



ONACIC 2017

CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

EXPOSICIÓN DE CARTELES
Viernes 10 de Noviembre de 2017
De 11:00 a 13:00 hrs.
Exterior del Auditorio Albert Einstein

CLAVE	AUTORES/TITULO
CRT-07	Gabriela Guzmán Hernández, Marcela Rivera Martinez, Luis René Marcial Castillo and María De Lourdes Sandoval Solis. Un algoritmo basado en colonia de hormigas para reconstruir árboles filogenéticos
CRT-28	Jorge Mateo-Juárez, José Arturo Cocoma-Ortega, Leonardo Delgado-Toral, Nicolás Quiróz Hernández, Aldrin Barreto Flores, Verónica Edith Bautista López and Salvador Ayala-Raggi. Driver para motores a través de USB CDC
CRT-04	José Luis Hernández Ameca, Marco Arturo Palma Montiel, Elsa Chavira Martínez, Gregorio Trinidad García, José Ítalo Cortez and Luis Enrique Colmenares-Guillen. Diseño e Implementación de un Sistema de Control, mediante un Autómata, aplicado a una Silla de Ruedas para pacientes Cuadripléjicos
CRT-05	José Luis Hernández Ameca, Enrique Cortes Rodríguez, Elsa Chavira Martínez, Luis Enrique Colmenares Guillen and Maya Carrillo Ruiz. Diseño e Implementación de un Prototipo de Submarino para Búsqueda y Exploración en Ambientes Acuáticos
CRT-06	Lizzet Salas Meléndez, Elsa Chavira Martinez, Ricardo Valencia Vélez, José Luis Hernández Ameca and Alejandro Pedroza Meléndez. Diseño, desarrollo y construcción de un guante para rehabilitación.
CRT-09	José Luis Hernández Ameca, Ricardo Pastor Hernández, Elsa Chavira Martínez, Luis Enrique Colmenares Guillen and Maya Carrillo Ruiz. Reconocimiento de voz mediante un sistema empotrado para el control de un brazo robótico asistente para cirugía laparoscópica.
CRT-11	Julián Ramos García, José Luis Tonatiúh Banda Escobar, Aldrin Barreto Flores, Verónica Edith Bautista López and Salvador E. Ayala Raggi. Mi Super: una app para administrar tus productos

CRT-12	Roberto Guillermo Torres López, Luis Enrique Colmenares-Guillén, Maya Carrillo Ruiz, José Luis Hernández Ameca and Elsa Chavira Martínez. Una Aproximación de un clasificador de edad en imágenes digitales usando métodos estadísticos como modelos de representación
CRT-16	José Luis Sánchez, Maya Carrillo, Luis Enrique Colmenares, José Luis Hernández Ameca and Elsa Chavira. Detección de tendencias suicidas utilizando poemas en español
CRT-17	José Luis Tonatiúh Banda Escobar, Salvador E. Ayala Raggi and Aldrin Barreto Flores. Detección automática de landmarks en imágenes radiográficas de la mano de una persona, usando PCA y multiescala
CRT-27	Sandra Xinaxtle Reyes, Jonathan Cruz Garrido, Héctor Santiago Ramirez, Aldrin Barreto Flores, Salvador E. Ayala Ragi and Francisco Ramos Collazo. Tarjeta de audición para animales roedores
CRT-19	Elsa Chavira Martínez, Alejandro Pedroza Meléndez, José Luis Hernández Ameca, Maya Carrillo Ruiz, Luis Enrique Colmenares Guillén and Francisco Aguillar Rebolledo. Bioingeniería y rehabilitación en pacientes amputados.
CRT-26	Jorge Mateo Juárez, Aldrin Barreto Flores, Verónica Edith Bautista López, Salvador Eugenio Ayala Raggi and Francisco Ramos Collazo. Metodología para el reconocimiento automático de la ROI de una huella dactilar de un ratón
CRT-22	Erika A. Martínez-Mirón, Adriana Hernández-Beristain, Mariano Larios-Gómez, Miriam Huerta-Bello and José Cisneros-Trejo. Plataforma de domótica e IoT para automatizar un entorno de hogar