

Universidad de Pamplona
Vicerrectoría de Investigaciones

Relación de Horas para Actividades de Investigación aprobadas por el CIU - II Semestre 2013

Nota: La descarga aprobada para el segundo período académico de 2013 de los Docentes Tiempo Completo Ocasional, estará condicionada a la vinculación laboral como Docente Tiempo Completo Ocasional de la Universidad de Pamplona.

Aprobado por el CIU según actas N°17 - 18

Facultad de Artes y Humanidades(TIEMPO COMPLETO)

Las descargas de los Docentes Tiempo Completo corresponden a 22 Semanas por semestre

Nro.	Nombre del Docente/Vinculación en el Proyecto	Convocatoria	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por Semana	Total Horas Semestre	Duración del Proyecto	Fecha de Inicio	Fecha Finalización	FPI-13 Informe Dedicación Descarga	FPI-18 Inf parcial o final	Movilidad
1	Edgar Villamizar Portilla/Inv.Principal	Permanente 2012	Magister	Paisajes Exoticos de Norte de Santander	4	88	24 meses	Acta No. 027 (17 de abril de 2012)	17 de abril de 2014	17/XII/2012. 27/VI/2013	17/VIII/2012. 27/VI/2013	NO
2	Raúl Mejía Moreno/Inv.Principal	proyecto convocatoria permanente II-2012	Doctor	Gestión cultural LEA en Cúcuta y su impacto al interior del programa y la comunidad educativa UPA años 2009, 2010, 2011 y 2012	4	88	12 meses	11 de sep de 2012	11 de sep de 2013	Entrego inf del II/2012 9/VIII/2013	19/II/2013 3/VII/2013	NO
3	Rosy Eugenia Reyes Pinilla. Principal	Permanente II-2012	Magister	Visibilidad de los géneros periodísticos en la prensa escrita de Cúcuta	5	110	12 meses	Acta 031 del 11 de septiembre de 2012	Septiembre de 2013	05/07/2013	24/VII/2013	NO

TOTAL

286

Facultad de Artes y Humanidades(TIEMPO COMPLETO OCASIONAL)

Las descargas de los Docentes Tiempo Completo Ocasional corresponden a 18 Semanas por semestre

Nro.	Nombre del Docente/Vinculación en el Proyecto	Convocatoria	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por Semana	Total Horas Semestre	Duración del Proyecto	Fecha de Inicio	Fecha Finalización	FPI-13 Informe Dedicación Descarga	FPI-18 Inf parcial o final	Movilidad
1	Esperanza Rodríguez suárez.coinvestigadora	Permanente 2012	II-	Visibilidad de los géneros periodísticos en la prensa escrita de Cúcuta	3	54	12 meses	Acta 031 del 11 de septiembre de 2012	Septiembre de 2013	05/07/2013		NO
2	Diana Milena Jaimes. Coinvestigadora	Permanente 2012	II-	Visibilidad de los géneros periodísticos en la prensa escrita de Cúcuta	3	54	12 meses	Acta 031 del 11 de septiembre de 2012	Septiembre de 2013	05/07/2013		NO

TOTAL

108

Facultad de Ciencias Agrarias (TIEMPO COMPLETO)

Las descargas de los Docentes Tiempo Completo corresponden a 22 Semanas por semestre

Nro.	Nombre del Docente	Convocatoria	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por Semana	Total Horas Semestre	Duración del Proyecto	Fecha de Inicio	Fecha Finalización	FPI-13 Informe Dedicación Descarga	FPI-18 Inf parcial o final	Movilidad
1	John Jairo Bustamante Cano	Cofinanciado	Doctor	Determinacion de residuos de metales pesados en el suelo, plantas, agua y tejidos de bovinos expuestos en Áreas de alto grado de contaminación ty detección de puntos críticos para su control	12	264	24 meses	11 de octubre 2011	11 de octubre de 2013	14 de dic/2012. no ha presentado 2013		SI
2	Manuel José Peláez Peláez	Cofinanciado	Magister	Determinacion de residuos de metales pesados en el suelo, plantas, agua y tejidos de bovinos expuestos en Áreas de alto grado de contaminación ty detección de puntos críticos para su control	2	44	24 meses	11 de octubre 2011	11 de octubre de 2013	No presenta porque no había solicitado		NO

TOTAL

308

Facultad de Ciencias Basicas (TIEMPO COMPLETO)

Las descargas de los Docentes Tiempo Completo corresponden a 22 Semanas por semestre

Nro.	Nombre del Docente	Convocatoria	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por Semana	Total Horas Semestre	Duración del Proyecto	Fecha de Inicio	Fecha Finalización	FPI-13 Informe Dedicación Descarga	FPI-18 Inf parcial o final	Movilidades
1	Nancy Jaimes Mendez/Coinvestigadora	Convocatoria Externa con la Universidad Nacional	Magister	Síntesis / caracterización de complejos de Ru(II) con ligandos carvazonas y sus compuestos en inclusión en betaciclodextrina con posible actividad biológica	4	88	12 meses	16 de julio de 2012	16 de febrero de 2014	Entregó 17 dic/2012. Se le asignaron 6 hrs II/2012	17/XII/2012 03/07/2013	SI
2	Amanda Lucia Chaparro Garcia/Coinvestigadora	Cofinanciado COLCIENCIAS	Doctor	Determinación de residuos de metales pesados en el suelo, plantas, agua y tejidos de bovinos expuestos en Áreas de alto grado de contaminación y detección de puntos críticos para su control	10	220	24 meses	11 de octubre de 2011	11 de octubre de 2013	14 /XII/2012. 18/VI/2013		No
3	Raquel Villamizar/Coinvestigadora	Cofinanciado COLCIENCIAS (547)	Doctor	Evaluación de la sostenibilidad de la obtención de cacao, en los departamentos de Santander, Norte de Santander, Antioquia y cundinamarca, utilizando la metodología de análisis de ciclo de vida . Conv 547 de colciencias	4	88	18 meses	25/VII/2012	11/V/2014	20/XII/2012 27/VI/2013		NO
4	Raquel Villamizar/Principal	COFINANCIADO COLCIENCIAS (569 de 2012)	Doctor	Desarrollo de una novedosa metodología para la concentración y detección inmunomagnética de virus estéricos para monitorear, hacer seguimiento y evaluar la calidad del agua usando nanotecnología	8	176	24 meses	Tiene pendiente desembolso				NO

5	Luis Roberto Sanchez Montaño	Permanente II- 2013	Magister	Sistema de gestión preventiva del riesgo socioambiental SIGPRA en el área urbana y periférica de la ciudad de Pamplona NdS	4	88	12 meses	20/VIII/2013	20/VIII/2014		Nuevo	NO
6	Guillermo Restrepo	Permanente I - 2013	Doctor	Aplicación del análisis formal de conceptos al estudio de la mutagenicidad de aminas heteromáticas	10	220	12 meses	11/02/2013	11/02/2014			

TOTAL

880

Facultad de Educación (TIEMPO COMPLETO)

Las descargas de los Docentes Tiempo Completo corresponden a 22 Semanas por semestre

Nro.	Nombre del Docente	Convocatoria	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por Semana	Total Horas Semestre	Duración del Proyecto	Fecha de Inicio	Fecha Finalización	FPI-13 Informe Dedicación Descarga	FPI-18 Inf parcial o final	Movilidades
1	Doris Vanegas Vanegas, Principal	Permanente I 2013	Doctora	Mejoramiento en los procesos etico comunicativos y mediáticos cognitivos de los estudiantes dela Universidad de Pamplona a partir del desarrollo de los cursos de lenguaje	4	88	24 meses	I/2013	II/2015	13/VIII/2013	4/VII/2013	
2	Jairo Samuel Becerra_ coinvestigador	Permanente I 2013	Magister	Mejoramiento en los procesos etico comunicativos y mediáticos cognitivos de los estudiantes dela Universidad de Pamplona a partir del desarrollo de los cursos de lenguaje	4	88	24 meses	I/2013	II/2015	13/VIII/2013	4/VII/2013	

TOTAL

176

Facultad de Ciencias de la Educación (TIEMPO COMPLETO OCASIONAL)

Las descargas de los Docentes Tiempo Completo Ocasional corresponden a 18 Semanas por semestre

Nro.	Nombre del Docente/Vinculación en el Proyecto	Convocatoria	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por Semana	Total Horas Semestre	Duración del Proyecto	Fecha de Inicio	Fecha Finalización	FPI-13 Informe Dedicación Descarga	FPI-18 Inf parcial o final	Movilidades
1	Carmen Edilia Villamizar	Convocatoria Permanente II 2012	Magister	Estudio Internacional de Comportamientos de salud entre estudiantes Universitarios de países de bajos y medios ingresos Colombia	4	72	12 meses	1/X/2012	1/x/2013	25/VI/2013	25/VI/2013	NO
2	Carmen Edilia Villamizar	Permanente 2013	Magister	Niveles de salud y modelos de creencias en la comunidad Universitaria de la Universidad de Pamplona Upa	4	72	24 meses	Acta 006 del 18/II/2013	18/II/2014		En digital 25/06/2013	NO
3	Surgei Bolivia Caicedo	Computadores para Educar- Cofinanciado Ministerio de Educación	Magister	Concepciones de los maestros de básica primaria acerca de la relación TIC - Aprendizaje en el marco del programa Computadores para educar, región 2	12	216	24 meses		I/2014		05/06/2013	NO
4	Sonia Alzate	Computadores para Educar- Cofinanciado Ministerio de Educación	Magister	Concepciones de los maestros de básica primaria acerca de la relación TIC - Aprendizaje en el marco del programa Computadores para educar, región 2	12	216	24 meses		I/2014		05/06/2013	NO
5	Carlos Alberto Jaimes	Computadores para Educar- Cofinanciado Ministerio de Educación			12	216	24 meses		I/2014		05/06/2013	NO
6	Luis Ramiro Portilla Florez	Permanente II- 2013	Magister	Sistema de gestión preventiva del riesgo socioambiental SIGPRA en el área urbana y periférica de la ciudad de Pamplona Nds	6	108	12 meses	20/VIII/2013	20/VIII/2014			NO

7	Rosaura Celis Duarte. Coinvestigador	Permanente 2013	I- Especialista	Mejoramiento en los procesos etic comunicativos y mediatico cognitivo de los estudiantes dela Universidad de Pamplona apartir del desarrollo de los cursos de lenguaje	4	72	24 meses	I/2013	II/2015	13/VIII/2013	Ppal 4/VII/2013	NO
8	Marina Blanco Perez	Permanente 2013	II- Magister	Sistema de gestión preventiva del riesgo socioambiental SIGPRA en el área urbana y periférica de la ciudad de Pamplona NdS	4	72	12 meses	20/VIII/2013	20/VIII/2014			NO

TOTAL		1044
--------------	--	-------------

Facultad de Ingenierías y Arquitectura (TIEMPO COMPLETO)

Las descargas de los Docentes Tiempo Completo corresponden a 22 Semanas por semestre

Nro.	Nombre del Docente/Vinculación en el Proyecto	Convocatoria	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por Semana	Total Horas Semestre	Duración del Proyecto	Fecha de Inicio	Fecha Finalización	FPI-13 Informe Dedicación Descarga	FPI-18 Inf parcial o final	Movilidades
1	César Augusto Peña Cortes	Convocatoria Permanente 2012	Doctor	Desarrollo de Aplicaciones Para un robot tipo delta (fase 2)	5	110	15 meses	Acta. No. 005 17 de abril de	17 de dici de 2013	17 dic/2012. 7/VI/2013	17 XII/2012. 26/VI/2013	NO
2	Oscar Orlando Ortiz Rodriguez. Principal	Cofinanciado COLCIENCIAS (547)	Doctor	Evaluación de la sostenibilidad de la obtención de cacao, en los departamentos de Santander, Norte de Santander, Antioquia y cundinamarca, utilizando la metodología de análisis de ciclo de vida . Conv 547 de colciencias	8	176	18 meses	25/VII/2012	V/2014	20/XII/2012 05/08/2013	05/08/2013	NO
3	Oscar Orlando Ortiz Rodriguez. Coinvestigador	COFINANCIADO	Doctor	Desarrollo de una novedosa metodología para la concentración y detección inmunomagnética de virus estéricos para monitorear, hacer seguimiento y evaluar la calidad del agua usando nanotecnología	4	88	24 meses	II-2013				NO
4	Luis Enrique Mendoza/Coinvestigador	Convocatoria Permanente 2012	Magister	Análisis comparativo de diversas técnicas de aprendizaje supervisado, aplicadas a la segmentación automática de imágenes ventriculográficas	4	88	12 meses	Acta No. 012 17 de abril de 2012	17 de abril de 2013,	XII/2012. 27/VI/2013	27/VI/2013	NO
5	Luis Enrique Mendoza	Convocatoria Nacional 566-2012 Programa Permanente I-	Magister	Desarrollo de un sistema generador de campos magnéticos focalizados	4	88	12 meses	feb-13	feb-14	27/VI/2013	27/VI/2013	NO
6	Rafael Bolivar. Principal	Convocatoria Nacional 566-2012 Programa Permanente I-	Magister	Desarrollo de un sistema de entibiación (Diseño y material) como remplazo de la madera usada en minería subterránea	4	88	12 meses	18 de abril de 2013	I/sem/2014	9/VIII/2013	31/VII/2013	NO

7	Cristhian Manuel Durán	Convocatoria Permanente 2013. Principal	Doctor	Desarrollo de un sistema integrado con el DSP TMS320F28335 para la clasificación de señales electromiográficas (EMG)	5	110	12 meses	17 de abril I/sem/2014	27/VI/2013	08/VIII/2013	SI
	Acevedo	Convocatoria Externa Universidad Nacional	Doctor	Control y Supervisión del posicionamiento de un motor de C.A a través de un autómata con PID embebido	5	110	12 meses	17 de abril I/2014	27/VI/2013	08/VIII/2013	SI
8	Daniel Duran Osoro	Convocatoria COLCIENCIAS 586	Doctor	Parametrización cualitativa de la calidad en la producción de carne ovina de raza criolla en términos de la edad y del peso al sacrificio	8	176	12 meses	23/I/2013	23/I/2014	27/VI/2013	06/08/2013
9	Yanine Yubisay Trujillo	Convocatoria COLCIENCIAS 586	Doctor	Parametrización cualitativa de la calidad en la producción de carne ovina de raza criolla en términos de la edad y del peso al sacrificio	8	176	12 meses	23/I/2013	23/I/2014	27/VI/2013	06/08/2013
10	Yanine Yubisay Trujillo	Convocatoria Nacional 566-2012 Programa	Doctor	Retardo de la maduración organoléptica y de la senescencia del tomate variedad milano	8	176	12 meses	feb-13	feb-14		08/VIII/2013
11	Aldo Pardo García	Convocatoria Permanente 2012	Doctor	Educación virtual en nuevas fuentes energéticas y en el uso eficiente de energía	4	88	18 meses	Acta No 002 del 17 de abril de 2012	17 de octubre de 2013	04/VII/2013	05/VII/2013
12	Jorge Luis Díaz Rodríguez	Convocatoria Nacional 566-2012 Programa	Magister	Estudio de técnicas alternativas de optimización para disminuir la distorsión armónica total en la	4	88	12 meses	I/2013	I/2014	9/VIII/2013	
13	Jacipt Alexander Ramón Valencia	Proyecto Cofinanciado	Doctor	Sistema de alerta temprana ante eventos climáticos extremos en las cuencas del río Zulia y Pamplonita departamento Norte de Santander	4	88	24 meses				
14	Sandra Forero	Proyecto de Maestría		La aprehensión de formas de pensamiento como punto de partida para la educación basada en proyectos: Diseño de estrategia para el desarrollo del aprendizaje autónomo	4	88	12 meses	II-2012	I-2014		SI

TOTAL

1738

Facultad de Ingenierías y Arquitectura (TIEMPO COMPLETO OCASIONAL)

Las descargas de los Docentes Tiempo Completo Ocasional corresponden a 18 Semanas por semestre

Nro.	Nombre del Docente/Vinculación en el Proyecto	Convocatoria	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por Semana	Total Horas Semestre	Duración del Proyecto	Fecha de Inicio	Fecha Finalización	FPI-13 Informe Dedicación Descarga	FPI-18 Inf parcial o final	Movilidades
1	Hernando José Velandia Villamizar/Inv. Principal	Convocatoria Permanente 2012	Magister	Análisis comparativo de diversas técnicas de aprendizaje supervisado, aplicadas a la segmentación automática de imágenes ventriculográficas	4	72	12 meses	Acta No. 012 del 17 de abril de 2012	17 de diciembre de 2013	17 de dic de 2012, 27/VI/2013	17/XII/2012 27/VI/2013	NO
2	Edinson Martínez Oviedo/Coinvestigador	Convocatoria Permanente 2012	Magister	Desarrollo de Aplicaciones Para un robot tipo delta (fase 2)	4	72	15 meses	Acta. No. 005 del 17 de abril de 2012	17 de dic de 2013	17 dic/2012. 27/VI/2013		NO
3	Lina Maria Zuluaga Giraldo- Coinvestigadora	Convocatoria Permanente I 2013	Magister	Programa de Gestión preventiva del riesgo ambiental GESPRE del municipio de Pamplona en el Barrio Santa Marta	4	72	12 meses	Acta 001 del 18/II/2013	1/sem/2014	No había solicitado horas pero es coinv	27/VI/2013.	NO
4	Lina Maria Zuluaga Giraldo- Coinvestigadora	Convocatoria Permanente I 2013	Magister	Estrategias didácticas para la formación en arquitectura	4	72	12 meses	Acta 016 del 18/II/2013	18/II/2014	No había solicitado horas pero es coinv		SI
5	William Javier Mora Espinosa/Inv. Principal	Convocatoria Permanente 2012	Especialista	Desarrollo de un protocolo de mantenimiento con base en pruebas rápidas de aceite para motores de combustión interna Automotrices	4	72	12 meses	Acta No. 016 del 17 de abril de 2012	II/Sem/2013 3 acta de acuerdo a calendario académico	17 Dic/2012. 2/VII/2013	02/VII/2013	NO
6	Tania Liseth Acevedo Gauta	Convocatoria Permanente 2012	Magister	Educación virtual en nuevas fuentes energéticas y en el uso eficiente de energía	4	72	18 meses	Acta No 002 del 17 de abril de 2012	17 de octubre de 2013	04/VII/2013	05/VII/2013	NO

7	Mercedes Higuera Peña. Coinvestigador	Convocatoria Permanente I	Profesional	Estrategias Didácticas para la formación en arquitectura	4	72	12 meses	18 de febrero de 2013	I/sem/2014	27/VI/2013		NO
8	Elkin Raúl Gómez Carvajal. Coinvestigador	Convocatoria Permanente I 2013	Especialista	Programa de Gestión preventiva del riesgo ambiental GESGRA del municipio de Pamplona en el Barrio Santa Marta	4	72	12 meses	Acta 001 del 18/II/2013	I/sem/2014			SI
9	Gustavo Enrique Bohorquez	Convocatoria Permanente 2012	Especialista	Propuesta de un sistema logístico que aumente la rentabilidad y calidad del servicio prestado por las empresas de transporte de pasajeros y envíos de mercancías de Norte de Santander	6	108	12 meses	Acta 07, del 17 de abril de 2012	08/VIII/2013	17/12/2012.	08/VIII/2013	SI
10	Carlos Arturo Vides Herrera. Principal	Convocatoria Permanente I 2013	Magister	Controlador de máxima eficiencia solar basado en el máximo punto de potencia en un sistema fotovoltaico autónomo	8	144	24 meses	Acta 011 del 18/II/2013	I/2015	03/VII/2013	3/07/13	SI
11	Hector Uriel Rivera Alarcón	Permanente II- 2013	Pregrado	Sistema de gestión preventiva del riesgo socioambiental SIGPRA en el área urbana y periférica de la ciudad de Pamplona NdS	4	72	12 meses	20/VIII/2013	20/VIII/2014			
12	Juan Carlos Delgado Sanabria/Coinvestigador	Convocatoria Permanente 2012	Profesional	Desarrollo de un protocolo de mantenimiento con base en pruebas rápidas de aceite para motores de combustión interna Automotrices	4	72	12 meses	Acta No. 016 del 17 de abril de 2012	II/Sem/201 3 acta de acuerdo a calendario académico	17 Dic/2012.	2/VII/2013	NO
13	Jose Manuel Ramirez Quintero/Coinvestigador	Convocatoria Permanente 2012	Profesional	Desarrollo de un protocolo de mantenimiento con base en pruebas rápidas de aceite para motores de combustión interna Automotrices	4	72	12 meses	Acta No. 016 del 17 de abril de 2012	II/Sem/201 3 acta de acuerdo a calendario académico	17 Dic/2012.	2/VII/2013	NO
14	Magda María Ayala Mendoza	Convocatoria Maestría		Calidad e inocuidad del corte (rack) de carne de ovino criollo almacenada en refrigeración bajo diferentes tiempos de maduración	6	108	12 meses	20 de agosto de 2013				NO

15	Edinson Martínez Oviedo	Permanente I 2013	Magister	Desarrollo de un sistema de entibiación (Diseño y material) como remplazo de la madera usada en mineria subterranea	4	72	12 meses	18/II/2013	18/II/2014	2 de julio de 2013		NO
16	John Corredor Franco. Principal	Permanente I 2013	Doctor	Metodología del aprendizaje para sistemas digitales y microprocesadores	6	108	12 meses	Acta 011 del 18/II/2013	I/sem/2014			SI
17	Elkin Mora	Convocatoria Maestrias	Pregrado	Estudio energetico y de impacto ambiental de sistemas termicos solares como alternativo al uso de calderas convencionales	4	72	24 meses	20-ago-13	20-ago-15			NO
18	William Javier Mora Espinosa	Convocatoria Maestrías	Especialista	Desarrollo de nuevos materiales biocompuestos reforzados con fibras naturales producidas en Colombia	4	72	24 meses	20-ago-13	20-ago-15			NO
19	Jesús Ortiz	Convocatoria Maestrías	Pregrado	Detección e identificación de plaguicidad de la familia de los organoclorados en alimentos frescos (frutas) usando arreglo de sensores y narices electronicas	4	72	12 meses	20-ago-13	20-ago-14			NO
20	Jose del Carmen Santiago	Convocatoria Maestrías		Modelo para la gestión de las comunicaciones en proyectos de telecomunicaciones	4	72	12 meses	20-ago-13	20-ago-14			NO
TOTAL					1620							

Facultad de Salud (TIEMPO COMPLETO)

Las descargas de los Docentes Tiempo Completo corresponden a 22 Semanas por semestre

Nro.	Nombre del Docente	Convocatoria	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por	Total Horas	Duración	Fecha de	Fecha	FPI-13	FPI-18	Movilidades
					Semana	Semestre	del	Inicio	Finalización	Informe Dedicación Descarga	Inf parcial o final	
1	Nubia Quiñones Barreto	Permanente II-2012	Magister	Prevalencia de la depresión ansiedad o trastorno mixto en estudiantes de la Universidad de Pamplona	8	176	12 meses	Acta 033 del 11 de septiembre de 2012	11 de septiembre de 2013	17/12/2012. 27/VI/2013	27/VI/2013	NO
2	Reynaldo Gutierrez Marin	COLCIENCIAS con 501-2010-UIS	Magister	Estudio de fasciolosis humana, ovina y bovina en las veredas Carabobo, Cairasco, Histara, Anca, Jurado y Mortiño en la Provincia de García Rovira, Departamento de Santander	5	110	12 meses	17-sep-12	II/2013	05/VII/2013	05/VII/2013	NO
4	Sonia Carolina Mantilla Toloza. Inv Principal	Convenio	Doctor	Estudio Internacional de Comportamientos de salud entre estudiantes Universitarios de países de bajos y medios ingresos Colombia	6	132	12 meses	1/X/2012	1/x/2013	25/VI/2013	25/VI/2013	NO
5	Alba Lucia Roa	Cofinanciados con la UPTC	Magister	Aplicación de microalgas nativas para la remoción de metales pesados en aguas de diferente procedencia	4	88	12 meses	12/II/2013	I/sem/2014	17/VI/2013	17/VI/2013	NO
				Aplicación de microalgas para la identificación de antioxidantes y capacidad antioxidante en soluciones acuosas y alcohólicas	4	88	12 meses	12/II/2013	I/sem/2014	17/VI/2013	17/VI/2013	NO
6	Diana Janeth Villamizar	Permanente 2013	Doctor	Niveles de salud y modelos de creencias en la comunidad Universitaria de la Universidad de Pamplona Upa	10	220	24 meses	Acta 006 del 18/II/2013	18/II/2014	Formato en digital 25/06/2013	Formato en digital 25/06/2013	SI
7	Carolina Mantilla Tolosa	Permanente 2013	Doctor	Niveles de salud y modelos de creencias en la comunidad Universitaria de la Universidad de Pamplona Upa	4	88	24 meses	Acta 006 del 18/II/2013	18/II/2014	Formato en digital 25/06/2013		NO

8	Diana Milena Celis Parra	Permanente 2013	I	Magister	Procesos de aprestamiento para el desarrollo de habilidades grafomotoras en los niños del grado transición de la Institución Educativa Bethemitas Brigton	4	88	18 meses	18/II/2013	I/sem/2014	27/VI/2013		NO
9	Ginna Viviana Pérez	Permanente 2013	I	Especialista	Procesos de aprestamiento para el desarrollo de habilidades grafomotoras en los niños del grado transición de la Institución Educativa Bethemitas Brigton	4	88	18 meses	18/II/2013	I/sem/2014	27/VI/2013		NO
10	Olga Mariela Mogollón Canal	Permanente 2013		Doctor	Niveles de salud y modelos de creencias en la comunidad Universitaria de la Universidad de Pamplona Upa	8	176	24 meses	Acta 006 del 18/II/2013	18/II/2014	Formato en digital 25/06/2013		NO
11	Diana Janeth Villamizar	Tercera fase del proyecto		Doctor	Análisis y validación de los niveles de acrecentamiento en las relaciones de pareja de los estudiantes de la Universidad de Pamplona	10	220	12 meses	17/II/2013	I/sem/2014	24/VI/2013	Ppal	SI
12	Olga Mariela Mogollón Canal	Tercera fase del proyecto		Doctor	Análisis y validación de los niveles de acrecentamiento en las relaciones de pareja de los estudiantes de la Universidad de Pamplona	10	220	12 meses	17/II/2013	I/sem/2014	24/VI/2013	27/VI/2013	NO

TOTAL

1694

Facultad de Salud (TIEMPO COMPLETO OCASIONAL)

Las descargas de los Docentes Tiempo Completo Ocasional corresponden a 18 Semanas por semestre

Nro.	Nombre del Docente	Convocatoria	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por Semana	Total Horas Semestre	Duración del Proyecto	Fecha de Inicio	Fecha Finalización	FPI-13 Informe Dedicación Descarga	FPI-18 Inf parcial o final	Movilidades
1	Claudia Posada	Permanente 2012	Especialista	Prevalencia de la depresión ansiedad o trastorno mixto en estudiantes de la Universidad de Pamplona	4	72	12 meses	Acta 033 del 11 de septiembre de 2012	11 de septiembre de 2013	27/VI/2013	El principal ya lo entrego	NO
2	Sandra Licette Padilla Sarmiento	Permanente I-2013	Especialista	Niveles de salud y modelos de creencias en la comunidad Universitaria de la Universidad de Pamplona Upa	8	144	24 meses	Acta 006 del 18/II/2013	18/II/2014	Formato en digital 25/06/2013		NO
3	Jenny Lorena Córdoba Castro. Principal	Permanente I-2013	Especialista	Procesos de aprestamiento para el desarrollo de habilidades grafomotoras en los niños del gradpo transición de la Institución Educativa Bethemitas Brigton	4	72	18 meses	18/II/2013	VIII/2014	27/VI/2013		NO
4	Gabriel Orlando Peña Sierra	Permanente II-2013	Magister	Observatorio de familia del municipio de Pamplona	8	144	12 meses	20/VIII/2013	20/VIII/2014			NO
5	Elvia Lucia Acero	Permanente I -2011	Magister	Aula del adulto mayor	4	72	30 meses	I/2011		17/XII/2012 16/08/2013	17/XII/2012 16/08/2013	

TOTAL

504

Facultad de Ciencias Económicas (TIEMPO COMPLETO)

Las descargas de los Docentes Tiempo Completo corresponden a 22 Semanas por semestre

Nro.	Nombre del Docente	Convocatoria	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por Semana	Total Horas Semestre	Duración del Proyecto	Fecha de Inicio	Fecha Finalización	FPI-13 Informe Dedicación Descarga	FPI-18 Inf parcial o final	Movilidades
1	Mary Luz Ordoñez Santos	Convocatoria permanente II 2013	Doctora	Enfoques cognitivos y modelos teóricos de los procesos investigativos en el campo de las ciencias administrativas	12	264	12 meses	acta 017 del 20/VIII/2013	20/VIII/2014			NO
2	Laura Teresa Tuta Ramirez. Coinvestigadora	Proyecto Convocatoria Permanente I 2013		Capital social como factor de emprendimiento en poblaciones vulnerables del Norte de Santander	4	72	12 meses	18-feb-13	I/sem/2014			NO
3	Jesús María Durán Cepeda	Computadores para Educar		La innovación educativa apoyada en el uso de medios y tecnologías de información y comunicación (MTIC) en la formación básica y media en la región 2	12	216	24 meses		I / 2014			NO

TOTAL

552

Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (TIEMPO COMPLETO OCASIONAL)

Las descargas de los Docentes Tiempo Completo corresponden a 18 Semanas por semestre

Nro.	Nombre del Docente	Convocatoria	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por	Total	Duración	Fecha de	Fecha	FPI-13 Informe Dedicación Descarga	FPI-18 Inf parcial o final	Movilidades
					Semana	Semestre		del Proyecto	Inicio			
1	María Constanza Llaín. Coinvestigadora	Proyecto Convocatoria Permanente 2013	Especialista	Análisis de las NIIF en la mediana empresa de Cúcuta y su area metropolitana 201-2013	4	72	12	Acta 004. 18/02/2013	1/sem/2014	6/VI/2013	6/VI/2013	NO
2	Nubia Isabel Díaz Ortega. Principal	Proyecto Convocatoria Permanente 2013	Magister	Análisis de las NIFF en la mediana empresa de Cúcuta y su area metropolitana 201-2013	4	72	12	Acta 004. 18/02/2013	1/sem/2014	6/VI/2013	6/VI/2013	NO
3	Luis Humberto Villamizar García. Principal	Proyecto Convocatoria Permanente 2013	Especialista	Diagnostico de la capacidad financiera y del sector arcilla de las pymes de Cúcuta y su área metropolitana frente al TLC con EEUU	8	144	12	Acta 005 del 18/02/2013	1/sem/2014	26/VI/2013	26/VI/2013	NO
4	Akever Karina Santafe Rojas. Principal	Proyecto Convocatoria Permanente 2013		Capital social como factor de re-emprendimiento en poblaciones vulnerables del Norte de Santander	4	72	12 meses	18-feb-13	1/sem/2014			NO
5	Laura Teresa Tuta Ramirez. Coinvestigadora	Proyecto Convocatoria Permanente 2013		Capital social como factor de re-emprendimiento en poblaciones vulnerables del Norte de Santander	4	72	12 meses	18-feb-13	1/sem/2014			NO
6	Agda Zuluaga Aldana	Computadores para Educar		La innovación educativa apoyada en el uso de medios y tecnologías de informacón y comunicación (MTIC) en la formación básica y media en la región 2	6	108	24 meses		1 / 2014			NO

TOTAL

540

Directores de Revistas

Nota. Se reconoceran 2 horas semanales indirectas, acuerdo 107, artículo 16, literal u

Nro.	Nombre del Docente	Facultad	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por	Total
					Semana	Semestre
1	Carlos Andrés Gualdrón Guerrero	Económicas y Empresariales	Doctor	Revista FACE	2	44
2	Yanine Trujillo	Ingenieras		alimentech, ciencia y tecnología alimentaria	2	44
3	Luis Alfonso Quijano	Ciencias Basicas		BISTUA	2	44
4	Marco Fredy Jaimes	Salud		Cuidado y ocupación humana	2	44
5	Jose Luis Vera	Salud		Actividad Física y Desarrollo Humano	2	44
6	Aldo Pardo	Ingenieras		Tecnología de Avanzada	2	44
7	Guillermo Peñaranda Caceres	Ciencias Agrarias		Ciencia y Tecnologia Agropecuaria	2	44
8	Carlos Gil	Educación		Sociedad y Pedagogía	2	44
9	Camilo Espinel	Artes		Derecho y Pensamiento	2	44
10	Jesús Emilio González	Artes		Humanizarte	2	44
TOTAL						440

MIEMBROS DEL CIU

NOTA. SE RECONOCERAN 2 HORAS SEMANALES INDIRECTAS, ACUERDO 107, ARTICULO 16, LITERAL ñ

Nro.	Nombre del Docente	Facultad	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por Semana	Total Horas Semestre
1	César Villamizar Quiñones	Ciencias Agrarias	Magister	Descarga Miembro del CIU	2	44
2	Adriana Lucia Vega G	Artes y Humanidades	Magister	Descarga Miembro del CIU	2	44
3	Iván Melendez Gelvez	Ciencias Básicas	Doctor	Descarga Miembro del CIU	2	44
4	Javier Iván Soledad S	Económicas y Empresariales	Doctor	Descarga Miembro del CIU	2	44
6	Daniel Duran Osorio	Ingenierías y Arquitecturas	Doctor	Descarga Miembro del CIU	2	44
7	Surgey Bolivia Caicedo Villamizar	Educación	Magister	Descarga Miembro del CIU	2	44
8	Raúl Rodríguez Martínez	Salud	Doctor	Descarga Miembro del CIU	2	44

TOTAL

308

MIEMBROS DEL COMITÉ DE ÉTICA E IMPACTO AMBIENTAL

NOTA. SE RECONOCERAN 2 HORAS SEMANALES INDIRECTAS, ACUERDO 107, ARTICULO 16, LITERAL u

Nro.	Nombre del Docente	Facultad	Escolaridad	Nombre del Proyecto	Horas por Semana	Total Horas Semestre
1	Luis Alberto Mendoza	Ciencias Agrarias	Magister	Descarga Miembro del CIU	2	44
2	William Heli Cardenas	Artes y Humanidades	Magister	Descarga Miembro del CIU	2	44
3	Luis Roberto Sanchez	Ciencias Básicas	Doctor	Descarga Miembro del CIU	2	44
4	Samuel Duarte Figueroa	Económicas y Empresariales	Doctor	Descarga Miembro del CIU	2	44
5	Juan Carlos Rojas	Ingenierías y Arquitecturas	Doctor	Descarga Miembro del CIU	2	44
6	Oscar Cabeza Herrera	Educación	Magister	Descarga Miembro del CIU	2	44
TOTAL						264

DIRECTORES DE GRUPO DE INVESTIGACIÓN Y COORDINADORES DE SEMILLEROS
NOTA. SE RECONOCERAN HASTA 100 HORAS SEMESTRE INDIRECTAS, ACUERDO 107, ARTICULO 16, LITERAL

DIRECTORES DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDOS EN COLCIENCIAS



Inicio

Opciones de búsqueda

Colciencias

Inscripción

[Volver](#)

	Código	Nombre de Grupo	Líder	Avalado	Estado	Estado	Clasificado en
1	COL0019294	Tecnologías Aplicadas al Desarrollo de la Musicalidad (TECADEMUS)	Henry José Cáceres Cortés	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
2	COL0038369	Grupo en Ingeniería Biomedica de la Universidad de Pamplona (GIBUP)	Luis Enrique Mendoza	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
3	COL0043413	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GEOFÍSICA Y GEOLOGÍA - PANGEA	Francisco Henry Cabrera Zambrano	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
4	COL0036713	TNCADO	Belisario	1 de 1	Categoría	Categoría	Convocatoria

4	COL0030713	<u>INGAPO (INVESTIGACION,GESTION Y ADMINISTRACION DE PRODUCCION Y OPERACIONES)</u>	<u>Deisario Peña Rodriguez</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
5	COL0077734	<u>Cultura y Educación</u>	<u>Hellver Jazzyd Ortiz Castro</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
6	COL0101599	<u>Grupo de Investigación en Lenguas Extranjeras (GRILEX)</u>	<u>Gabriel Eduardo Cote Parra</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
7	COL0049598	<u>Actividad Física, Recreación y Deporte</u>	<u>Nelson Adolfo Mariño Landazábal</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
8	COL0050033	<u>Grupo de Investigación en Ingeniería Mecánica de la Universidad de Pamplona (GIMUP)</u>	<u>Elkin Gregorio Florez Serrano</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
9	COL0070804	<u>Grupo de Investigación en Lingüística y Cultura (IN LINGUA)</u>	<u>Doris Vanegas Vanegas</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
10	COL0084031	<u>FARIA</u>	<u>Laura Patricia Villamizar Carrillo</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
11	COL0006026	<u>Grupo de Investigación en Enfermedades Parasitarias, Tropicales e Infecciosas (GIEPATI)</u>	<u>Omar Geovanny Perez Ortiz</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
12	COL0061672	<u>Sistemas multisensoriales y reconocimiento de patrones</u>	<u>Cristian Manuel Durán Acevedo</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
13	COL0055577	<u>GIPPAM</u>	<u>Henry Alfonso Becerra Riaño</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
14	COL0023018	<u>Optica Moderna</u>	<u>Jorge Enrique</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012

			<u>Rueda Parada</u>				
<u>15</u>	COL0031038	<u>Discurso</u>	<u>Esperanza Paredes Hernández</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>16</u>	COL0020169	<u>Grupo de Investigación en Matemática Pura y Aplicada</u>	<u>Hernando Castañeda Marin</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>17</u>	COL0077359	<u>GRUPO BIOCALORIMETRIA</u>	<u>Diana Alexandra Torres Sánchez</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>18</u>	COL0077583	<u>Grupo Productos Verdes (GPV)</u>	<u>Xiomara Yáñez Rueda</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>19</u>	COL0002528	<u>Ciencias computacionales (Ciencias Computacionales)</u>	<u>William Mauricio Rojas Contreras</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>20</u>	COL0007739	<u>Grupo de Automatización y Control.</u>	<u>Aldo Pardo García</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>21</u>	COL0027133	<u>Integrar</u>	<u>Jairo Alonso Mendoza Suárez</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>22</u>	COL0027465	<u>Urbania: Historia Urbana y Regional del Oriente Colombiano</u>	<u>Huber Giraldo Giraldo</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>23</u>	COL0023036	<u>Gestion Integral del Territorio - GIT</u>	<u>Jemay Mosquera Tellez</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>24</u>	COL0033195	<u>Energía, Transformación Química y Medio Ambiente</u>	<u>Eliseo Amado Gonzalez</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>25</u>	COL0031379	<u>Comunicación Humana</u>	<u>Eliana Rivera Capacho</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>26</u>	COL0079461	<u>Psicología y Sociedad</u>	<u>Olga Mariela Mogollón Canal</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012

<u>27</u>	COL0025602	<u>Grupo de Investigación en Artes: Música, Educación y Visuales</u>	<u>Graciela Valbuena Sarmiento</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>28</u>	COL0042461	<u>GRUPO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS ANIMALES</u>	<u>John Jairo Bustamante Cano</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>29</u>	COL0045703	<u>Ecología y Biogeografía</u>	<u>Diego J Lizcano Melo</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>30</u>	COL0045229	<u>OBSERVA</u>	<u>Edgar Allan Niño Prato</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>31</u>	COL0011803	<u>BIOMOGEN</u>	<u>Iván Meléndez Gélvez</u>	1 de 2	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>32</u>	COL0047869	<u>LOGOS</u>	<u>Ivaldo Torres Chávez</u>	1 de 2	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>33</u>	COL0078839	<u>Grupo de Investigación en Educación Matemática, Matemática y Estadística- EDUMATEST</u>	<u>Élgar Gualdrón Pinto</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>34</u>	COL0118588	<u>Grupo de Investigación en Sistemas Energéticos</u>	<u>Jorge Luis Díaz Rodríguez</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>35</u>	COL0024623	<u>Biotecnología Vegetal</u>	<u>Giovanni Orlando Cancino Escalante</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>36</u>	COL0027311	<u>Vivencias</u>	<u>Claudia Luz Piedrahita Echandía</u>	2 de 2	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>37</u>	COL0055138	<u>CHIMA, Grupo de Química Matemática</u>	<u>Guillermo Restrepo Rubio</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>38</u>	COL0055549	<u>Grupo de</u>	<u>Jacipt</u>	1 de 1	Categoría	Categoría	Convocatoria

		<u>Investigaciones Ambientales Agua, Aire y Suelo (GIAAS)</u>	<u>Alexander Ramón Valencia</u>		Reconocido	Reconocido	año 2012
<u>39</u>	COL0024786	<u>Grupo de Investigación en Microbiología y Biotecnología - GIMBIO</u>	<u>Raquel Amanda Villamizar Gallardo</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>40</u>	COL0010234	<u>Grupo de Investigación en Recursos Naturales</u>	<u>Alba Lucia Roa Parra</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>41</u>	COL0027509	<u>GIAS: Ganadería y Agricultura Sostenible</u>	<u>Guillermo Peñaranda Cáceres</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>42</u>	COL0049874	<u>Ingeniería y Tecnología de los Alimentos - GINTAL</u>	<u>Yanine Yubisay Trujillo Navarro</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012
<u>43</u>	COL0018617	<u>GICEE</u>	<u>Carlos Andres Gualdron Guerrero</u>	1 de 1	Categoría Reconocido	Categoría Reconocido	Convocatoria año 2012

DIRECTOR DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDOS INSTITUCIONAL**NOTA. SE RECONOCERAN HASTA 100 HORAS SEMESTRE INDIRECTAS, ACUERDO 107, ARTICULO 16, LITERAL h****FACULTAD DE SALUD**

#	Código Grupo	Nombre	Categoría
1	COLO125475201109141746	DESARROLLO INVESTIGATIVO DEL DESEMPEÑO OCUPACIONAL HUMANO	INSTITUCIONAL
2	COL0076942	EL CUIDAR	INSTITUCIONAL
3	COL0122713	GRUPO DE INVESTIGACION EN EPIDEMIOLOGIA Y SALUD PUBLICA	INSTITUCIONAL
4	COL0065386	GRUPO INVESTIGACIÓN CIENCIAS DEL MOVIMIENTO HUMANO	INSTITUCIONAL
5	COL0073289	GUIAR- GRUPO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN Y ACCIÓN EN RIESGO DE DESASTRES	INSTITUCIONAL
6	COL0014037	NEUROPSICOLOGIA Y SISTEMAS INTELIGENTES IT	INSTITUCIONAL
7	PENDIENTE	SALUD HUMANA	INSTITUCIONAL

FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS			
8	COLO13172 12012052413	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS EMPRESARIALES Y CONTABLES CEYCON	INSTITUCIONAL
FACULTAD DE EDUCACION			
9	COL0124638	CIENCIAS SOCIALES, EDUCACIÓN Y DESARROLLO	INSTITUCIONAL
10	COL0021926	FUTURO	INSTITUCIONAL
11	COL0010529	GRUPO DE INVESTIGACIÓN PEDAGÓGICA	INSTITUCIONAL
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS			
12	COL0027302	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA	INSTITUCIONAL
FACULTAD DE ARTES Y HUMANIDADES			
13	COL0123149	INSTITUCIONES JURIDICO PROCESALES, FILOSOFIA DEL DERECHO Y DERECHO EN LA MODERNIDAD	INSTITUCIONAL
14	COL0140981	CONQUIRO	INSTITUCIONAL

FACULTAD DE INGENIERIAS

15

COL0107708

PUNTO GRUPO DE
INVESTIGACIÓN
INTERDISCIPLINAR EN
DISEÑO

INSTITUCIONAL

COORDINADORES SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

NOTA. SE RECONOCERAN HASTA 100 HORAS SEMESTRE INDIRECTAS, ACUERDO 107, ARTICULO 16, LITERAL h

N°	SEMILLEROS	COORDINADOR DE SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACION
1	Semillero de investigación de los paradigmas y la programación en las ciencias computacionales	John Corredor Franco	CICOM
2	Patrimonio Pamplona	Sandy Dayanna Villamizar Angarita	Urbana
3	Educación virtual	Laura Patricia Villamizar Carrillo	FARIA
4	SIED	Ricardo Jaramillo Mestra	PUNTO
5	REDCOMSIS	Jorge Enrique Herrera Rubio	GIBUP/CICOM
6	SIIBTEL	Luis Enrique Mendoza	GIBUP
7	Recursos Naturales	Alba Lucia Roa Parra	Recursos Naturales
8	SEFISOLAR	Claudia Patricia Parra Medina	INTEGRAR
9	COUP	Nestor Alonso Arias Hernández	OPTICA MODERNA
10	SIMBIO	Raquel Amanda Villamizar Gallardo	GIMBIO
11	CHIMA	Guillermo Restrepo Rubio	CHIMA
12	Desarrollo y libertad	Mario de Jesús Zambrano Miranda	GICEE
13	CONMIPYME-Consultorios	Laura Teresa Tuta Ramirez	CE y CON
14	GIPPAM	Sonia Carolina Mantilla Toloza	GIPPAM
15	Ocupación Humana Activa	Diana Milena Celis	DIDOH
16	Comunicación Humana	Heriberto Rangel Navia	Comunicación Humana
17	Microbioma	Raúl Rodríguez Martínez	Enfermedades parasitarias tropicales infecciosas

18	ARJON	Campo Elías Flórez Pabón	CONQUIRO
----	-------	--------------------------	----------