TRABAJOS SESIÓN POSTER CIETA 2018

ID	AUTORES		AFILIACIÓN	NOMBRE DEL TRABAJO
11	Artur Mosquera Mykh	Poster	Universidad de Pamplona	Preliminary Machine Vision System for Glass Segmentation on Skyscraper Windows
12	Cristian Calderon, Karla Puerto	Poster	Universidad Francisco de Paula Santander	SOLUTION OF THE NONLINEAR SCHRÖDINGER EQUATION FOR RADIO OVER FIBER SYSTEMS USING THE SPLIT-STEP FOURIER METHOD
14	Fabio Gonzalez, Juan Calderón, Sergio Gonzalez	Poster	Unidades Tecnológicas de Santander	DETECCIÓN DE CALIDAD EN PLANTAS DE CACAO MEDIANTE EL ESTUDIO DE SUS FRUTOS APLICANDO TÉCNICAS DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES
36	Juan Alberto Sanchez Daza, Martha Lucia Molina Prado, Nestor Alonso Arias Hernandez	Oral	Grupo de Óptica Moderna, Departamento de Física y Geología, Universidad de Pamplona	TOPOGRAPHIC MEASUREMENT OF MICROSURFACE BY WHITE LIGHT INTERFEROMETRY
42	Daniela Ruiz Ayala, Juliana Saavedra Prieto	Poster	Universidad Militar Nueva Granada	SELF-CARE STRATEGIES FOR HEALTH
44	Dewar Rico, Efren Romero, Mauricio Martinez	poster	Universidad Francisco de Paula Santander Ocaña	APRENDIZAJE NO SUPERVISADO: APLICACION EN EPILEPSIA
48	Leonor Jaimes Cerveleón	Poster	universidad de pamplona	MODELO DE LOGISTICA VERDE PARA LA CADENA DEL CARBÓN DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

55	Gustavo Quijada	Poster	Universidad de Pamplona	IMPLEMENTATION OF DIGITAL PROCESSING IMAGES TECHNIQUES FOR PATTERNS EXTRACTION IN RIGHT CORONARY VESSEL
61	Jose Daniel	Poster	universidad de pamplona	Desarrollo de sistema de adquisición y procesamiento de señales del habla sub vocal en Raspberry Pi y Python aplicado al análisis y síntesis del habla para personas con afonía.
61	German Arley, Luis Enrique	Poster	universidad de pamplona	Desarrollo de sistema de adquisición y procesamiento de señales del habla sub vocal en Raspberry Pi y Python aplicado al análisis y síntesis del habla para personas con afonía.
68	Ivan Fernando Rojas Caicedo, Sergio Stivenson Pinto Serrano, Luis Enrique Mendoza	Poster	Universidad de Pamplona	DESARROLLO DE UN SISTEMA TRADUCTOR DE VOZ A LENGUA DE SEÑAS COLOMBIANO (TOGETHER)
71	Edwin Rangel, Javier Corredor	Poster	Universidad de Pamplona	TOWARDS AN ADAPTIVE CONTROL STRATEGY FOR QUADROTORS
72	Juan Andrés Leal Pérez, Luis David Pabón Fernández, Jorge Luis Diaz Rodriguez, Edison Andrés Caicedo Peñaranda	Oral	Universidad de Pamplona	Characterization of ferromagnetic materials and transformers.
78	Jesus Enrique Salamanca Jaimes	Poster	Universidad de pamplona	METODOLOGÍA PARA LA ACTUALIZACIÓN DE LAS SUBESTACIONES EN CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA RETIE (RESOLUCIÓN 90708 DE AGOSTO 30 DEL 2013 CON SUS AJUSTES)
82	Torcoroma Velasquez Perez	Poster	UFPS - Ocaña	FUNDAMENTO TEÓRICO PARA LA INCORPORACIÓN DEL EMPRENDIMIENTO DENTRO DEL PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS

84	Mauricio Rojas Contreras, Maritza del Pilar Sánchez, Ailin Orjuela	Poster	Universidad de Pamplona	Modelo de arquitectura empresarial para instituciones de educación superior
86	Carlos A. Galán Guerra, José Orlando Maldonado, Luis Armando Portilla	Póster	Universidad de Pamplona	Computación paralela en Python sobre un clúster de alto rendimiento
87	MSc. Carlos Cárdenas, MSc. Camilo Sandoval, MSc. Jairo Gómez	Poster	UTS	IMPLEMENTACIÓN DE UNA MESA VIBRATORIA TRIAXIAL NEUMÁTICA PARA EL ANÁLISIS DE ESTRUCTURAS Y EL MOVIMIENTO SÍSMICO
88	Ing. Daniel Pérez García, Dr. Francisco García Reina, MSg. Diosdado	Poster	Ciego de Avila	DISMINUCIÓN DE LAS PÉRDIDAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR DISTRIBUCIÓN USANDO UNA TECNOLOGÍA NOVEDOSA DE MEDICIONES Y CONTROL PARA LA TOMA DE DECISIONES
89	Dr. Francisco García Reina , PhD Aldo Pardo Garcia, MSg. Ivelisse Almanza Fundora	Poster	Ciego de Avila	DETERMINACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS I-V Y CALIBRACIÓN DE PANELES SOLARES NUMEN PARA MEDIR LA IRRADIANCIA SOLAR
90	Francisco García Reina, MSg. Armando Daquinta Alvarez	Poster	Ciego de Avila	DETERMINACIÓN LA EFICIENCIA DE CONVERSIÓN DE ENERGÍA SOLAR EN ENERGÍA ELÉCTRICA EN UN PARQUE SOLAR

91	Oscar Duque Suarez, Ing. Javier Hernández León, Ing. Daniel Alvarado Castro, MSc. Andrés Mauricio Puentes Velásquez	Poster	Universidad de Pamplona	DISEÑO DE UN SISTEMA DE PERFILACIÓN DE FÉRULAS MEDIANTE EL ESCANEO 3D DE MUÑECA, BRAZO Y TOBILLO PARA FINES DE IMPRESIÓN 3D
92	Greila Paola Quintero Salamanca, Phd. Alfonso Quijano Parra, MSg. Iván Meléndez Gélvez	Poster	Universidad de Pamplona	EFECTO GENOTOXICO DEL AGUA RESIDUAL DE LA CURTIEMBRE SAN FAUSTINO-NORTE DE SANTANDER-COLOMBIA
93	Francisco García Reina, MSg. Frank Cordero Rodríguez, MSg. Lincoln Emilo Expósito Sosa	Poster	Ciego de Avila	DETERMINACIÓN DEL CALOR ESPECÍFICO DE LOS ACEITES TÉRMICO Y DE SOYA Y SU EFECTO EN LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LA CALDERA DE LA FREIDORA DE PAPAS DEL COMBINADO CÍTRIC
94	Francisco García Reina,Ing. Aday Tania Pérez Molina, Mairodys Veloz Ulacia	Poster	Ciego de Avila	DETERMINACIÓN LA IRRADIANCIA SOLAR EN CIEGO DE ÁVILA Y MORÓN, PARA SU USO EN SISTEMAS DE APROVECHAMIENTO DE LA ENERGÍA SOLAR
95	Andersson Alexander Diaz Solarte, Jhon Hamilton Urrego Holguin,Diego	Poster	SENA - Regional Antioquia	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA PARA CONDUCIR UNA CAMIONETA KOLEOS A CONTROL REMOTO

96	Andersson Alexander Diaz Solarte, Jhon Hamilton Urrego Holguin,Diego Alejandro Ruiz Alzate, Julian Andres Estrada Zapata	Poster	SENA - Regional Antioquia	MEDICIÓN DE RUIDO EN UN CENTRO DE SERVICIOS DEL SECTOR AUTOMOTRIZ
97	MSc. Jesús Pérez, Br. José Castro	Poster	ULA- Mérida	LRS1: UN ROBOT SOCIAL DE BAJO COSTO PARA LA ASIGNATURA “PROGRAMACIÓN 1"
98	MSc. Fabián Chaparro Becerra, PhD (c). Jeison Marín, PhD. José Ignacio Martinez, PhD. Manuel Ricardo Pérez, PhD. Carlos Fajardo, PhD. Diego Méndez,	Poster	Universidad Santo Tomás, Unidades Tecnológicas de Santander, Universidad Rey Juan Carlos , Pontificia Universidad Javeriana	PROCESAMIENTO DE MAPAS DE INTERFERENCIA A TRAVÉS DE SENSADO COMPRESIVO

102	Aylen Liseth Mogollón, Cristian Manuel Durán	Póster	Universidad de Pamplona	Dispositivo de olfato electrónico para el diagnóstico de cáncer gástrico a través de marcadores biológicos

105	Ronald de Jesús Torres, Alberto Lizcano Portilla, Luis Enrique Mendoza	Póster	Universidad de Pamplona	Análisis de señales cromatográficas provenientes de muestra de orina utilizando procesamiento de señales
106	Ana Carolina Minorta	Póster	Universidad de Pamplona	Modelo de optmización para el enrutamiento en una red de área local7
107	Juan Manuel Castellanos, Frank Manuel López	Póster		Implementación de un sistema proxy de navegación segura en el Get de Cienfuegos
110	César Alonso Ramírez Filomena	Póster	Universidad Francisco de Paula Santander	Estudio del desempeño energético para el edificio Aulas Generales y la bibioteca Eduardo Cote Lamus de la Universidad Francisco de Paula Santander
111	Angi Vanessa Trujillo	Póster	Universidad del Causa	Metodología de entornos de co-simulación para las herramientas Matlab/OPTSIM
	Milen Balbis Morejón, Francisco García, Vladimir Ramos, Juan Jose Cabello	Póster	Universidad de la Costa	Caracterización energética del funcionamiento de un equipo de aire acondicionado en un local dado
112	Anderson Vera	Póster	Universidad de la Costa	Diseño de un sistema de control por retroalimentación a partir de balance de materia y energía para el evaporador doble efecto del laboratorio de Ingeniería Química de la Universidad de Pamplona
113	Paula Andrea Gómez Vélez	Póster	Universidad Pontificia Bolivariana	Desing process of an acoustic panel for the hospital environment

115	Oscar Gerardo Barrera Monsalve, . Jemay Mosquera Tellez, Jacipt Alexander Ramon Valencia		Universidad de Pamplona	ANALISIS CONTAMINACION AMBIENTAL POR ONDAS ELECTROMAGNETICAS NO IONIZANTES PRODUCTO DE TECNOLOGIAS INALAMBRICAS EN AMBIENTES OUTDOOR URBANOS