**SESIÓN POSTER CIETA 2015**

**ID2.** DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A MINI MOBILE ROBOT

**ID5.** APPLICATION OF MEASUREMENT INSTRUMENTS IN OIL-WATER FLOWS

**ID6.** ANÁLISIS EXPERIMENTAL DE COBERTURA EN UNA RED MALLADA PREDECIBLE APLICANDO MODELOS DE REGRESIÓN NO LINEAL EN AMBIENTES INTERIORES

**ID8.** “BICIUDEC” DESARROLLO DE UN SISTEMA PARA EL CONTROL Y PRESTAMO DE BICICLETAS EN LA UNIVERSIDAD CUNDINAMARCA, FACATATIVA

**ID19**. MPPT CONTROL SYSTEMS USED IN SUNFLOWER FOR MAXIMUM EFFICIENCY OF CLEAN ENERGY

**ID30.** MARCO ONTOLOGICO PARA LA ESTRUCTURACIÓN SEMÁNTICA Y LA RECUPERACIÓN DE RECURSOS BIBLIOGRÁFICOS EMPLEANDO PROCESAMIENTO DEL LENGUAJE NATURAL

**ID34.** BEDISBOT – SISTEMA ROBÓTICO DISPENSADOR DE BEBIDAS

**ID35.** NOTION OF SYSTEMS ENGINEERING FOR BASIC SECONDARY EDUCATION STUDENTS IN PAMPLONA NORTE DE SANTANDER

**ID37.** GUÍA DE MEJORES PRÁCTICAS SOBRE EL MANEJO DE LA INFORMACIÓN Y PRIVACIDAD EN INTERNET

**ID38.** METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE ACTIVA PARA EL DISEÑO DE UN CLÚSTER DE ALTAS PRESTACIONES BEOWULF

**ID39.** COMPARACION DE LA MIGRACION KIRCHHOFF Y LA MIGRACION POR EXTRAPOLACION DE CAMPO DE ONDA PARA UN MODELO SINTETICO CON VELOCIDAD VARIABLE

**ID42.** PERFILES DEL INGENIERO DE SISTEMAS EN COLOMBIA

**ID43.** EVALUACIÓN DE RENDIMIENTO COMO METODOLOGÍA ACTIVA DE APRENDIZAJE EN ENTORNOS DE ALTAS PRESTACIONES

**ID44.** PROPUESTA METODOLÓGICA PARA LA PLANIMETRIA DE LA CONFIABILIDAD INDUSTRIAL

**ID45.** IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE FALLOS EN UN PROCESO DE NIVEL. CASO DE ESTUDIO: MÓDULO DE CONTROL DE NIVEL DEL LABORATORIO DE MECATRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD DE PAMPLONA, CAMPUS VILLA DEL ROSARIO

**ID46.** AVANCES EN EL DESARROLLO DE UN ROBOT DIBUJANTE PARA LA ESTIMULACIÓN DEL APRENDIZAJE EN NIÑOS

**ID47.** DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A MACHINE FOR THE PREPARATION OF COCKTAILS WITH VHDL PROGRAMMING

**ID48.** PROPUESTA METODOLÓGICA DE UN SISTEMA WEB MULTIPLATAFORMA PARA LA GESTIÓN DE PROCESOS DE SOLICITUD DE EVENTOS DEL CENTRO DE EVENTOS DE LA UNIVERSIDAD DE PAMPLONA

**ID50.** ANALISIS DE MÁQUINAS DE SOPORTE VECTORIAL EN DIAGNOSTICO DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

**ID51.** AVANCES EN EL DESARROLLO DE UN SISTEMA DE VIGILANCIA AUTÓNOMO CON VISIÓN ARTIFICIAL USANDO MÚLTIPLES SENSORES

**ID55.** DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A CONTROLLED ROTATING LED DISPLAY BLUETOOTH

**ID59**. DISEÑO Y DESARROLLO DE UN DOSIFICADOR UTILIZANDO REDES NEURONALES ARTIFICIALES PARA EL SUMINISTRO DE POLICLORURO DE ALUMINIO EN EL PROCESO DE POTABILIZACION DE AGUA.

**ID65.** TOXICIDAD DEL AIRE DE VILLA DEL ROSARIO-COLOMBIA EN MUESTRAS DE MATERIAL PARTICULADO-FRACCIÒN RESPIRABLE PM 2.5

**ID70.** DISEÑO DE UN REPRODUCTOR MP3 CON MICROCONTROLADOR PIC

**ID72.** PROPUESTA METODOLOGICA (DESDE LA INVESTIGACIÓN DE LA TECNOLOGÍA, HASTA LA INSERCIÓN EN EL MERCADO)

**ID75.** TECNICAS MULTISENSORIALES APLICADAS AL ANALISIS DEL ALIENTO PARA LA DETECCION DE ENFERMEDADES

**ID79**. IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DE CONTROL DIFUSO PARA AUMENTAR LA PRODUCCIÓN DE CRUDO EN POZO PETROLERO

**ID81.** AVANCES EN EL DESARROLLO DE UN SISTEMA DOMÓTICO DE ACTIVACIÓN CORPORAL

**ID85.** EFECTO DEL TRATAMIENTO MAGNÉTICO DEL DIESEL SOBRE EL CONSUMO ESPECÍFICO EN GRUPOS ELECTRÓGENOS MERCEDES - BENZ DE LA SERIE 4000 DE LOS EMPLAZAMIENTOS DE MORÓN Y CEBALLOS

**ID86.** INFLUENCIA DEL CAMPO MAGNÉTICO EN LOS PARÁMETROS DE HIDROTIEMPO DE LA GERMINACIÓN DE SEMILLAS DE LECHUGA

**ID87.** TEMA ESTADÍSTICO PARA FACULTAD DE CIENCIAS E INGENIERÍA