



CICOM 2015

5° Congreso Internacional de Computación México - Colombia
XV Jornada Académica en Inteligencia Artificial
Septiembre 24, 25 y 26 de 2015, Cartagena - Colombia

Temática: Inteligencia Artificial
Moderador: Luis Carlos Tovar Garrido
Lugar: AUDITORIO RAFAEL NUÑEZ
Fecha: Jueves 24 de septiembre de 2015

No.	Título	Autores	Hora
255	REDES NEURONALES PARA LA DETERMINACIÓN DEL NIVEL DE RIESGO DE DESERCIÓN ESTUDIANTIL EN LA UNIVERSIDAD DISTRITAL	MARTHA LUCIA TELLO CASTAÑEDA, ROBERTO EMILIO SALAS RUIZ, HERMES JAVIER ESLAVA BLANCO	12:30
258	ALGORITMOS DE AGRUPACIÓN BASADOS EN LA LEY DE GRAVITACIÓN	JORGE ENRIQUE RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ, ELIZABETH TATIANA ESPINOSA SÁNCHEZ, ARELYS GINNET DÍAZ SUAREZ	12:50
176	¿MÁQUINAS INTELIGENTES?	LUIS CARLOS TORRES SOLER, NÉSTOR MANUEL GARZÓN TORRES	13:10
245	MEJORANDO LA CLASIFICACIÓN EN CONJUNTOS DE DATOS NO-BALANCEADOS UTILIZANDO UN ALGORITMO GENÉTICO PARA SELECCIÓN DE ATRIBUTOS	JESÚS TALTEMPA, ALFONSO ZARCO, LAURA DOMÍNGUEZ JALILI, IRENE AGUILAR, JOEL AYALA, EMMANUEL CALDERÓN	13:30
201	APLICACIÓN DE PROCESAMIENTO DE LENGUAJE NATURAL PARA POBLAR ONTOLOGÍAS EN UN SISTEMA ECM	JOSÉ MÁRQUEZ, EDUARDO ZUREK, MANUEL ESCALANTE, LEONARDO SAMPEDRO, ELBA SÁNCHEZ, LAURA ORTIZ	13:50
210	EVALUACIÓN DE SITIOS E-COMMERCE CON TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE DATOS	YARAZETH VILCHIS HERNÁNDEZ, MARÍA BEATRIZ BERNABÉ LORANCA	14:10
199	IDENTIFICACIÓN DE PARÁMETROS DE UNA LÁMPARA DE DESCARGA EMPLEANDO ALGORITMOS GENÉTICOS	EFRAÍN JÁCOME , HELBERT ESPITIA	14:30
250	PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES CON SISTEMAS EMBEBIDOS	ROBERTO FAUSTO MARTÍNEZ SÁNCHEZ, RAÚL PINTO ELÍAS	14:50





CICOM 2015

5° Congreso Internacional de Computación México - Colombia
XV Jornada Académica en Inteligencia Artificial
Septiembre 24, 25 y 26 de 2015, Cartagena - Colombia

Temática: Inteligencia Artificial
Moderador: Nelson Becerra Correa
Lugar: AUDITORIO RAFAEL NUÑEZ
Fecha: Viernes 25 de septiembre de 2015

No.	Titulo	Autores	Hora
211	SISTEMAS INTELIGENTES	NÉSTOR MANUEL GARZÓN TORRES, LUIS CARLOS TORRES SOLER	12:30
232	HCI TECHNIQUES INTERACTING WITH A 3D ENVIRONMENT FOR REPRESENTING WEB SEARCH RESULTS	JESÚS INSUASTI, MANUEL BOLAÑOS, NELSON JARAMILLO	12:50
195	PROPUESTA DE UN SISTEMA BASADO EN REGLAS PARA CLASIFICACIÓN DE SISTEMAS DE SERVICIOS	EDUYN RAMIRO LÓPEZ SANTANA, GERMÁN ANDRÉS MÉNDEZ GIRALDO	13:10
202	SISTEMA DE TELECOMUNICACIONES SOCIAL-INSPIRADO MEDIANTE COMUNIDADES DE AGENTES	HENRY ZÁRATE, JOAQUÍN SÁNCHEZ, JUAN OSPINA, JORGE ORTIZ	13:30
208	INTELIGENCIA COMPUTACIONAL FUERTEMENTE BIOINSPIRADA ENFOCADA HACIA EL APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO	JAIME ALBERTO PARRAPLAZA	13:50
256	IDENTIFICACIÓN DE RASGOS QUE DEFINEN LA DINÁMICA ENTRE ENFERMEDADES Y SUS FÁRMACOS	RAÚL ERNESTO MENÉNDEZ MORA, ROBERTO EMILIO SALAS RUIZ, MARLENE MORA-MOLINA	14:10
187	DETECCIÓN DE PATRONES DE DESEMPEÑO ACADÉMICO EN RAZONAMIENTO CUANTITATIVO CON ÁRBOLES DE DECISIÓN	SILVIO RICARDO TIMARÁN PEREIRA, ARSENIO HIDALGO TROYA, JAVIER CAICEDO ZAMBRANO, ISABEL HERNÁNDEZ ARTEAGA, JUAN CARLOS ALVARADO, GONZALO JOSÉ HERNÁNDEZ ARTEAGA	14:30
			14:50





CICOM 2015

5° Congreso Internacional de Computación México - Colombia
XV Jornada Académica en Inteligencia Artificial
Septiembre 24, 25 y 26 de 2015, Cartagena - Colombia

Temática: Ingeniería de Software
Moderador: Martín Montoy Ríos
Lugar: Salón 312
Fecha: Jueves 24 de septiembre de 2015

No.	Titulo	Autores	Hora
253	HACIA EL ANÁLISIS DE CONFORMIDAD ARQUITECTÓNICA CONTINUO: UN FRAMEWORK GENERADOR DE GRAFOS PARA APLICACIONES CON CODIFICACIÓN ARQUITECTÓNICAMENTE EVIDENTE	PAUL MENDOZA DEL CARPIO	12:30
194	MÉTRICAS EN LA INDUSTRIA DEL SOFTWARE PARA LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO TÁCITO Y EXPLÍCITO	JOSE SERGIO RUIZ CASTILLA, MARÍA DEL ROCÍO MORALES SALGADO	12:50
173	ONTOLOGÍA PARA LA DESCRIPCIÓN Y DESAMBIGUACIÓN DE LOS ELEMENTOS DEL MODELO DE KAOS	JAIME ALBERTO GUZMÁN LUNA, SEBASTIÁN ALONSO GÓMEZ ARIAS, CARLOS ANDRÉS VÉLEZ CARVAJAL	13:10
204	TOWARDS LARGE-SCALE SIGNAL DATA PROCESSING USING THE MAPREDUCE MODEL	OSWALDO CUEN-TELLEZ, PRAVEEN R. RAO, INÉS F. VEGA-LÓPEZ	13:30
260	IMAGE RESOLUTION-ENHANCEMENT VIA INTERPOLATION AND USING EDGE EXTRACTION IN THE WAVELET DOMAIN.	CHÁVEZ ROMÁN HERMINIO, PONOMARYOV VOLODYMYR, CASTRO-DOMÍNGUEZ FERNANDO	13:50
236	EVALUACIÓN DE CALIDAD DEL SOFTWARE Y GOBIERNO EN LÍNEA EN PORTALES WEB APLICANDO EL PROCESO DE AUDITORÍA	FRANCISCO NICOLAS SOLARTE SOLARTE, MANUEL ERNESTO BOLAÑOS GONZÁLEZ, EDGAR RODRIGO ENRIQUEZ ROSERO	14:10
249	PRESUPUESTOS: DISEÑO DE UN SOFTWARE COMO HERRAMIENTA PARA EL CONTROL DE LAS FINANZAS DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS	JOSÉ LUIS HUGO DÍAZ BIFFANO, JORGE JAIME JUAREZ LUCERO, FRANCO ROJAS LÓPEZ	14:30
			14:50





CICOM 2015

5° Congreso Internacional de Computación México - Colombia
XV Jornada Académica en Inteligencia Artificial
Septiembre 24, 25 y 26 de 2015, Cartagena - Colombia

Temática: Ingeniería de Software
Moderador: Eric Rodriguez Peralta
Lugar: Salón 312
Fecha: viernes 25 de septiembre de 2015

No.	Titulo	Autores	Hora
247	ARQUITECTURA MULTILENGUAJE DE UN SISTEMA DE RECLUTAMIENTO USANDO TÉCNICAS DE LA WEB SEMÁNTICA	JUAN CAMILO JARAMILLO, JAIME ALBERTO GUZMÁN LUNA, DEMETRIO ARTURO OVALLE CARRANZA	12:30
203	QILQAY: UNA HERRAMIENTA PARA SOPORTAR EL CURSO INDUCTORIO DE LÓGICA DE PROGRAMACIÓN (UTILIZANDO COMPUTACIÓN GRÁFICA)	GONZALO JOSÉ HERNÁNDEZ GARZÓN, SILVIO RICARDO TIMARÁN PEREIRA, HAROLD ANDRÉS MUÑOZ MUÑOZ	12:50
226	ELABORACIÓN DE UN COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET	ZAIR CASTILLO HERNÁNDEZ, FÉLIX MOLINA ÁNGEL	13:10
251	STATUS DE INTERNET SATELITAL EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MÁRTIR DE CUILAPAN, GUERRERO, MÉXICO	ULISES HERNÁNDEZ GONZÁLEZ, FÉLIX MOLINA ÁNGEL	13:30
246	GESTIÓN DE PROCESOS PARA EVENTOS ACADÉMICOS DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS POR MEDIO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL	ANA MILENA SUAREZ LUNA, MIGUEL BÉNGEL LEGUIZAMÓN PÁEZ, JOHN JAIRO QUIROGA CARVAJAL	13:50
228	LA REALIDAD AUMENTADA, EL FUTURO ARQUITECTO DE LAS CIUDADES INTELIGENTES	LEIDY ANDREA FIGUEROA ARIZA, JAN MAIKOL VARGAS MENDOZA, NORBERTO NOVOA TORRES	14:10
241	IOT: UN SEXTO SENTIDO	HÉCTOR JULIO FÚQUENE ARDILA, ARBEY GARCÍA PORRAS	14:30
174	CAPA DE CONEXIÓN BASADA EN SERVICIOS WEB PARA LA EMISIÓN DE DOCUMENTOS ELECTRÓNICOS	LUIS ANTONIO GAMA MORENO, SERGIO DÁVALOS, CARLOS MARTÍNEZ HERNÁNDEZ, ABEL RAMÍREZ MOLINA	14:50





CICOM 2015

5° Congreso Internacional de Computación México - Colombia
XV Jornada Académica en Inteligencia Artificial
Septiembre 24, 25 y 26 de 2015, Cartagena - Colombia

Temática: Software y pedagogía
Moderador: Rocío Rodríguez Guerrero
Lugar: Salón 314
Fecha: Jueves 24 de septiembre de 2015

No.	Título	Autores	Hora
261	LA FORMULACIÓN DE METAS DE APRENDIZAJE EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ALGORITMOS	MARILUZ ROMERO GARCIA	12:30
214	APLICACIÓN PARA DISPOSITIVOS MÓVILES CON SISTEMA OPERATIVO ANDROID PARA USUARIOS CON DISCAPACIDAD VISUAL O CON INTERÉS EN APRENDER LA COMUNICACIÓN BASADA EN EL SISTEMA BRAILLE	ERIKA MAYERLI GUZMÁN, JOHANN SEBASTIÁN SUAREZ, JOSÉ VICENTE REYES	12:50
252	DISEÑO SOCIO-INSPIRADO DE LA MÁQUINA VIRTUAL DISTRIBUIDA (ÖRBIS VIRTÜALIS MAQUÏNUS ÖVM) PARA LA RED AD-HOC TLÖN	JHON ALEXANDER LÓPEZ FAJARDO, JOAQUÍN FERNANDO SÁNCHEZ CIFUENTES, JORGE EDUARDO ORTIZ TRIVIÑO	13:10
200	RECOMENDACIONES PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ENTORNOS INMERSIVOS 3D UTILIZANDO CONCEPTOS DE HUMAN COMPUTER INTERACTION	JAVIER ALEJANDRO JIMÉNEZ TOLEDO, CESAR COLLAZOS, JULIO ARIEL HURTADO ALEGRA, LIBARDO PANTOJA YÉPEZ	13:30
172	COMUNICACIÓN SÍNCRONA MEDIANTE ARQUITECTURA ORIENTADA A SERVICIOS PARA APLICACIONES EN DISPOSITIVOS MÓVILES	JUAN JOYA, KAREN PRIETO, HÉCTOR FLÓREZ	13:50
227	LA NUBE: UNA HERRAMIENTA PARA LA ENSEÑANZA	SONIA ALEXANDRA PINZÓN NÚÑEZ, CARLOS ALBERTO VANEGAS, GERARDO ALBERTO CASTANG MONTIEL	14:10
191	EXPLOTACIÓN DE ESTADOS COGNITIVOS EN ENTORNOS E-LEARNING A PARTIR DE BCI NO INVASIVAS	JULIA YAZMÍN ARANA LLANES, JUAN CARLOS RENDÓN MIRANDA, NIMROD GONZÁLEZ FRANCO, JUAN GABRIEL GONZÁLEZ SERNA, MÁXIMO LÓPEZ SÁNCHEZ	14:30
			14:50





CICOM 2015

5° Congreso Internacional de Computación México - Colombia
XV Jornada Académica en Inteligencia Artificial
Septiembre 24, 25 y 26 de 2015, Cartagena - Colombia

Temática: Software y pedagogía
Moderador: Jose Efren Marmolejo Vega
Lugar: Salón 314
Fecha: viernes 25 de septiembre de 2015

No.	Título	Autores	Hora
196	LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN COMO HERRAMIENTA DE UN PROCESO DE ENSEÑANZA VIRTUAL, UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL ESTADO DE MORELOS	MIGUEL ÁNGEL RUIZ JAIMES, VÍCTOR CIRO FLORES REYES, SANDRA ELIZABETH LEÓN SOSA	12:30
221	SISTEMA DE RIEGO AUTOMATIZADO BASADO EN SOFTWARE LIBRE PARA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA BAJO INVERNADERO	HÉCTOR IVÁN TANGARIFE ESCOBAR, DAVID LEONARDO RODRÍGUEZ MOLINA, JULIO CESAR RIVERA, EDISON YESID ACEVEDO	12:50
218	M-MARKETPLACES PARA LA COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS	ÁNGELA GONZÁLEZ, RICARDO BARRERA, HÉCTOR FLÓREZ	13:10
243	ROL DEL DOCENTE EN ESTRATEGIAS ENSEÑANZA-APRENDIZAJE PARA LA CLASE DE TECNOLOGÍA EN GRADOS DÉCIMO Y UNDÉCIMO	FREDY OLARTE, GERMÁN HERNÁNDEZ, SILVIA GALVIS, DANIELA HADDAD	13:30
219	GESTIÓN DE CONOCIMIENTO EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR	MIREYA BERNAL, HÉCTOR FLÓREZ	13:50
206	MUNDOS VIRTUALES DE APRENDIZAJE 3D EN SECOND LIFE APLICADOS A LA EDUCACION SUPERIOR	PABLO CARREÑO FREDY SIMANCA, HERRERA, ALEXANDRA ABUCHAR PORRAS	14:10
186	MODELO PROTOTIPO DE SIMULACIÓN DE LA TECNOLOGÍA SMART GRID PARA LA MEDICIÓN, ANÁLISIS Y MONITOREO DE CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA	WILLIAM ALEJANDRO JIMÉNEZ NUMPAQUE, CESAR AUGUSTO CANTERO GÓMEZ, MIGUEL ÁNGEL LEGUIZAMÓN PÁEZ	14:30
			14:50





CICOM 2015

5° Congreso Internacional de Computación México - Colombia
XV Jornada Académica en Inteligencia Artificial
Septiembre 24, 25 y 26 de 2015, Cartagena - Colombia

Temática: Robótica y Comunicaciones

Moderador: Raúl Martelo Gómez

Lugar: Salón 315

Fecha: Jueves 24 de septiembre de 2015

No.	Titulo	Autores	Hora
216	M-COMMERCE BASADO EN REALIDAD AUMENTADA	SEBASTIÁN RINCÓN, RAFAEL CÁRDENAS, HÉCTOR FLÓREZ	12:30
242	IMPACTO DE LA TELEMÁTICA EN LA EDUCACIÓN: CAMBIOS Y EXPECTATIVAS	LIZETH MARTÍNEZ LÓPEZ, JENNY PAOLA ORTIZ PIMIENTO, MIGUEL ÁNGEL LEGUIZAMÓN PÁEZ	12:50
171	ENSEÑANDO CON NUEVAS TECNOLOGÍAS	MATEO GERÓNIMO LEZCANO BRITO, LISSETT FUNDORA FERNÁNDEZ, HUMBERTO LÓPEZ LEÓN	13:10
189	ACN (ALGORITMO-CÓDIGO EN LA NUBE) POTENCIALIZANDO LA PROGRAMACIÓN PARA QUE APRENDERLA SEA UN JUEGO	CAROLINA NIÑO RIVERA, JONATHAN ARIZA TABORDA, FREDY ALBERTO SIMANCA HERRERA	13:30
184	LA CARACTERIZACIÓN DE LOS ESTILOS DE APRENDIZAJE Y SU INFLUENCIA EN LA EDUCACION SUPERIOR	FREDY SIMANCA HERRERA, ALEXANDRA ABUCHAR PORRAS, PABLO CARREÑO HERNÁNDEZ	13:50
215	SISTEMA TELEMÁTICO PARA EL DIAGNÓSTICO Y SEGUIMIENTO DE ENFERMEDADES PRODUCIDAS POR HONGOS EN EL CULTIVO DE CACAO	JORGE ARTURO CORTES MURCIA, JHOAN MAURICIO VIVAS RUBIANO, GERARDO ALBERTO CASTANG MONTIEL	14:10
207	SISTEMA PARA CONTROL DE ACCESO A LABORATORIOS DE LA UNIDAD ACADEMIA PROFESIONAL NEZAHUALCÓYOTL	RICARDO RICO MOLINA, CARMEN LILIANA RODRÍGUEZ PÁEZ, ALICIA LUISA MATEOS MONTAÑO, IRENE REYES DE LA FUENTE	14:30
240	UAV: INTEGRACIÓN DE SABERS	HÉCTOR JULIO FÚQUENE ARDILA, BRAIAN ESTIVEN ALVARADO RODRÍGUEZ	14:50





CICOM 2015

5° Congreso Internacional de Computación México - Colombia
XV Jornada Académica en Inteligencia Artificial
Septiembre 24, 25 y 26 de 2015, Cartagena - Colombia

Temática: Robótica y Comunicaciones

Moderador: Juan Salinas Valadez

Lugar: Salón 315

Fecha: viernes 25 de septiembre de 2015

No.	Título	Autores	Hora
198	INTEGRACIÓN DE ROLES EN LA CONSTRUCCIÓN DE AMBIENTES VIRTUALES DE APRENDIZAJE UTILIZANDO LA METODOLOGÍA COLOSSUS	JAVIER ALEJANDRO JIMÉNEZ TOLEDO, ARMANDO MUÑOZ DEL CASTILLO, DEIXY XIMENA RAMOS RIVADENEIRA, ÓSCAR REVELO SÁNCHEZ, ROBINSON ANDRÉS JIMÉNEZ TOLEDO, JOSÉ MARÍA MUÑOZ BOTINA	12:30
192	LA INFOXICACION ¿ENFERMEDAD DIGITAL?	ALEXANDRA ABUCHAR PORRAS, FREDYS SIMANCA HERRERA, PABLO CARREÑO HERNANDEZ	12:50
220	TECNOLOGIA MOVIL AL SERVICIO DE LOS ANIMALES	DAVIAN RICARDO BERMÚDEZ HUÉRFANO, ROCÍO RODRÍGUEZ GUERRERO, KAREN LISETH LAGUNA BARRERO	13:10
229	ANÁLISIS DE LA CODIFICACIÓN DE VIDEO DE ALTA EFICIENCIA (HEVC)	ANGÉLICA VELÁSQUEZ, CESAR MARTÍNEZ, GERARDO CASTANG MONTIEL	13:30
230	SISTEMA DE SUPERVISIÓN DE VARIABLES EN CÁMARAS PRESURIZADAS PARA VULCANIZACIÓN AUTOMATIZADA	DIANA CONSUELO PACHECO, FREDY ALBERTO GARCÍA GUIZA, GERARDO ALBERTO CASTANG MONTIEL	13:50
244	DESARROLLO DE APLICACIONES MOVILES CON REALIDAD AUMENTADA PARA EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE	ANDRÉS MORALES, CARLOS ALBERTO VANEGAS, ROCÍO RODRÍGUEZ GUERRERO	14:10
233	SEGURIDAD Y REGULACIÓN EN SERVICIOS TIPO MÁQUINA-MÁQUINA (ECALL, EHEALTH)	GIUSEPPE ROA, JORGE EDUARDO ORTIZ	14:30
225	ARQUITECTURA MÓVIL PARA CLASIFICACIÓN DE RUIDOS CARDIACOS	LUIS FELIPE WANUMEN SILVA, YAQUELINE GARZÓN RODRÍGUEZ, SONIA ALEXANDRA	14:50





CICOM 2015

5° Congreso Internacional de Computación México - Colombia
XV Jornada Académica en Inteligencia Artificial
Septiembre 24, 25 y 26 de 2015, Cartagena - Colombia

Temática: Aplicaciones de informática
Moderador: Yamín Moya Villa
Lugar: Salón 328
Fecha: Jueves 24 de septiembre de 2015

No.	Título	Autores	Hora
182	PROPUESTA DE UNA METODOLOGÍA DE PRONÓSTICO DE VENTA DE ACCIONES A FUTURO PARA UNA SOCIEDAD DEPORTIVA ANÓNIMA	FABIAN SEPULVEDA, LUIS SANCHEZ Y BERNAL	12:30
185	SISTEMA DE SEGUIMIENTO A INVESTIGADORES DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUERRERO.	DANIEL GARCÍA FITZ, RENÉ EDMUNDO CUEVAS VALENCIA, JOSÉ MARIO MARTÍNEZ CASTRO, ANGELINO FELICIANO MORALES	12:50
212	LA PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA DEL ESTADO DE GUERRERO, MÉXICO: 1980-2012	ISRAEL HERRERA MIRANDA, MIGUEL APOLONIO HERRERA MIRANDA, JOSÉ EFRÉN MARMOLEJO VEGA	13:10
223	APLICACIÓN PARA GENERAR UNA PÁGINA WEB INTERACTIVA BASADA EN SOFTCREAM	JORGE JAIME JUAREZ LUCERO, MARIA DEL RAYO GRACIELA GUEVARA VILLA, FRANCO ROJAS LOPEZ, JOSE GUADALUPE GARCIA TOVAR, JOSE LUIS HUGO DIAZ BIFFANO, JESUS URIEL ROMERO LOPEZ	13:30
197	ANÁLISIS COMPARATIVO DE RECONOCIMIENTO DE HOJAS UTILIZANDO DIFERENTES EXTRACTORES DE CARACTERÍSTICAS	JAIR CERVANTES, JESÚS TALTEMPA, MARCOS CANO, LAURA D. JALILI, JOSÉ RUIZ, ADRIÁN TRUEBA	13:50
181	APLICACIÓN DE GEOGEBRA EN LA DETERMINACIÓN DE MÁXIMOS Y MÍNIMOS EN LÍNEA	JESÚS E. AVILÉS SALGADO, ANGELINO FELICIANO MORALES, RENÉ E. CUEVAS VALENCIA, ADOLFO GUSTAVO ALONSO SILVERIO	14:10
209	ADAPTACIÓN DE PARTICIONAMIENTO SOBRE MEDOIDES A P-MEDIANA CAPACITADO	MARÍA BEATRIZ BERNABÉ, ROGELIO GONZÁLEZ, MARTÍN ESTRADA	14:30
188	MODELO DE SISTEMA MULTI-AGENTES DE UN DETONADOR DE LA VIOLENCIA EN EL ESTADO DE GUERRERO, MÉXICO Y SUS POSIBLES ESCENARIOS	JUAN BALTAZAR CRUZ RAMIREZ	14:50





CICOM 2015

5° Congreso Internacional de Computación México - Colombia
XV Jornada Académica en Inteligencia Artificial
Septiembre 24, 25 y 26 de 2015, Cartagena - Colombia

Temática: Aplicaciones de informática

Moderador: Jorge Adelmo Hernández

Lugar: Salón 328

Fecha: viernes 25 de septiembre de 2015

No.	Titulo	Autores	Hora
222	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA BIO-INSPIRADO PARA LA SIMULACIÓN DEL COMPORTAMIENTO COOPERATIVO DE PRESAS EN UN ENTORNO CONTROLADO MEDIANTE PLATAFORMA MÓVILES	HÉCTOR IVÁN TANGARIFE ESCOBAR, KRISTEL SOLANGE NOVOA ROLDÁN, RHONIER ERNESTO MACHADO MOSQUERA	12:30
190	UNA ARQUITECTURA PARA PLANEACIÓN Y CONTROL DE PRODUCCIÓN BASADA EN SISTEMAS MULTIAGENTE	LUIS FERNANDO GUTIÉRREZ MARFILEÑO	12:50
217	MÉTRICAS DE SIMILITUD PARA LA IDENTIFICACIÓN DE ESPECIES DE PLANTAS A TRAVÉS DE VECTORES DE CARACTERÍSTICAS	JOSE SERGIO RUIZ CASTILLA, RICARDO RODRIGO JUÁREZ RODRÍGUEZ, JAIR CERVANTES CANALES, ADRIÁN TRUEBA ESPINOSA	13:10
237	TECNOLOGIA, NORMATIVIDAD Y HERRAMIENTAS TIC PARA TELETRABAJO	SONIA ALEXANDRA PINZÓN NUÑEZ, EDWIN ALEJANDRO ÁVILA GÓMEZ, ANGÉLICA MARÍA MARTÍNEZ DAZA	13:30
183	MODELO ESPACIAL DE INTELIGENCIA DE NEGOCIOS PARA ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DE UN INDIVIDUO EN EL SISTEMA FINANCIERO	CRISTIAN DAVID DALLOS BUSTOS, YURI VANESSA NIETO ACEVEDO	13:50
205	IMPLEMENTACIÓN DE PATRONES PARA EL ANÁLISIS DE ALTERACIONES EN EL IRIS	RODRIGO PINEDA TAPIA, MÁXIMO LÓPEZ SÁNCHEZ, RAÚL PINTO ELÍAS, JUAN GABRIEL GONZÁLEZ SERNA, ALONDRA NAVA ZEA, JULIA JAZMÍN ARANA LLANES	14:10
248	IMPLEMENTACIÓN DEL CUADRO INTEGRAL DE MANDO BASADO EN LÓGICA DIFUSA EN UNA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA MEXICANA	IRASEMA CARRERA MUÑOZ, ALBA JOSEFINA MALDONADO ESCAMILLA, GUSTAVO MENDOZA TORRES	14:30
239	SIMULADOR DE ISOTERMAS DE ADSORCIÓN DE LANGMUIR, FREUNDLICH Y TEMPKIN DEL COLORANTE TEXTIL BÁSICO EN DIFERENTES BIOADSORBENTES	MARÍA DEL RAYO GRACIELA GUEVARA VILLA, JORGE JAIME JUÁREZ LUCERO, SERGIO OMAR FLORES GARCÍA, FRANCO ROJAS LÓPEZ JOSE, LUIS HUGO DÍAZ BIFFANO, GALDY HERNÁNDEZ ZÁRATE	14:50

