

AREA DE COMPUTACIÓN

TITULO	PAIS	INSTITUCION	AUTORES
Algoritmo numérico en paralelo para el problema de satisfacción lógica y su impacto sobre la clase NP	México	Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco	Carlos Barrón-Romero
Normas ISO y marcos de referencia para gobernanza de las TIC, Revisión General	España	Universidad Nacional de Educación a Distancia -UNED	Hugo Vecino Pico
MODELO PARA LA GESTIÓN DE ALCANCE EN PROYECTOS DE DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS	Colombia	Universidad de Pamplona	Richard Eliseo Mendoza Gafaro William Mauricio Rojas Contreras Luis Alberto Esteban Villamizar
Desarrollo de un sistema para la gestión y análisis de la información del servicio de Cardiología Intervencionista en Cuba	Cuba	Universidad de las Ciencias informáticas - UCI Centro de Investigaciones Médico-Quirúrgicas(CIMEQ)	Jordan Abdul Montiel Torrado Arianna Carbonell Tamayo Ronald Aroche Aportela
Modelo para la gestión de incidencias en el servicio de soporte técnico. Propuesta y alcance	Cuba	Universidad de las Ciencias informáticas - UCI	Neybis Lago Clara Nelson Sánchez Alvarez José Felipe Ramírez Pérez
Sketcher paramétrico para una aplicación de diseño asistido por computadora en dos dimensiones	Cuba	Universidad de las Ciencias informáticas - UCI	Sandy García Santos
Construcción de un objeto virtual de aprendizaje para la enseñanza de la dinámica de sistemas	Colombia	Universidad Católica Luis Amigó	Victor Gil
SDK para el desarrollo de aplicaciones multi dispositivos entre Mac OS e iOS	Perú	Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas	Diego Andres Alza Guzman Jean Carlo Canales Martinez
MongoDB: alternativas de implementar y consultar documentos	Costa Rica	Escuela de Ciencias de la Computación e Informática de la Universidad de Costa Rica	Kenneth Alonso Calvo Argüello Johan Stiff Durán Cerdas Esteban Quirós Aguilar Elzbieta Malinowski Gajda
Traductor móvil para asistencia médica a pacientes quechua hablantes	Perú	Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga Centro de Salud de Carmen Alto Universidad Nacional Mayor de San Marcos	Manuel Lagos Zuliana Villar Hugo Vega
Desarrollo de controlador DNP3 para el Proyecto CIAA	Argentina	GridTICs - Grupo de Investigación y Desarrollos en TICs	Mario Sebastián Tobar Joel Noguera Carlos Taffernaberry Gustavo Mercado

A Geração Y no Turismo: Influência da Tecnologia Digital	Portugal	Escola Superior de Hotelaria e Turismo, ESHT - P.Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, ISCAP - P.Porto Facultad de Ciencias Empresariales y Turismo, Universidad de Vigo	Pedro Liberato António Abreu Silva Elisa González Dália Liberato
WEKA y la clasificación de la marcha, basada en un sensor portátil biométrico	Colombia	INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO - ITM	Lina Maria Pabon Amaya
Normalización de Datos de la red social LinkedIn usando Medidas de Distancia	Perú	Universidad ESAN	Jholiza Rebeca Quecaño Turpo César Risco Chavez Abraham Zamudio Mendoza
Emparejamiento inteligente de perfiles de LinkedIn con puestos de trabajo	Perú	Universidad ESAN	Anthony Alarcón Aguirre Neisser Ale Ale Abraham Zamudio Mendoza
Enhancing cultural experiences using computer vision with mobile devices	Italia Paraguay	Università di Firenze Universidad Nacional de Itapua	Claudio Baecchi Lorenzo Seidenari Mary Carolina Cabral Franco Doglas Antonio Dembogurski Feix Albeto del Bimbo
Mercado de datos: Análisis de Tendencias para la Actividad de Desarrollo-Producción UCI	Cuba	Universidad de las Ciencias Informáticas	Yanitza de la Caridad Gutiérrez Acea Elian Eduardo Castell Legrá Alberto Mendoza Garnache
Text Document Representation: A Bag of Graphs Based Approach	Perú	Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco	Carla Cardoso
Sistemas Operativos para WSN: Una implementación con IPv6 en TinyOS	Panamá	Universidad Tecnológica de Panamá	Yarisol Anneris Castillo Quiel Vladimir Villarreal Contreras
Desenvolvimento de Jogos para Estimulação de Movimentação Utilizando o Sensor de Movimento	Brasil	Universidad Estatal del Norte Fluminense	Vinicius Galiaço Luis Rivera
Las ventajas de una identidad digital en Cloud	Perú	Universidad Nacional Mayor de San Marcos	Gino Brehan Aguilar Alcarráz
Interacción entre dispositivos para una mejor experiencia de usuario en realidad virtual mobile	Perú	Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas	Orlando Guillermo Vasquez Alejandro Yupanqui Moreno

Un sistema de aprendizaje profundo aplicado al reconocimiento de gestos estáticos de la mano	Perú	Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco	Jeanfranco David Farfan Escobedo Jose Luis Flores Campana
Hacia una arquitectura fractal para los sistemas de información inter-organizacionales	Argentina	Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Santa Fe	Maria de las Mercedes Canavesio

AREA DE TELECOMUNICACIONES

TITULO	PAIS	INSTITUCION	AUTORES
Controlador activo lineal para dirección asistida automotriz en CarSim	México	INSTITUTO TECNOLOGICO DE CD GUZMAN UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE MANZANILLO	SERGIO SANDOVAL JUAN BEJINEZ ENRIQUE HERRERA JUAN GONZALEZ JAIME JALOMO
Snake-Two: Novel Strategy based on Snake-One for WDM optical networks	Chile	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	Arturo Rodriguez-Garcia Leonardo Ramirez-Lopez Felipe Rodrigues-Martinez-Basile
Código Cíclico Bidimensional con Propiedad de Sincronización para Canales con Ruido clase A	Chile	Universidad del Bio Bio	Washington Fernández Krzysztof Herman
Digital signal transmission over an air-coupled acoustic link - theoretical consideration and application example	Chile	Universidad del Bio Bio	Krzysztof Herman Washington Fernández
Sistema de Monitoreo Vehicular usando una red Mesh Zigbee	Perú	Universidad Nacional de San Agustín	Mauricio Postigo Jorge Matta Elvis Supo Kim Diaz Lizardo Pari
Análisis de desempeño del ruteo basado en k-shortest path en el problema RMLSA	Paraguay	Centro Nacional de Computación Facultad Politécnica - UNA	Iván Rios Diego Pinto-Roa

AREA DE ROBÓTICA, COMPUTACIÓN CUÁNTICA Y CIBERSEGURIDAD

TITULO	PAIS	INSTITUCION	AUTORES
Orthogonality and Quantum Query	Paraguay	Universidad Autonoma de Asuncion	Sebastian Alberto Grillo
Decoherencia en teletransporte cuántico	Uruguay	Universidad ORT Uruguay	André Luiz Fonseca de Oliveira Efrain Buksman
Algoritmo de navegación para un robot móvil basado en el reconocimiento visual de patrones en tiempo real y planificación de trayectorias	Colombia	Fundación Universitaria Los Libertadores	Iván Ladino Brayan Sáenz Pablo Rubiano Sergio Rodríguez
Diseño Biorrobótico del Exoesqueleto de Apoyo a la Marcha EXAAM	México	Instituto Politécnico Nacional	Irving Cázares Jesús Meda Alexander Reyes Luis Páramo Araceli Grande
Autonomous hexapod robot driven by a decision making algorithm based on neural networks	México	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo - ESTi	Jeovany Hernandez Mariel Alfaro Ponce Isaac Chairez
Identificación para el Desarrollo	Perú	Registro Nacional de Identificación y Estado Civil - RENIEC	Félix Jimenez Chuque
Modelos de anticipación (antimodelos) para una ciberdefensa proactiva	Chile	Universidad de La Frontera	Mauricio Dieguez Carlos Cares
DISEÑO DE UN PLUGIN PARA EL SISTEMA DETECTOR DE INTRUSOS DE REDES COMPUTACIONALES PARA EL SNORT	Colombia	Institución Universitaria colegio Mayor del Cauca Universidad del Cauca	Siler Amador Donado Katerine Márceles Villalba Maicol Tunubalá Mauricio Rosero Amanda Grajales
Modelo de Detección de Ataques de DDOS Optimizado con Algoritmos Genéticos	Perú	Universidad Católica San Pablo	Jan Quequezana-Buendia Julio Santisteban Pablo