

X CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA Y TECNOLOGÍAS DE AVANZADA CIETA

PROGRAMACIÓN - PÓSTER

SESIÓN DE PONENCIAS TIPO PÓSTER FECHA: 28 de Marzo de 2014 HORA: 8:00 am LUGAR: Coliseo Chepe Flórez, Campus Principal Universidad de Pamplona.		
CÓDIGO	TÍTULO	AUTOR(ES)
P02	IDENTIFICACIÓN EXPERIMENTAL DE MODELOS MATEMÁTICOS EN UN AVIÓN A ESCALA	Ing. Edwin Vera, PhD. Ricardo Alzate.
P06	INTEGRACIÓN DE PROCESOS EN LAS EPS-S COLOMBIANAS APLICANDO SOA	MSc. Mauricio Alfredo Acevedo1, MSc. Ailín Orjuela Duarte1, MSc. William Mauricio Rojas Contreras1
P07	LAS COMUNICACIONES EN LOS PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES: MODELO	Msc. José del Carmen Santiago Guevara, MSc. Mauricio Rojas Contreras MSc. Luis Alberto Esteban Villamizar
P08	SISTEMA DE SUPERVISIÓN PARA EL MÓDULO DE PESAJE DE LA CIM-C MARCA D'LORENZO UBICADA EN EL LABORATORIO DE AUTOMATIZACIÓN Y PROCESOS DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER, CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER	Ing. Jesús Evelio Ortega Arévalo, Leiddy Astrid Cárdenas Suárez
P10	LA ELICITACIÓN DE REQUERIMIENTOS Y SU IMPORTANCIA EN LOS PROYECTOS DE DESARROLLO DE SOFTWARE.	Ing. C. Yamile Gómez Ll. 1 Msc. J. Pilar Rodríguez T. 2
P19	ESTRATEGIA VIRTUAL DE DIFUSIÓN DEL PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA UNIVERSIDAD DE PAMPLONA PARA LA CAPTACIÓN DE NUEVOS ESTUDIANTES	Estudiante Arturo Javier Acosta Alfaro, Autor. Ing. Laura Villamizar Carrillo, Director(a).
P26	PANTALLA DE AGUA	Sebastián Correa Zapata, Edgar Mario Rico Mesa
P29	ESTUDIO EXPERIMENTAL DE UN BANCO DE PRUEBAS PARA UN SISTEMA DE REFRIGERACIÓN POR COMPRESIÓN	PhD. Francisco Ernesto Moreno García, MSc. José Armando Becerra Vargas, Ing. Arcenio Calderón Ledesma.
P46	SIMULACIÓN DE UN SISTEMA DE COMUNICACIONES BASADO EN EL ESTANDAR IEEE 802.15.4	Ing. Yesica Tatiana Beltrán Gómez, MSc. Luis Leonardo Camargo Ariza, MSc. Byron Medina Delgado
P49	SISTEMA DE MONITOREO DE TEMPERATURA PARA CULTIVOS EMPLEANDO BUS 1-WIRE Y SENSORES DS18S20.	MSc. Nelson Barrera Lombana, PhD. Jorge Julian Moreno Rubio, MSc. Andrés Fernando Jimenez López.
P51	Control Universal Inalámbrico de Aparatos Eléctricos y Electrónicos para Discapacitados	Fabio Vega Nieto [1] Rafael Vicente Núñez Ortiz [2]
P52	USO DE TÉCNICAS DE SENSADO REMOTO PARA LA DETECCIÓN DE CARBONO ORGANICO DISPONIBLE EN EL SUELO DE PARAMOS.	Msc. Andrés Fernando Jiménez López*, PhD. Jorge Julián Moreno Rubio**, MSc. Nelson Barrera Lombana***
P55	Diseño y desarrollo de un carrito de kart eléctrico	MSc. Edgar Rico, Tec. Oscar Forero Tec. Carlos Vergara
P57	RECONOCIMIENTO BIOMETRICO POR PATRONES DE IRIS	Oscar Pérez, María Fernanda Castro, Oscar Ivan Higuera Martínez
P62	ANÁLISIS DE LA INFLUENCIA DE LA AGITACIÓN DEL FLUIDO EN EL COEFICIENTE DE CALOR CONVECTIVO DENTRO DEL RESERVORIO DE ALTA DE UNA BOMBA DE CALOR	Jaime A. Riascos, Diego A Hincapie, Juan G. Ardila
P67	APLICACIONES SMS CON MICROCONTROLADORES Y MÓDULO GSM QUECTEL M95	Msc. Kelvin de Jesus Beleño Saenz, Ing. Danilo Alfonso Rojas Mendez, Ing. Wilfrido Ramos Orozco
P71	DISEÑO DE UN CONTROLADOR PI EMBEBIDO APLICADO A CONTROL DE NIVEL DE TANQUES INTERACTIVOS	Jairo Contreras Blanco*, Oscar López Guerrero**
P72	EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL NÚMERO DE ELEMENTOS EN LOS RESULTADOS DE LA SIMULACIÓN DE INTERCAMBIADORES DE CALOR DE TUBO TORSIONADO	Ing. Juan G. Ardila M., MSc. Julio A. Casas M., David S. Villa S.
P76	METODOLOGÍA PARA EL DISEÑO DE REDES DE COMUNICACIONES DE EMERGENCIA	Msc. Henry Zárate Ceballos, Ing. Alexander López, Ing. Jimmy Alexander Nuñez
P77	DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN CONTROL PID DISCRETO PARA ROBOT SEGUIDOR DE LINEA DE TRACCIÓN DIFERENCIAL.	PhD. Mauricio Mauledoux Jairo Ferley Clavijo Mayorga Edinson Mauricio Yosa Velásquez Cristian Danilo León Useche
P78	SISTEMA DIDÁCTICO DE ACCESO REMOTO PARA LA ADQUISICIÓN DEL CONOCIMIENTO DE LOS EDUCANDOS EN EL PROGRAMA ACADÉMICO DE INGENIERIA ELECTRONICA DE LA UFPs	Carlos Arturo Reyes Romero, William José Acevedo Jaimes, IE, cMsC. Yesenia Restrepo Chaustre
P83	DISEÑO DE SISTEMAS DE CONTROL DE TEMPERATURA PARA UNA INCUBADORA NEONATAL CERRADA	Ing. Andres Felipe Palomino Suescun, Ing. Eduard Sastoque Gelvez
P89	PROPUESTA DE BAJO COSTO PARA DOMÓTICA UTILIZANDO HARDWARE Y SOFTWARE LIBRE	Est. Juan Mafla, Est. Richard Gonzales, Ing. Javier Fernandez
P92	JUGUETES PARA ESTUDIANTES CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES (NEE) – TRABAJO SOCIAL – UNIVERSIDAD DE PAMPLONA	Dra. Luz Karime Hernández Gegen1, M.Sc. Gonzalo Guillermo Moreno Contreras2, M.Sc. José Manuel Ramírez Quintero3
P96	DISEÑO DE UN SISTEMA DE ADQUISICIÓN Y TRATAMIENTO DE DATOS DE UN BANCO MODELO DE PRUEBAS PARA MINAS SUBTERRÁNEAS	IE. MSc. José Armando Becerra Vargas, Merielen Ardila Triana, John Harold Nercy Vera
P97	COMPARACION DE LA MIGRACION REVERSA EN EL TIEMPO (RTM) CON EL METODO DE EXPANSION RAPIDA (REM) Y OTROS METODOS DE MIGRACION PARA DATOS SINTETICOS	Fis. Jesús David Castaño C1, PhD. Francisco Cabrera2. PhD. Flor Alba Vivas3
P98	Estudio de Técnicas de posicionamiento Indoor para Robots móviles	Ríos Contreras, Edwin Yesidh.
P101	CARACTERIZACIÓN DE TRAYECTORIAS DE MANO ROBOTICA CON FALANGES ACCIONADA POR TENDONES	Manuel Joann Núñez Torres1, Ing. Pedro Cárdenas23, Ing. Fernando Rodriguez2
P102	DISEÑO DE UNA ESPECIALIZACIÓN VIRTUAL EN CIENCIAS COMPUTACIONALES PARA LA UNIVERSIDAD DE PAMPLONA	Melkin José Mejía Aldana, PhD. Laura Patricia Villamizar Carrillo
P103	ANÁLISIS Y EVALUACION DE PARAMETROS DE UNA RED GPON	Luis Mestre-Gallego, Erick Reyes-Vera
P105	SISTEMA ROBÓTICO PARA CLASIFICACIÓN DE PAPA CRIOLLA EMPLEANDO TÉCNICAS DE VISIÓN ARTIFICIAL.	Sebastián Rodríguez Orrego, MSc. Cristhian Ivan Riaño jaimes, PhD. César Augusto Peña cortes
P107	ESTACIÓN METEOROLÓGICA DE ACCESO REMOTO (EMAR)	MSc. Harold A. Rodríguez A., Genadiz Cardona B. I
P108	MÓDULO DE TRANSMISIÓN DE PUNTOS SEGUIDOS PARA LA PLATAFORMA DE CONTROL VISUAL (ViSP) UTILIZANDO EL PROTOCOLO TUIO	Est. Sebastian Henao, Est. Steven Lopez, Est. Juan Mafla, Ing. Javier Fernandez, Ing. Carlos Ferrin.
P109	SISTEMA INFORMÁTICO BASADO EN MAQUINAS DE SOPORTE VECTORIAL PARA EL DIAGNOSTICO DE LEISHMANIASIS VISCERAL	Gerardo Chacón
P110	CLASIFICACIÓN DE ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS (EP, EH, EELA) USANDO LOS ALGORITMOS DE APRENDIZAJE LS-SVM, ADABOOSTING	Julio Cesar Rico, Luis Enrique Mendoza, Hernando Velandia
P111	DISEÑO DE UNA ONTOLOGÍA PARA AGENTES QUE MONITOREAN MEDICIONES DE SENSORES	Ing. Angela Patricia Hernández Cruz, Dr. Carlos Arturo Parra Ortega
P112	MOODLE, MAC Y OBJETOS DE APRENDIZAJE	Doyler Emmanuel Rubio Villamizar Autor, Laura Patricia Villamizar Carrillo Co-Autor
P113	ARQUITECTURA ORIENTADA A SERVICIOS COMO ESTRATEGIA DE INTEGRACION EN MODELOS DE EDUCACION VIRTUAL	MSc. William Mauricio Rojas