

**ACTUALIZACIÓN DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN  
II-2018**

<b>N°</b>	<b>Facultad</b>	<b>Semillero</b>	<b>coordinador</b>	<b>correo electrónico</b>	<b>Grupo de investigación</b>	<b>Sede</b>
1	Educación	SIINEDSO- Semillero de investigación, para la infancia, la educación y la sociedad	FREDY ANDRES CURZ VEGA	<a href="mailto:fredy.cruz@unipamplona.edu.co">fredy.cruz@unipamplona.edu.co</a>	Investigación Pedagógica	Villa del Rosario
2	Educación	Praxis: Educación y cultura	Belsy Yaneth Joya Bonilla	<a href="mailto:belsyjoya@gmail.com">belsyjoya@gmail.com</a>	Ciencias sociales e Interculturalidad	Pamplona
3	Educación	Ciencias de la actividad física, educación y biomecánica.	Oscar Yesid Rivera Gamboa	<a href="mailto:santianela@yahoo.com">santianela@yahoo.com</a>	Actividad física deporte y recreación	Pamplona
4	Educación	Semillero de Investigación en Ciencias Sociales	Luis Ramiro Portilla Flórez	<a href="mailto:lportilla@unipamplona.edu.co">lportilla@unipamplona.edu.co</a>	Ciencias sociales e Interculturalidad	Pamplona
5	Educación	Biología del desarrollo humano en el contexto de las ciencias de la actividad física	Oscar Antonio Palomino Gamboa	<a href="mailto:opalomino@unipamplona.edu.co">opalomino@unipamplona.edu.co</a>	Actividad física deporte y recreación	Pamplona
6	Educación	Tendencia del Entrenamiento Deportivo	Arles Javier Ortega Parra	<a href="mailto:arlesjavierortegap@hotmail.com">arlesjavierortegap@hotmail.com</a>	Actividad física deporte y recreación	Villa del Rosario
7	Educación	SEMILLERO IN LINGUA	DORIS VANEGAS VANEGAS	<a href="mailto:dorivanv@gmail.com">dorivanv@gmail.com</a>	Lenguaje, comunicación y cultura - INLINGUA	Pamplona

8	Educación	Nukanchipa einüshi rafue: Todos tejidos en la palabra. Interculturalidades de los pueblos originarios en la Universidad de Pamplona	Laura Tattiana Areiza Serna	<a href="mailto:laura.areiza@unipamplona.edu.co">laura.areiza@unipamplona.edu.co</a>	NUDOS	Pamplona
9	Educación	Lenguaje y Participación social	Sonia Patricia Gómez Siva	<a href="mailto:Sgomez@unipamplona.edu.co">Sgomez@unipamplona.edu.co</a>	Lenguaje, comunicación y cultura - INLINGUA	Pamplona
10	Educación	SEFL	Claudia Judith Mosquera Muñoz	<a href="mailto:clajumo@yahoo.com">clajumo@yahoo.com</a>	SELF	Pamplona
11	Educación	Aprendiendo a ser docentes investigadores de pedagogía de la lengua Castellana	Jairo Samuel Becerra Riaño	<a href="mailto:jbecerra@unipamplona.edu.co">jbecerra@unipamplona.edu.co</a>	Lenguaje, comunicación y cultura - INLINGUA	Pamplona
12	Educación	HUELLAS DEL SABER	Surgei Bolivia Caicedo Villamizar	<a href="mailto:subocavi@unipamplona.edu.co">subocavi@unipamplona.edu.co</a>	Investigación Pedagógica	Pamplona
13	Educación	SILCE	Myriam Edilma Gómez Filigrana	<a href="mailto:megofi@gmail.com">megofi@gmail.com</a>	Colectivo de Investigación Interdisciplinar Educación y Lenguas – CIEL	Pamplona
14	Educación	SILEX	Laura Marcela Torres Álvarez	<a href="mailto:lmamarca1988@hotmail.com">lmamarca1988@hotmail.com</a>	GRILEX	Pamplona
15	Educación	SICAFD	RAFAEL ENRIQUE LOZANO ZAPATA	<a href="mailto:rafaenloza@unipamplona.edu.co">rafaenloza@unipamplona.edu.co</a>	Actividad física deporte y recreación	Villa del Rosario
16	Educación	VIDA SALUDABLE	WILSON ORTIZ SANGUINO	<a href="mailto:Wos0000@hotmail.com">Wos0000@hotmail.com</a>	Ciencias Movimiento Humano una Perspectiva desde la Recreación	Villa del Rosario
17	Artes y Humanidades	INSTITUCIONES JURIDICO PROCESALES, FILOSOFIA DEL DERECHO Y DERECHO EN LA MODERNIDAD JUPRO	Jorge Díaz Gil	<a href="mailto:jdj.jurista@gmail.com">jdj.jurista@gmail.com</a>	INSTITUCIONES JURIDICO PROCESALES, FILOSOFIA DEL DERECHO Y DERECHO EN LA MODERNIDAD	Pamplona
18	Artes y Humanidades	Casa Barí	Betty Julieth Villabona Vega	<a href="mailto:betty.villabona2@unipamplona.edu.co">betty.villabona2@unipamplona.edu.co</a>	OBSERVA	Villa del Rosario

19	Artes y Humanidades	ARJON	PABLO JOSE BAUTISTA LATORRE	<a href="mailto:pablo.bautista@unipamplona.edu.co">pablo.bautista@unipamplona.edu.co</a>	CONQUIRO	Pamplona
20	Artes y Humanidades	SEÑALES	Victoria Sarmiento Henao	<a href="mailto:vicsarmiento@gmail.com">vicsarmiento@gmail.com</a>	CÓDIGO CSP	Pamplona
21	Artes y Humanidades	TRIBUS	Astrid Carolina Gómez Bautista	<a href="mailto:profekarol@gmail.com">profekarol@gmail.com</a>	CÓDIGO CSP	Pamplona
22	Artes y Humanidades	Música popular Tropical	Pedro Alberto Contreras Sanabria	<a href="mailto:Pecontre29@hotmail.com">Pecontre29@hotmail.com</a>	Conquiro	Pamplona
23	Artes y Humanidades	MUSICA Y MUSICOS	LUCIA MARGARITA ESPINEL SUESCUN	<a href="mailto:LUCIYFL@GMAIL.COM">LUCIYFL@GMAIL.COM</a>	MUSICA, EDUCACION, CULTURA Y SOCIEDAD	Pamplona
24	Artes y Humanidades	Ibaramí	Eliana Caterine Mojica Acevedo	<a href="mailto:elianamojica@unipamplona.edu.co">elianamojica@unipamplona.edu.co</a>	Observa	Villa del Rosario
25	Artes y Humanidades	Observatorio de Asuntos Internacionales UP	Omar Alberto Peña Monroy	<a href="mailto:omarmonroypamplona@gmail.com">omarmonroypamplona@gmail.com</a>	Instituciones Jurídico Procesales, Historia del Derecho y Derecho en la modernidad	Pamplona
26	Ciencias Agrarias	Semillero de investigación en reproducción animal. SIRAUP	Dubel Reinaldo cely leal	<a href="mailto:Duber.cely@unipamplona.edu.co">Duber.cely@unipamplona.edu.co</a>	Grupo de investigación en ciencias animales - GICA	Pamplona
27	Ciencias Agrarias	Cirugía Experimental	Xavier Leonardo Jaramillo Chaustre	<a href="mailto:xavier.jaramillo@unipamplona.edu.co">xavier.jaramillo@unipamplona.edu.co</a>	Grupo de investigación en ciencias animales - GICA	Pamplona
28	Ciencias Agrarias	GEIPNA (Grupo de Estudio e Investigación en Producción y Nutrición Animal)	Mirian Zapata Granobles	<a href="mailto:mzapatag@unipamplona.edu.co">mzapatag@unipamplona.edu.co</a>	Grupo de investigación en ciencias animales - GICA	Pamplona

29	Ciencias Agrarias	SEMILLERO DE INVESTIGACION EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS –SIDEIN-	JESUS ALBERTO MENDOZA IBARRA	<a href="mailto:microbiologia@hotmail.com">microbiologia@hotmail.com</a>	Grupo de investigación en ciencias animales - GICA	Pamplona
30	Artes y Humanidades	DERECHO, JUSTICIA Y FRONTERA	Diego Luis Coronel Peñuela	<a href="mailto:dlcp11@hotmail.com">dlcp11@hotmail.com</a>	COGNITIO JURIS	Villa del Rosario
31	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de Investigación en Ingeniería de Sistemas (SIIS)	JOSÉ ORLANDO MALDONADO BAUTISTA	<a href="mailto:ormaldonado@gmail.com">ormaldonado@gmail.com</a>	CICOM	Pamplona
32	Ciencias Agrarias	Sanidad Vegetal Sustentable	Humberto Giraldo Vanegas	<a href="mailto:humgiva64@unipamplona.edu.co">humgiva64@unipamplona.edu.co</a>	Grupo De Investigacion En Agricultura Y Ganaderia Sostenible (GIAS)	Pamplona
33	Ciencias Agrarias	Semillero de investigación en Sistemas de Producción Agropecuaria Sostenibles “SISPAS”	Ana Francisca González Pedraza	<a href="mailto:ana.gonzalez2@unipamplona.edu.co">ana.gonzalez2@unipamplona.edu.co</a>	Grupo De Investigacion En Agricultura Y Ganaderia Sostenible (GIAS)	Pamplona
34	Ciencias Agrarias	BIENESTAR ANIMAL	IRLANDA MÉNDEZ SANDOVAL	<a href="mailto:irlanda.mendez@unipamplona.edu.co">irlanda.mendez@unipamplona.edu.co</a>	Grupo de investigación en ciencias animales - GICA	Pamplona
35	Ciencias Agrarias	Semillero de Investigación en Producción Animal Sostenible “SIPAS”	Dixon Fabián Flórez Delgado	<a href="mailto:dixon.florez@unipamplona.edu.co">dixon.florez@unipamplona.edu.co</a>	Grupo de investigación en Agricultura y Ganadería Sostenible	Pamplona
36	Ciencias Básicas	CAPITULO DE OPTICA DE LA UNIVERSIDAD DE PAMPLONA – COUP	NESTOR ALONSO ARIAS HERNANDEZ	<a href="mailto:arias.her.nestor@gmail.com">arias.her.nestor@gmail.com,</a>	GOM	Pamplona

37	Educación	SEINCO (SEMILLERO DE INVESTIGACION EN COMUNICACIÓN)	CLARA LILIA ARAQUE SUAREZ	<a href="mailto:CLAS217@GMAIL.COM">CLAS217@GMAIL.COM</a>	NUDOS	Pamplona
38	Ciencias Básicas	SIMBIO	José Felix Ortiz Lemus	<a href="mailto:josefelix@unipamplonaa.edu.co">josefelix@unipamplonaa.edu.co</a>	GIMBIO	Pamplona
39	Ciencias Básicas	Ecología y Biogeografía	Diego Carrero Sarmiento	<a href="mailto:carrerodiego@gmail.com">carrerodiego@gmail.com</a>	Ecología y Biogeografía	Pamplona
40	Ciencias Básicas	Semillero de Investigación en Biotecnología	Alba Lucía Roa Parra	<a href="mailto:albalurp19@gmail.com">albalurp19@gmail.com</a>	Recursos Naturales	Pamplona
41	Ciencias Básicas	Semillero de exploración sísmica y sismológica (SESS)	Diego Yonatan Hernández Landinez	<a href="mailto:gdiegohernandez@gmail.com">gdiegohernandez@gmail.com</a>	PANGEA	Villa del Rosario
42	Ciencias Básicas	SISA(Semillero de Investigación en Seguridad Alimentaria)	Monica Juliana Quijano Vargas	<a href="mailto:mojuquiva@hotmail.com">mojuquiva@hotmail.com</a>	Grupo de investigación en Química	Pamplona
43	Ciencias Básicas	Energía, transformación química y medio ambiente.	Jorge Ricardo Quintero Saumeth	<a href="mailto:jorge.quintero@unipamplona.edu.co">jorge.quintero@unipamplona.edu.co</a>	ENERGIA, TRANSFORMACION QUIMICA Y MEDIO AMBIENTE	Pamplona
44	Ciencias Básicas	Semillero en Biología celular y genética	Natalia Teresa Villamizar Cote	<a href="mailto:nataliatvillamizarc@gmail.com">nataliatvillamizarc@gmail.com</a>	BIOMOGEN	Pamplona
45	Ciencias Básicas	SIRENA	Martha Patricia Ochoa Reyes	<a href="mailto:bio.ochoar@gmail.com">bio.ochoar@gmail.com</a>	Recursos Naturales	Pamplona
46	Ciencias Básicas	SeBioca (semillero del grupo Biocalorimetría)	Yaneth Cardona Rodríguez	<a href="mailto:yanethcardona87@gmail.com">yanethcardona87@gmail.com</a>	Biocalorimetría	Pamplona
47	Artes y Humanidades	Ishtana [Tierra]	Agda Zuluaga Aldana	<a href="mailto:agdaz@unipamplona.edu.co">agdaz@unipamplona.edu.co</a>	Paz, Conflicto y Desarrollo	Pamplona
48	Artes y Humanidades	Atubaireré [Aire]	Cristhian Ariel Cabrales Rodríguez.	<a href="mailto:cristhian.cabrales@unipamplona.edu.co">cristhian.cabrales@unipamplona.edu.co</a>	Paz, Conflicto y Desarrollo	Pamplona

49	Artes y Humanidades	Kadó [Fuego]	Jesús María Durán Cepeda	<a href="mailto:jmduran@unipamplona.edu.co">jmduran@unipamplona.edu.co</a>	Paz, Conflicto y Desarrollo	Pamplona
50	Ciencias Económicas	Desarrollo Local y Rural	Carlos Andrés Gualdrón Guerrero	<a href="mailto:Carlos.andres@unipamplona.edu.co">Carlos.andres@unipamplona.edu.co</a>	GICEE	Pamplona
51	Ciencias Económicas	Semillero de Investigación Contable - SICONT	Carlos Humberto Díaz Ortega	<a href="mailto:chdo1966@hotmail.com">chdo1966@hotmail.com</a>	Contadores sin Fronteras	Villa del Rosario
52	Ciencias Económicas	Semillero de investigación en Gestión Contable (SIGCONT)	Alexandra Vargas Staper	<a href="mailto:alexastaper@gmail.com">alexastaper@gmail.com</a>	Contadores sin Fronteras	Villa del Rosario
53	Ciencias Económicas	CONTAR	Ruth Mayerly Guerrero Jaimes	<a href="mailto:ruthjaimesguerrero@hotmail.com">ruthjaimesguerrero@hotmail.com</a>	Ciencias Empresariales y Contables CEyCON	Villa del Rosario
54	Ciencias Económicas	CONMIPYME	LAURA TERESA TUTA RAMÍREZ	<a href="mailto:laurat@unipamplona.edu.co">laurat@unipamplona.edu.co</a>	Ciencias Empresariales y Contables CEyCON	Pamplona
55	Ciencias Económicas	SEYCON	Ricardo Iván Guerrero Raguá	<a href="mailto:Rivanguera1@hotmail.com">Rivanguera1@hotmail.com</a>	GRUPO DE INVESTIGACION DE ADMIISTRACION "GRAMY"	Pamplona
56	Ciencias Económicas	SEIC (Semillero de Investigación Contable)	PAOLA ANDREA ARTEAGA CIAVATO	<a href="mailto:andrea-9ac@hotmail.com">andrea-9ac@hotmail.com</a>	Contadores sin Fronteras	Villa del Rosario
57	Ciencias Económicas	FINANCIAR	ZAIDA YONERICA CACUA RINCON	<a href="mailto:Zaica64@hotmail.com">Zaica64@hotmail.com</a>	Contadores sin Fronteras	Villa del Rosario
58	Ciencias Económicas	COHE – Consultando Historia Empresarial	MARY LUZ ORDOÑEZ SANTOS	<a href="mailto:maryluz@unipamplona.edu.co">maryluz@unipamplona.edu.co</a>	COHE	Villa del Rosario
59	Ciencias Económicas	SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN ADMINISTRACIÓN SIA	LUDY FLOREZ MONTAÑEZ	<a href="mailto:ludyfm@unipamplona.edu.co">ludyfm@unipamplona.edu.co</a>	GRUPO DE INVESTIGACION DE ADMIISTRACION "GRAMY"	Pamplona
60	Ciencias Económicas	Educación y Desarrollo	Marisol Maestre Delgado	<a href="mailto:mmaestre24@hotmail.com">mmaestre24@hotmail.com</a>	GRUPO DE INVESTIGACION DE ADMIISTRACION "GRAMY"	Pamplona
61	Salud	COMUNICACIÓN HUMANA	GINNA VIVIANA PEREZ REYES	<a href="mailto:seincomhum@unipamplona.edu.co">seincomhum@unipamplona.edu.co</a>	Comunicación Humana	Pamplona
62	Salud	Semillero de investigación en entomología médica tropical	Reynaldo Gutiérrez Marín	<a href="mailto:regumar@unipamplona.edu.co">regumar@unipamplona.edu.co</a>	Grupo de investigación en enfermedades parasitarias tropicales e infecciosas GIEPATI	Pamplona

63	Salud	Enfermedades infecciosas de alto impacto en salud publica - GIEPATI	OMAR GEOVANNY PÉREZ ORTIZ	<a href="mailto:Geoperez@unipamplona.edu.co">Geoperez@unipamplona.edu.co</a>	Grupo de investigación en enfermedades parasitarias tropicales e infecciosas GIEPATI	Villa del Rosario
64	Salud	Ocupación Humana Activa	María Fernanda Cámaro Suarez	<a href="mailto:maf0971@hotmail.com">maf0971@hotmail.com</a>	Desarrollo Investigativo del Desempeño Ocupacional.	Pamplona
65	Salud	Semillero de investigación en Salud Humana	Nidya Isabel Parra Sánchez	<a href="mailto:Isabellaparra17@hotmail.com">Isabellaparra17@hotmail.com</a>	Salud Humana	Pamplona
66	Salud	EL CUIDAR	Paola Andreina Cardenas	<a href="mailto:paola.cardenas2@unipamplona.edu.co">paola.cardenas2@unipamplona.edu.co</a>	El Cuidar	Pamplona
67	Salud	Semillero del grupo de investigación GIPPAM	Oscar Eduardo Mateus Arias	<a href="mailto:oscar.mateus@unipamplona.edu.co">oscar.mateus@unipamplona.edu.co</a>	GIPPAM	Pamplona
68	Salud	PSICOLOGÍA Y SOCIEDAD	ELSY JULIETH VACA MONTAÑEZ	<a href="mailto:pselyvaca24@gmail.com">pselyvaca24@gmail.com</a>	PSICOLOGÍA Y SOCIEDAD	Pamplona
69	Salud	INVESTIGACIÓN EN CIENCIA Y SALUD - INC&S	Lina Marcela Escobar Durango	<a href="mailto:lmescobard@gmail.com">lmescobard@gmail.com</a>	INNOVACIONES EN SALUD & VIDA	Pamplona
70	Salud	Semillero de Investigación en Micología SIMI_UP	Daisy Janeth Carvajal Barrera	<a href="mailto:daisyjc41@hotmail.com">daisyjc41@hotmail.com</a>	Grupo de Investigación en enfermedades Parasitarias tropicales e infecciosas (GIEPATI)	Villa del Rosario
71	Salud	Hygea Salud Pública y Epidemiología.	Paola Andrea Valencia Herrera	<a href="mailto:paovalenciah@gmail.com">paovalenciah@gmail.com</a>	Epidemiología y Salud Pública	Villa del Rosario
72	Salud	Semillero de Investigación en Inmunología de las Enfermedades Infecciosas (SEMINEIN)	CRISTOBAL ZAMBRANO PARADA	<a href="mailto:crizampa@yahoo.es">crizampa@yahoo.es</a>	Epidemiología y Salud Pública	Villa del Rosario
73	Educación	Laboratorio de Lingüística aplicada LLA	Edward Orlando Granados Peñaloza	<a href="mailto:teatredward@gmail.com">teatredward@gmail.com</a>	GIPAL	Villa del Rosario
74	Educación	Fronteras Literarias	Henry Yohany Barajas Vera	<a href="mailto:YOHABA27@GMAIL.COM">YOHABA27@GMAIL.COM</a>	GIPAL	Villa del Rosario
75	Educación	LABORATORIO DE PRÁCTICA DOCENTE	SANDRA PATRICIA YAÑEZ MENESES	<a href="mailto:Sandy_yame_87@hotmail.com">Sandy_yame_87@hotmail.com</a>	GIPAL	Villa del Rosario

76	Ingenierías y Arquitectura	CICOM Villa del Rosario	Rocío de Belén Contreras Manrique	<a href="mailto:rociodebelen@unipamplona.edu.co">rociodebelen@unipamplona.edu.co</a>	Ciencias Computacionales CICOM	Villa del Rosario
77	Ingenierías y Arquitectura	SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN DETECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE FALLAS EN SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL, SIDDFAI.	Rocco Tarantino Alvarado	<a href="mailto:rocco.tarantino@unipamplona.edu.co">rocco.tarantino@unipamplona.edu.co</a>	Automatización y Control (A&C)	Villa del Rosario
78	Ingenierías y Arquitectura	2112	Bierman Suarez Martinez	<a href="mailto:Bsmstudio@hotmail.com">Bsmstudio@hotmail.com</a>	METHODOS	Villa del Rosario
79	Ingenierías y Arquitectura	AUTOMÁTICA Y SISTEMAS MECATRÓNICOS (ASIMEC)	JUAN JOSE ROBERTO PARADA GOMEZ	<a href="mailto:Ing_robertoparada@unipamplona.edu.co">Ing_robertoparada@unipamplona.edu.co</a>	GRUPO DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL	Villa del Rosario
80	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de Innovaciones Alimentarias (SIAL)	Victor Manuel Gelvez Ordoñez	<a href="mailto:Vmgelvez@unipamplona.edu.co">Vmgelvez@unipamplona.edu.co</a>	Innovaciones Alimentarias –INNOVA	Villa del Rosario
81	Ingenierías y Arquitectura	Sobretensiones y apantallamiento eléctrico	Jesús Abelardo Velazco Ochoa	<a href="mailto:javelazco@gmail.com">javelazco@gmail.com</a>	Sistemas Energéticos	Villa del Rosario
82	Ingenierías y Arquitectura	Energías Renovables y / o Alternativas	Jaime Antonio González Castellanos	<a href="mailto:jaime.gonzalez@unipamplona.edu.co">jaime.gonzalez@unipamplona.edu.co</a>	Sistemas Energéticos	Villa del Rosario
83	Ingenierías y Arquitectura	REDCOMSIS	Jorge Enrique Herrera Rubio	<a href="mailto:jehr65@gmail.com">jehr65@gmail.com</a>	GITENT	Villa del Rosario
84	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de Investigación en Ingeniería Biomédica y Telecomunicaciones (SIIBTEL).	Gustavo Adolfo Quijada Macuart	<a href="mailto:quijadamacuart@gmail.com">quijadamacuart@gmail.com</a>	Grupo de Ingeniería Biomédica de La Universidad de Pamplona (GIBUP).	Pamplona
85	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de investigación en Mecánica Computacional	EDISON MARTÍNEZ OVIEDO	<a href="mailto:edisonmartinez@unipamplona.edu.co">edisonmartinez@unipamplona.edu.co</a>	Grupo de Investigación en Ingeniería Mecánica de la Universidad de Pamplona-GIMUP	Pamplona
86	Ingenierías y Arquitectura	PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD APLICADAS (PROICA)	BELISARIO PEÑA RODRIGUEZ	<a href="mailto:Belisariop60@gmail.com">Belisariop60@gmail.com</a>	INGAPO	Pamplona



87	Ingenierías y Arquitectura	SISTEMAS MULTI-SENSORIALES, ADQUISICIÓN DE DATOS Y RECONOCIMIENTO DE PATRONES.	CRISTHIAN MANUEL DURÁN ACEVEDO	<a href="mailto:cmduran@unipamplona.edu.co">cmduran@unipamplona.edu.co</a>	SISTEMAS MULTISENSORIALES Y RECONOCIMIENTO DE PATRONES	Pamplona
88	Ingenierías y Arquitectura	Sistemas reactivos	Angela Idárraga Vélez	<a href="mailto:angelaidarragav@gmail.com">angelaidarragav@gmail.com</a>	Grupo de Investigación en Ingeniería Química	Pamplona
89	Ingenierías y Arquitectura	EUPALINOS	Alirio Rangel Wilches	<a href="mailto:alirio.rangel@unipamplona.edu.co">alirio.rangel@unipamplona.edu.co</a>	URBANIA	Pamplona
90	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de diseño, control y optimización de procesos	Alvaro Eulalio Vilamizar Villamizar	<a href="mailto:aevillamizar@unipamplona.edu.co">aevillamizar@unipamplona.edu.co</a>	Grupo de Investigación en Ingeniería Química	Pamplona
91	Ingenierías y Arquitectura	SINVINQ	Jacqueline Corredor Acuña	<a href="mailto:jacquelinecorredor@yahoo.com">jacquelinecorredor@yahoo.com</a>	Grupo de Investigación en Ingeniería Química	Pamplona
92	Ingenierías y Arquitectura	LOGOS	Nydia Susana Sandoval Carrero	<a href="mailto:nydiasandoval@unipamplona.edu.co">nydiasandoval@unipamplona.edu.co</a>	LOGOS	Pamplona
93	Ingenierías y Arquitectura	AQUA	Oscar Johany Hernandez Parada	<a href="mailto:oscjhernadezp@unal.edu.co">oscjhernadezp@unal.edu.co</a>	ETHENOA	Pamplona
94	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de investigación de sistemas de control de la Universidad e Pamplona SISCUP	Andrés Orlando Páez Melo	<a href="mailto:andres.paez2@unipamplona.edu.co">andres.paez2@unipamplona.edu.co</a>	Sistemas multisensoriales y reconocimiento de patrones (GISM)	Pamplona
95	Ingenierías y Arquitectura	DELTA(Desarrollo Estructural para la Liberación del Talento Analítico)	JHAIR ALEXIS DELGADO HINCAPIÉ	<a href="mailto:jhair.delgado@unipamplona.edu.co">jhair.delgado@unipamplona.edu.co</a>	ETENOHA	Pamplona
96	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de Gestión Ambiental	Héctor Uriel Rivera Alarcón	<a href="mailto:hriveraalarcon@gmail.com">hriveraalarcon@gmail.com</a>	Gestión Integral del Territorio	Pamplona
97	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de Investigación de Variabilidad y Cambio Climático (SIVCC)	Jarol Derley Ramón Valencia	<a href="mailto:jarol.ramon@unipamplona.edu.co">jarol.ramon@unipamplona.edu.co</a>	Investigaciones Ambientales Agua, Aire y Suelo GIAAS	Pamplona
98	Ingenierías y Arquitectura	Semillero en Investigaciones Ambientales Agua, Aire y Suelo, SIAAS	MARIA ESTHER RIVERA	<a href="mailto:maes@unipamplona.edu.co">maes@unipamplona.edu.co</a>	Investigaciones Ambientales Agua, Aire y Suelo, GIAAS	Pamplona

99	Ingenierías y Arquitectura	SEMILLERO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS ALIMENTARIAS -SOCIAL	ERIK YANZA HURTADO	<a href="mailto:egeyanza@gmail.com">egeyanza@gmail.com</a>	GIBA - Grupo de investigación en Bioprocesos y Alimentos	Pamplona
100	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de Investigación en Materiales y Procesos de Manufactura	Bladimir Ramón Valencia	<a href="mailto:baramon12@gmail.com">baramon12@gmail.com</a>	Grupo de Investigación en Ingeniería Mecánica de la Universidad de Pamplona-GIMUP	Pamplona
101	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de investigación en sistemas electrónicos embebidos SISEE	Carlos Arturo Vides Herrera	<a href="mailto:carlosarturvi@unipamplona.edu.co">carlosarturvi@unipamplona.edu.co</a>	LOGOS	Pamplona
102	Ingenierías y Arquitectura	SIED, semillero de investigación de estudios en diseño	Sandra Patricia Forero Salazar	<a href="mailto:grupopunto@unipamplona.edu.co">grupopunto@unipamplona.edu.co</a>	PUNTO, investigación interdisciplinar en diseño	Pamplona
103	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de investigación en sistemas energéticos.	Libardo Gamboa Araque	<a href="mailto:libardo.araque@unipamplona.edu.co">libardo.araque@unipamplona.edu.co</a>	SISTEMAS ENERGÉTICOS	Pamplona
104	Ingenierías y Arquitectura	EL SIETE	MARCELINO MALDONADO TRIGOS	<a href="mailto:etenohaup@gmail.com">etenohaup@gmail.com</a>	ETENOHA	Pamplona
105	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de investigaciones en Ingeniería y Tecnología de Alimentos (SINTAL)	Yanine Yubisay Trujillo Navarro	<a href="mailto:yaninetrujillo@unipamplona.edu.co">yaninetrujillo@unipamplona.edu.co</a>	Grupo de investigación en Ingeniería y tecnología de alimentos GINTAL	Pamplona
106	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de Investigación en Bioingeniería Alimentaria	Daniel Salvador Duran Osorio	<a href="mailto:danielduran@unipamplona.edu.co">danielduran@unipamplona.edu.co</a>	Bioingeniería Alimentaria	Pamplona
107	Ingenierías y Arquitectura	Territorios Metafóricos	Elkin Raúl Gómez Carvajal	<a href="mailto:elkin.gomez@unipamplona.edu.co">elkin.gomez@unipamplona.edu.co</a>	Gestión Integral del Territorio	Pamplona
108	Ingenierías y Arquitectura	SIARC - Semillero de investigación de Automatización, Robótica y Control	César Augusto Peña Cortés	<a href="mailto:cesarapc@unipamplona.edu.co">cesarapc@unipamplona.edu.co</a>	Automatización y Control	Pamplona
109	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de investigación en sistemas mecatrónicos ,automatización y energías alternativas (SISMAEA)	Diego José Barrera Oliveros	<a href="mailto:diego.barrera@unipamplona.edu.co">diego.barrera@unipamplona.edu.co</a>	LOGOS	Pamplona

110	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de investigación en nanotecnología y gestión sostenible SINANOSOST	Rauquel Amanda Villamizar Gallardo	<a href="mailto:raquel.villamizar@unipamplona.edu.co">raquel.villamizar@unipamplona.edu.co</a>	NANOSOST UP	Pamplona
111	Ciencias Económicas	Medio ambiente y desarrollo sostenible	NATHALIE HERNANDEZ PEREZ	<a href="mailto:Nathalie.hernandez@unipamplona.edu.co">Nathalie.hernandez@unipamplona.edu.co</a>	GICEE	Pamplona
112	Ciencias Básicas	Semillero de Investigación en Tecnologías Verdes "ConCiencia"	MANDA LUCIA CHAPARRO GARCIA	<a href="mailto:achaparro@unipamplona.edu.co">achaparro@unipamplona.edu.co</a>	RECURSOS NATURALES	Pamplona
113	Artes y Humanidades	Arista	GILBERTO BELTRÁN CALLE	<a href="mailto:betobetovsky_@hotmail.com">betobetovsky_@hotmail.com</a>	CONQUIRO	Pamplona
114	Ingenierías y Arquitectura	Semillero en Investigaciones en Biotecnología Ambiental SIBA	JACIPT ALEXANDER RAMÓN	<a href="mailto:jacipt@uniPamplona.edu.co">jacipt@uniPamplona.edu.co</a>	Investigaciones Ambientales Agua, Aire y Suelo, GIAAS	Pamplona
115	Ingenierías y Arquitectura	Semillero de Investigación de Proyecto Mecánico	GONZALO GUILLERMO MORENO CONTRERAS	<a href="mailto:gmoren@hotmail.com">gmoren@hotmail.com</a>	Grupo de Investigación en Ingeniería Mecánica de la Universidad de Pamplona-GIMUP	Pamplona