

PROGRAMA

**I SEMANA DE INVESTIGACIÓN Y APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO DE LA UNIVERSIDAD
DE PAMPLONA**

HORA	LUNES 27 DE MAYO
9:00 Auditorio Casona Jorge Gaitán Durán	Apertura: Palabras del rector y vicerrector de investigaciones. Avances página web, aplicativo y propuesta de red social. Presentación de convocatorias.
10:00 Edificio Enrique Rochereaux	Taller de empleo de la herramienta informática CLC Sequence Viewer para el análisis de enzimas de restricción. Raúl Rodríguez. M.Sc. –Ph.D Laboratorio de Genética
10:00 Salón Rojo	VII Seminario permanente de física y geología. Conferencia de la metrología de vórtices a la fotografía speckle. Un viaje al pasado mirando hacia el futuro. Ph.D Luciano Ángel Toro.
2:00 Salón Azul Ed. SI	Estudio de las condiciones óptimas de almacenamiento para muestras de pasto fumigadas con cipermetrina. Grupo de Investigación en Recursos Naturales. Grupo de Investigación en Ciencias Animales. Grupo de Investigación en Agricultura Sostenible. Amanda Chaparro. Química- M.Sc -Ph.D. Yaneth Cardona Rodríguez. Química Nubia Quiroz. Química - M. Sc. John Jairo Bustamante Cano. Médico Veterinario Zootecnista – M.Sc – Ph.D Manuel Peláez Peláez. Ingeniero Agrónomo – M.Sc
	Efecto de la variedad de forrajes en la persistencia de cipermetrina en tejidos bovinos. Grupo de Investigación en Ciencias Animales. Grupo de Investigación en Recursos Naturales. John Jairo Bustamante Cano. Médico Veterinario Zootecnista – M. Sc – Ph.D Amanda Chaparro. Química- M. Sc-Ph.D. Yaneth Cardona Rodríguez. Química Carlos H. García Fonseca. Biólogo Walter Hernández Arroyave. Médico Veterinario – M. Sc

<p>3:00 Salón Azul Ed. SI</p>	<p>Transferencias y desempeño de las Universidades Públicas en Colombia. 2010-2011</p> <p>Francisco Javier Ortega Laguado X semestre Economía. Herwin Jesús Cuéllar Montoya X semestre Economía. María Katherine Betancourt Pabón IX semestre Economía. Christian Samir Méndez. X semestre Economía. Jorge Ramírez Zambrano. Economista y Lc en ciencias económicas y sociales. Esp. gestión Pública.</p>
<p>3:30 Salón Azul Ed. SI</p>	<p>Relación entre crecimiento económico y calidad ambiental en Colombia: Comprobación de la hipótesis de la curva ambiental de Kusnets.</p> <p>Francisco Javier Ortega Laguado. X semestre Economía.</p>
<p>4:00 Salón Azul Ed. SI</p>	<p>Seguridad Alimentaria en Norte de Santander 2007-2011 ¿Una cuestión de disponibilidad o acceso económico?</p> <p>Nayla Andrea Díaz Rangel. IX semestre Economía. Herwin Jesús Cuéllar Montoya IX semestre Economía.</p>
<p>4:00 Jorge Gaitán La Casona</p>	<p>Cine Documental “Chircales”</p>
<p>4:30 Salón Azul Ed. SI</p>	<p>Metodología shift share: un análisis del mercado laboral de la ciudad de Cúcuta y su área metropolitana del 2002 -2012</p> <p>Geovanny Alexander Valero Valencia. IX semestre Economía Villa del Rosario Fabián Camilo Nossa Pérez. IX semestre Economía Villa del Rosario</p>
<p>5:00 Salón Azul Ed. SI</p>	<p>Interrelación entre la deserción escolar y las condiciones socioeconómicas de las familias: el caso de la ciudad de Cúcuta.</p> <p>Dennys Jazmín Manzano López. Economista Universidad de Pamplona Jorge Raúl Ramírez Zambrano. Economista y Licenciado en Ciencias Económicas y Sociales de la Universidad de Pamplona.</p>
<p>5:30 Salón Azul Ed. SI</p>	<p>Análisis de las aglomeraciones productivas del sector calzado en la ciudad de Cúcuta (2011-2012).</p> <p>Keila Castro Cáceres. Economista Universidad de Pamplona y Mario de Jesús Zambrano. Economista y Licenciado en Ciencias Económicas y Sociales de la Universidad de Pamplona.</p>
<p>6:00 Salón Azul Ed. SI</p>	<p>Documento de trabajo sobre estructuras económicas regional observatorio socioeconómico regional de la frontera OSREF.</p> <p>Jorge Raúl Ramírez Zambrano Dennys Manzano Mario de Jesús Zambrano Eliana Noya Díaz.</p>

MARTES 28 DE MAYO

<p>9:00 Salón Rojo</p>	<p>GRUPO DE INVESTIGACIÓN FARIA (Facultad de Ingenierías y Arquitectura) Anteproyectos de trabajo de grado del Semillero Educación Virtual</p> <p>Estrategia virtual de difusión del programa de Ingeniería de Sistemas de la Universidad de Pamplona para la captación de nuevos estudiantes. Arturo Javier Acosta Alfaro.</p> <p>Prototipo de comunidad virtual para reforzar el aprendizaje de la programación de computadores en la Universidad de Pamplona. Faustino Machuca Chía</p> <p>Propuesta de utilización de objetos virtuales de aprendizaje (OVA) de acceso libre en ciencias computacionales para el mejoramiento de los procesos educativos del programa de Ingeniería de Sistemas de la Universidad de Pamplona. Oscar Mauricio Sepúlveda Rojas.</p> <p>Diseño de una especialización virtual en Ciencias Computacionales. Melkin José Mejía Aldana.</p> <p>Propuesta de Virtualidad para la Universidad de Pamplona Laura Patricia Villamizar Carrillo M. Sc. - Ph.D.</p> <p>Proyectos en ejecución Plan Estratégico para incrementar la usabilidad de los entornos virtuales de aprendizaje en la Universidad de Pamplona. José Liviston Mendoza Bejarano.</p> <p>Diplomado virtual para la apropiación de las TIC en los procesos de docencia de la Universidad de Pamplona en el marco del proyecto institucional PLANESTIC. Roberto Carlos Zubiria.</p>
<p>2: 00 Salón Rojo</p>	<p>Grupo de Investigación Psicología y Sociedad. Semillero de Investigación Psicología y Sociedad.</p> <p>Estudio comparativo de los factores psico-socio-económicos entre personas pertenecientes a culturas de pobreza y prosperidad en el municipio de Pamplona (una aproximación al concepto de inteligencia económica)</p> <p>Julia Carolina Castro M. Sc. Estudiantes: Delfa Daniela Varela Varillas y Zair Eduardo Ramos Serrano</p>
<p>2:00 a 4:00 J 200</p>	<p>Seminario-Taller: Alfabetización en Información. Taller de uso del subportal de la biblioteca José Rafael Faría.</p> <p>Oscar Iván Miranda. Esp. en sistemas.</p>
<p>3:00 Salón Rojo</p>	<p>Propuesta de investigación de tesis doctoral. Personalidad y conducta prefrontal: estudio comparativo en universitarios con diferentes patrones de consumo de alcohol.</p> <p>Gloria Esperanza Martínez. Estudiante de Doctorado. Docente Psicología Sede Villa del</p>

	Rosario.
3:30 Salón Rojo	<p>Grupo de Investigación Psicología y Sociedad Semillero de Psicología y Sociedad. Línea de Investigación Métodos de Investigación en Psicología y Salud Mental.</p> <p>Prevalencia de ansiedad, depresión y/o trastorno mixto en estudiantes de la Universidad de Pamplona.</p> <p>Nubia Quiñones Barreto. M.Sc. Claudia Patricia Posada Benedetti. Esp.</p> <p>Actitudes y percepción sobre la homosexualidad de los estudiantes de quinto semestre del programa de psicología de la Universidad de Pamplona.</p> <p>Andrés Felipe Guerra Ramírez. Estudiante de Psicología Astrid Carolina Ascanio. Estudiante de Psicología</p> <p>Factores que influyen en la búsqueda de la pareja de los estudiantes de la universidad de pamplona del programa de psicología de segundo y tercer semestre.</p> <p>Daniela Tete Castilla. Estudiante de Psicología Yennifer Guerra Ayala. Estudiante de Psicología</p> <p>Influencias de la presión de grupo en los estudiantes de cuarto semestre de la universidad de pamplona.</p> <p>Elsy Julieth Vaca Montañez. Estudiante de Psicología Marly Dayana Quintero. Estudiante de Psicología</p> <p>Influencia de la música en los estudiantes de la universidad de pamplona en el primer semestre del programa de música.</p> <p>Daniela Del Real Mora. Estudiante de Psicología Yenis Paola Mendoza Pérez. Estudiante de Psicología</p>
6:00 Oratorio Universidad de Pamplona	<p>Implementación laboratorio de neurofisiología con la perspectiva de iniciar investigaciones desde el campo de la neurorehabilitación en la Universidad de Pamplona.</p> <p>Estudiantes Semillero de Investigación GIPPAM: Mayerly Sánchez Pérez, Claudia Patricia Carreño Piedad Lerma. Esp. (C) M.Sc. Olga Munevar Esp. M.Sc. (C) Ph.D. Luisa Lara. Esp. (C) M.Sc. Sonia Carolina Mantilla T. M.Sc. P.hD.</p> <p>Estudio internacional de comportamientos de salud entre estudiantes universitarios de países de bajos y medios ingresos-Colombia</p> <p>Sonia Carolina Mantilla. M.Sc. Ph.D. Carmen Edilia Villamizar. M.Sc.</p>

<p>2:00 Casona Jorge Eliecer Gaitán</p>	<p>Dinámica poblacional de <i>Dasiops inedulis</i> (Diptera: Lonchaeidae) y sus factores de mortalidad bióticos y abióticos en cultivos de granadilla en Colombia.</p> <p>Diego Carrero. Biólogo M.Sc Entomología</p>
<p>2:30 Casona Jorge Eliecer Gaitán</p>	<p>Diversidad de Mariposas (Lepidoptera: Papilionoidea y Hesperoidea) en Estados Serales de un Bosque Seco en la Garita, Norte De Santander, Colombia.</p> <p>Sandra Milena Álvarez. Estudiante X Semestre Biología.</p>
<p>3:00 Casona Jorge Eliecer Gaitán</p>	<p>Resistencia a la antracnosis (<i>Colletotrichum sp</i>) en especies silvestres y cultivadas de mora (<i>Rubbus spp</i>) en Pamplona, Colombia</p> <p>Astrid Yesenia Araque. Estudiante X semestre de Biología.</p>
<p>3:30 Casona Jorge Eliecer Gaitán</p>	<p>Influencia de las características asociadas a los planteles en la deserción escolar: El caso del sistema educativo oficial de San José de Cúcuta –Colombia.</p> <p>Isabel Cristina Ramírez. Economista Universidad de Pamplona Jorge Raúl Ramírez Zambrano. Docente Investigador Departamento de Economía</p>
<p>4:00 Casona Jorge Eliecer Gaitán</p>	<p>Socialización propuestas de proyectos para el Programa de Regalías</p> <p>Jorge Enrique Rueda. Ph.D Rafael Bolivar. Ph. D Elkín Gregorio Flórez. Ph. D</p>
<p>5:00 Casona Jorge Eliecer Gaitán</p>	<p>La ocupación y la promoción de la salud mental escolar, en adolescentes.</p> <p>Yonatan Bayona. Estudiante X Semestre Terapia ocupacional Yamile Bohórquez. Estudiante X Semestre Terapia ocupacional Lucy lozano. Estudiante X Semestre Terapia ocupacional Rafael Meza. Estudiante X Semestre Terapia ocupacional Julian Samacá Pulido. Terapeuta Ocupacional. Esp. En Docencia Universitaria. UMNG.</p>
<p>5:30 Casona Jorge Eliecer Gaitán</p>	<p>Proyecto diseño de vehículo náutico impulsado mediante energía solar</p> <p>Estudiantes Semillero SEFISOLAR.</p>
<p>MIERCOLES 29 DE MAYO</p>	

<p>7:00 A 1:00</p>	<p>Visita Laboratorios. Estudiantes de Colegios. Exposición de póster en facultades.</p>
<p>8:00 Salón Rojo</p>	<p>Grupo de Investigación: DIDOH Semillero de Investigación. Ocupación Humana Activa</p> <p>Promoción de la participación en la vida hogareña a través de la modificación y adaptación al contexto físico próximo de los hogares sustitutos y gestores modalidad discapacidad ICBF(semillero de investigación) Ponente: Belén Xiomara Ascanio Ortiz. Terapeuta Ocupacional en formación.</p> <p>Ocupación Humana, Justicia ocupacional y Comunidad LGBTI (semillero de investigación) Sergio Alexander Hernández. Estudiante IX semestre Terapia Ocupacional. Angélica María Orduz. Estudiante IX semestre Terapia Ocupacional. Julián Samacá Pulido. Terapeuta Ocupacional. Especialista. Candidato M.Sc.</p>
<p>8:30 Salón rojo</p>	<p>Contextos ocupacionales, en el desarrollo psicomotor (investigación formativa) Estudiantes de 10° semestre de Terapia Ocupacional. Beatriz Helena Pérez Pulgarín. Carlos Fabricio Mojica Oyola. Gloria Angélica Maldonado Bohórquez. Leidy Charloth Flórez Contreras. Rayzha Muñoz Pérez.</p> <p>Efecto del Sticking point en bench press en pórtico y libre aplicado a deportistas de alto rendimiento de la comunidad andaluza de España. (Investigación terminada). Ponente Marco Fredy Jaimes Laguado.</p> <p>Transformaciones de consistencia líquida para favorecer la biomecánica deglutoria y disminuir riesgos aspirativos en personas con lesiones cerebrales causantes de limitaciones en movimientos orofaciales: fundamento de abordaje de la terapia fonoaudiológica. Miguel Antonio Vargas García Fonoaudiólogo, Especialista en Terapia Miofuncional</p> <p>Análisis de las respuestas fisiológicas que se generan en un paciente con pancreatitis aguda: un caso de estudio. -¿cómo influye el proceso de valoración para establecer el plan de cuidados de un cliente de enfermería? Oscar Argota Gómez, Enfermero en formación Universidad de Pamplona.</p> <p>Periodización, beneficios y necesidades del entrenamiento de la fuerza en mujeres sedentarias. Dennis Contreras. M.Sc en Educación Mención Fisiología del Ejercicio, Esp Entrenamiento Funcional, Universidad de Pamplona.</p> <p>Relación entre el procesamiento sensorial y las competencias básicas del aprendizaje desde el modelo de la integración en los escolares de primero y segundo grado.</p>

	<p>Sandy Contreras Cárdenas Carolina Rodríguez Taborda Sandra Anabel Ruíz Peláez Maryuri Liset Sánchez Ramírez</p>
<p>9:00 Salón Rojo</p>	<p>Sistema de inclusión universitaria, Universidad de Pamplona SIUP (anteproyecto) Ana Milena Paternina. Licenciada en Educación Especial. Candidata a Especialista. Julián Samacá Pulido. Terapeuta Ocupacional. Especialista. Candidato M.Sc.</p> <p>Estrés ocupacional (avance de investigación) Carlos Gustavo Enciso Mattos M.Sc Gestión de la Educación. Amalia Villamizar Navarro. M. Sc. Entrenamiento Deportivo Magda Milena Contreras. M.Sc. Orientación Laboral</p> <p>Estrés académico y desempeño ocupacional (avances de investigación) Yurly Briceño. Jenny Gómez.</p> <p>Implementación del nintendo Wii como herramienta de intervención en las dificultades motoras que interfieren en el desempeño escolar de los estudiantes de segundo, tercero y cuarto de primaria del instituto salesiano San Juan Bosco en la ciudad de Cúcuta (Avances de investigación en Trabajo de Grado) Terapia Ocupacional Jennifer Katherin Ortiz Prada. Karol Lizbeth Salazar Alfonso.</p>
<p>2:00-4:00 J200 Pamplona</p> <p>A1 Villa del Rosario</p>	<p>Capacitación presencial en <u>Villa del Rosario A1</u> de la base de datos Elsevier y en línea para la sede de Pamplona María José Ortiz Jaramillo</p>
<p>4:00 a 6:00 J200 A1 Villa del Rosario</p>	<p>Capacitación en línea de la base de datos SpringerLink para la Sede de Pamplona y Villa del Rosario. Germán Rodríguez</p>
<p>2:00 Casa Águeda Salón Luis Luna</p>	<p>Grupo y Semillero In Lingua</p> <p>Estudios etnolingüísticos y sociolingüísticos de la identidad cultural en la comunidad u'wa. Estudiantes ponentes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rosa Katherine Casanova. Comunicación social. X semestre. - Douglas Ricardo Gil. Psicología X semestre. - Fernando Vásquez. Lengua castellana. IX semestre.

	<ul style="list-style-type: none"> - Sara Pilar Ramírez Salamanca. Lengua castellana. VII semestre. - Hanna Macmahon. Lengua castellana. VI semestre. María Alejandra Vera. Trabajadora Social UIS. <p>Modelo de intervención desde la articulación y la mediación hacia la formación integral.</p> <p>Rafael Alexander Ortiz Montañez. Estudiante VII semestre Lengua Castellana Ruby Alejandra Isidro Isidro. Estudiante VIII semestre Lengua Castellana</p> <p>Propuesta didáctica para mejorar los procesos de enseñanza – aprendizaje de Lengua Castellana en el aula, particularmente aplicada a la Institución Educativa Colegio Salesiano Águeda Gallardo Villamizar de Pamplona.</p> <p>Fernando Vásquez Solórzano. Estudiante VIII Lengua Castellana Miguel Barrera Rosillo. . Estudiante VIII Lengua Castellana Oscar Delgadillo Vera. . Estudiante VIII Lengua Castellana Doris Vanegas Vanegas - Jairo Samuel Becerra Riaño</p>
3:30 Casa Águeda Salón Luis Luna	Proyecto de investigación de identidad universitaria, a través de la vida del Presbítero Faría Campo Elías Flórez Pabón. M.Sc.
4:30 Casa Águeda Salón Luis Luna	Proyecto estrategias didácticas para promover el uso de las TIC's con los maestros de básica primaria de las instituciones educativas Bethlemitas Brighton, el colegio provincial San José, sede La Salle, Gabriela Mistral y la escuela normal superior. Surgei Bolivia Caicedo Villamizar. M.Sc Sonia Elizabeth Alzate. M.Sc.
2:00 Salón Rojo	La seguridad alimentaria una estrategia de investigación en la Universidad de Pamplona. Lida Yaneth Maldonado. Ing. MsC Luz Alba Caballero. Ing. MsC Yohanna Maldonado Obando. Ing. Esp
2:30 Salón Rojo	Entrenamiento de jueces en la evaluación sensorial del color en avena instantánea sabor a fresa y crema de arroz sabor arequipe. Yohanna Maldonado Obando. Esp.
3:00 Salón Rojo	Comparación de los parámetros de calidad de 2 tipos de panelas en bloque procedentes de los departamentos de norte de Santander y Santander. Est. Ronal Fabián Palacios VII semestre Ingeniería de alimentos.
3:30 Salón Rojo	Propiedades de viscosidad de tres productos de chocolate de mesa del departamento de Santander.

	Est. Yulieth Paola García Barroso.
4:00 Salón Rojo	Evaluación de la calidad física y química del cacao del departamento de Santander sometido a dos tipos de fermentación. Est. Yudy Natalia Muñoz Gómez
4:30 Salón Rojo	Comparación fisicoquímica de diferentes productos comerciales obtenidos del cacao. Marisol Parada Ochoa. Est VIII Semestre de Ing Alimentos
4:00 a 6:00 Casona Jorge Gaitán Duran	Cine documental “La educación prohibida”
JUEVES 30 DE MAYO	
Todo el día Villa del Rosario	II Encuentro de Investigadores en Educación y Actividad Física
7:00 A 9:00 Casona salón de pintura	Taller sobre Gestión del espacio público Aquiles León. Profesor Invitado
9:00 Salón Rojo	Diagnóstico de la capacidad financiera y la oferta de las empresas del sector arcilla de Cúcuta y su área metropolitana frente al TLC con EE:UU. Luis Humberto Villamizar García. Ciencias Económicas y Empresariales
9:30 Salón Rojo	Estimación del consumo cultural en Cúcuta 2013 Sharyn Nataly Hernández Fuentes. Economía Villa del Rosario.
10:00 Salón Rojo	Análisis de las normas internacionales de información financiera en la mediana empresa de Cúcuta y su área metropolitana- Nubia Díaz Ortega. Contadora Pública. Abogada. M.Sc Gerencia de Empresas
10:00 a 12:00 Casona Jorge Gaitán Duran	Ponencia de Arte Colombiano. Emma Del Carmen Castillo. Universidad Nacional de Colombia
10:30 Salón Rojo	Charla de sensibilización. Virus influenza Lucy Carolina Vargas. M.Sc. Programa Bacteriología y Lab Clínico.
11:30	Determinantes de la participación laboral en el municipio de San José de Cúcuta y su

Salón Rojo	<p>área metropolitana durante el tercer trimestre del año 2011.</p> <p>Miguel Celemín Hernández. Economista Universidad de Pamplona Jessica Ramírez López. Economista Universidad de Pamplona</p>
2:30 A 8:00	<p>Callerealazo de Investigación, Arte y Patrimonio. Universidad, sociedad y Conocimiento aliados para el desarrollo integral.</p>
<p>VIERNES 31 DE MAYO</p>	
<p>Todo el día Bloque SI</p>	<p>XIII Feria de los Microorganismos Recorrido por laboratorios Presentación de posters Biofilm</p>
<p>9:00 a 1:00 Laboratorio de Entomología. Ed. Eduardo Cote Lamus. FL 103</p>	<p>Taller producción de orellanas (<i>Pleurotus ostreatus</i>) como estrategia pedagógica para el emprendimiento social y ambiental, dirigido a población vulnerable invitada por Secretaria de Desarrollo Rural Municipal.</p> <p>Alba Lucía Roa. M.Sc Grupo de Investigación en Recursos Naturales.</p>
<p>9:00 A 10:00 Casona Jorge Gaitán Duran</p>	<p>Disponibilidad y ocupación de hábitat del oso andino (<i>Tremarctos ornatus</i>) en el Parque Nacional Natural Tamá.</p> <p>Carlos H. Cáceres Martínez, Aldemar A. Acevedo. Grupo de Investigación en Ecología y Biogeografía. Universidad de Pamplona</p>
<p>10:00 A 12:00 Casona Jorge Gaitán Duran</p>	<p>Foro ¿Y hacia dónde va la investigación en la Universidad de Pamplona?</p>
<p>10:00 A 12:00 Salón Rojo</p>	<p>Seminario Incidencia de la Calidad del Agua en la Reproducibilidad y Exactitud de las Metodologías analíticas.</p> <p>Carlos Fernando Suárez. Gerente Unidad de Biociencias. Ver</p>
	<p>Sistema de embebidos para aplicación de EMG y Narices electrónicas.</p> <p>Cristián Manuel Durán Acevedo. Ph.D</p> <p>Ponencias de la Maestría en Gestión de Proyectos Informáticos</p> <p>Evaluación de la Gestión de Costos por medio de metodologías ágiles y tradicionales para Proyectos de Desarrollo de Software basados en el PMBOK.</p> <p>Jorge Mauricio Mogollón Pico. Ing. Industrial. (C)M.Sc. Gestión de Proyectos Informáticos.</p>

<p>2:00 A 6:00 Casa Águeda Salón Luis Luna</p>	<p>Diseño de un método para la Gestión del Alcance en Proyectos de Software. Mercedes Helena Rozo Duarte. Ing. Sistemas. Esp. Telecomunicaciones. (C) M.Sc. Gestión de Proyectos Informáticos.</p> <p>Modelo de Interventoría en la Contratación de Proyectos de Software en las Cajas de Compensación Familiar de Colombia. Luis Omar Tangarife Téllez. Ing. Sistemas.Esp. Gerencia de Instituciones Hospitalarias.(C) M.Sc. Gestión de Proyectos Informáticos.</p> <p>Modelo de Gestión de Riesgos de los Proyectos Informáticos en las Pequeñas y Medianas Cajas de Compensación Familiar de Colombia – COMFANORTE. Ricardo Jesús Barrera. Ing. Sistemas. (C) M.Sc. Gestión de Proyectos Informáticos.</p> <p>Modelo de Gestión de Servicios Clouding para IES Willington Neil Gélvez Suárez. Ing. Sistemas. Esp. Gestión de Proyectos Informáticos. (C) M.Sc. Gestión de Proyectos Informáticos.</p> <p>Modelo para la gestión de las comunicaciones aplicando la guía del PMBOK en proyectos de Telecomunicaciones. Santiago Guevara.</p> <p>Gestión del tiempo en proyectos de desarrollo de software basados en la guía del PMBOK. Jessica Lorena Leal (UFPS)</p> <p>Desarrollo de nuevos materiales basados en resinas bioepoxy con fibras naturales para la industria automotriz. Camilo Andrés Hernández Barragán. Ing Mecánico</p> <p>Determinación de los niveles de contaminación en la industria cerámica del área metropolitana de san José de Cúcuta. Herlyns Hernando Cañizares Torres. Ing. Mecánico</p> <p>Análisis de la variación de la demanda residencial de agua en la ciudad de Cúcuta. 2010_ 2012. Eliana María Noya Díaz. X semestre Economía Villa del Rosario.</p>
--	--