigilar la incidencia de enfermedades infecciosas en México	Arquitectura de sistemas Distribuidos
JOSÉ ROMÁN HERRERA MORALES	Articulo	2018	Bayes Genomic- Enabled Prediction Model with Genotype × Environment Interaction	Arquitectura de sistemas Distribuidos
JOSÉ ROMÁN HERRERA MORALES	Articulo	2018	Desarrollo de una aplicación de minería de datos utilizando la API de SCOPUS	Arquitectura de sistemas Distribuidos
JOSÉ ROMÁN HERRERA MORALES	Articulo	2018	Aplicación de minería de textos para extracción de documentos académicos del repositorio de RedALyC	Arquitectura de sistemas Distribuidos
JOSE GERARDO CARRILLO GONZALEZ	Articulo	2018	Acceleration (Deceleration) Model Supporting Time Delays to Refresh Data	Arquitectura de sistemas Distribuidos
JOSE ANTONIO ORIZAGA TREJO	Articulo	2018	Analysis of the Appropriate Security Models to Apply in a Distributed Architecture	Modelado y Simulación de Sistemas