



**UNIVERSIDAD DE PAMPLONA**

Una **Universidad incluyente** y **comprometida** con el desarrollo integral

## **Semilleros de Investigación II Semestre 2013**

**Ph.D Ariel Rey Becerra Becerra, Vicerrector de Investigaciones**

**Ph.D Marco Fredy Jaimes Laguado. Coordinador de Semilleros**

# Semilleros de Investigación 2013



## Total semilleros por facultad

N°	Facultad	Número de Semillero
1	Artes y Humanidades	4
2	Ciencias Básicas	7
3	Ciencias Agrarias	4
4	Ciencias de la Educación	2
5	Ciencias Económicas y Empresariales	3
6	Ingenierías y Arquitectura	9
7	Salud	6
<b>TOTAL</b>		<b>35</b>

## Facultad de Artes y Humanidades

N°	SEMILLEROS	COORDINADOR DE SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACION	FACULTAD
1	ARJON	Campo Elías Flórez Pabón	CONQUIRO	Artes y Humanidades
2	Semillero Inter disciplinario Nudos	Marcela Parada Gamboa	Grupo Interdisciplinario Nudos	Artes y Humanidades
3	Emiro Sandoval Huertas. Semillero en Derecho Penal y Criminología	Marcela Parada Gamboa	JUPRO	Artes y Humanidades
4	Derecho Administrativo y Constitucional "Martín Bermudez Muñoz"	Richard Alexis Parada Jauregui	JUPRO	Artes y Humanidades

# Semilleros de Investigación



## Facultad de Ciencias Básicas

N°	SEMILLEROS	COORDINADOR DE SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACION	FACULTAD
1	Recursos Naturales	Alba Lucia Roa Parra	RECURSOS NATURALES	Básicas
2	SEFISOLAR (Semillero de Formación en Investigación en Energía Solar)	Claudia Patricia Parra Medina	INTEGRAR	Básicas
3	COUP	Nestor Alonso Arias Hernández	OPTICA MODERNA	Básicas
4	SIMBIO (Semillero de Investigación en Microbiología y Biotecnología)	Raquel Amanda iVillamizar Gallardo	GIMBIO	Básicas
5	Ecología y Biogeografía	Aldemar Acevedo Rincón	Ecología y Biogeografía	Básicas
6	Energía Transformación Química y Medio Ambiente	Marlon Doney Martínez Reina	Energía Transformación Química y Medio Ambiente	Básicas
7	Semillero en Biología Celular y Genética	Mercedes Peñaloza	Biomogen	Básicas

# Semilleros de Investigación



## Facultad de Ciencias Agrarias

N°	SEMILLEROS	COORDINADOR DE SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACION	FACULTAD
1	Cirugía Experimental	Xavier Leonardo Jaramillo Chaustre	Ciencias Animales	Agrarias
2	SIDEIN Semillero de investigación en enfermedades infecciosas	Jesus Alberto Mendoza Ibarra	GICA	agrarias
3	Reproducción Animal SIRAUP	Carlos Mario Duque Cañas	GICA	Agrarias
4	Fauna Silvestre SIFAS	Irlanda Mendéz Sandoval	GICA	Agrarias

# Semilleros de Investigación



## Facultad de Ciencias de la Educación

N°	SEMILLEROS	COORDINADOR DE SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACION	FACULTAD
1	IN- LINGUA	Jairo Samuel Becerra Riaño	IN- LINGUA	Educación
2	Lenguas Extranjeras SILEX	Gabriel Cote Parra	GRILEX	Educación

# Semilleros de Investigación



## Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

N°	SEMILLEROS	COORDINADOR DE SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACION	FACULTAD
1	Desarrollo y libertad	Mario de Jesús Zambrano Miranda	GICEE	Ciencias Económicas y Empresariales
2	SE y CON	Nubia Isabel Diaz Ortega	CE y CON	Ciencias Económicas y Empresariales
		Akever Karina Santafé Rojas		
		Ricardo Iván Guerrero Ragua		
		Julia Teresa Cañas Jaimes		
		Luis Humberto Villamizar García		
		LauraTeresa Tuta Ramirez		
3	CONMIPYME - Consultorios Mipymes	LauraTeresa Tuta Ramirez	CE y CON	Ciencias Económicas y Empresariales

# Semilleros de Investigación



## Facultad de Ingenierías y Arquitectura

N°	SEMILLEROS	COORDINADOR DE SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACION	FACULTAD
1	Semillero de Investigación de los Paradigmas y la Programación en las Ciencias Computacionales (Villa del Rosario)	John Corredor Franco	CICOM	Ingenierías y Arquitectura
2	Patrimonio Pamplona	Sandy Dayanna Villamizar Angarita (Estudiante)	URBANIA	Ingenierías y Arquitectura
3	Educación virtual	Sergio Peñaloza	FARIA	Ingenierías y Arquitectura
4	SIED	Ricardo Jaramillo Mestra	PUNTO	Ingenierías y Arquitectura
5	SIIBTEL	Luis Enrique Mendoza	GIBUP	Ingenierías y Arquitectura
6	Semillero de Investigación en Ingeniería Mecánica de la Univesrsidad de Pamplona (SIMUP)	Bladimir Azdrubal Ramón Valencia	GIMUP	Ingenierías y Arquitectura
7	Sistemas multi-sensoriales, adquisición de datos y reconocimiento de patrones, inteligencia artificial, adquisición de datos	Oscar Eduardo Gualdron Guerrero	Sistemas Multisensoriales y reconocimiento de patrones	Ingenierías y Arquitectura
8	Territorios Metafóricos	Lina Maria Zuluaga Giraldo	GIT	Ingenierías y Arquitectura
9	REDCOMSIS (Redes Comunicaciones y Sistemas)	Jorge Enrique Herrera Rubio	GIBUP/CICOM	Ingenierías y Arquitectura

# Semilleros de Investigación



## Facultad de Salud

N°	SEMILLEROS	COORDINADOR DE SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACION	FACULTAD
1	GIPPAM	Sonia Carolina Mantilla Toloza	GIPPAM	Salud
2	Ocupación Humana Activa	Diana Milena Celis	DIDOH	Salud
3	Comunicación Humana	Heriberto Rangel Navia	COMUNICACIÓN HUMANA	Salud
4	Microbioma	Raúl Rodríguez Martínez	ACTIVIDA FÍSICA RECREACIÓN Y DEPORTES	Salud
5	Activida Física Recreación y Deportes	Jóse Luis Vera Rivera	ACTIVIDA FÍSICA RECREACIÓN Y DEPORTES	Salud
6	Psicología y Sociedad	Julia Carolina Castro Maldonado	Psicología y Sociedad	Salud