

**RESULTADOS I CONVOCATORIA FINU SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN AÑO 2017**

La Vicerrectoría Asistente de Investigación y Extensión, presenta a continuación los resultados de la I CONVOCATORIA FINU SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN AÑO 2017:

| FACULTAD   | NUMERO<br>PROPUESTAS<br>PRESENTADAS | NO APROBADOS POR<br>REQUISITOS MINIMOS | APROBADOS POR<br>REQUISITOS<br>MINIMOS | EVALUADOS |              |
|--|-------------------------------------|--|--|-----------|--------------|
|  |                                     |  |  | APROBADOS | NO APROBADOS |
| FACULTAD DE INGENIERÍA                             | 1                                   | 0                                      | 1                                      |           | 1            |
| FACULTAD DE EDUCACIÓN<br>ARTES Y HUMANIDADES       | 6                                   | 0                                      | 6                                      | 6         |              |
| FACULTAD DE CIENCIAS<br>BÁSICAS                    | 2                                   | 0                                      | 2                                      | 2         |              |
| FACULTAD DE CIENCIAS<br>EMPRESARIALES              | 0                                   | 0                                      | 0                                      | 0         |              |
| FACULTAD DE CIENCIAS<br>DE LA SALUD                | 0                                   | 0                                      | 0                                      | 0         |              |
| FACULTAD DE CIENCIAS<br>AGRARIAS Y DEL<br>AMBIENTE | 6                                   | 2                                      | 4                                      | 2         | 2            |
| <b>TOTAL PROPUESTAS</b>                            | <b>15</b>                           | <b>2</b>                               | <b>13</b>                              | <b>10</b> | <b>3</b>     |

| FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS |  |                               |                                  |                             |           |             |
|-------------------------------|--|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|
| SEMILLERO                     | TITULO DEL PROYECTO  | INVESTIGADOR PRINCIPAL        | DIRECTOR DEL PROYECTO            | REVISIÓN REQUISITOS MINIMOS | RESULTADO | CONCEPTO    |
| SINSA                         | Métodos de bioingeniería para la restauración ecológica del suelo degradado en la finca san pablo en el municipio de Chinácota.  | Jenny Paola Cabrera Caballero | Efraín Francisco Visconti Moreno | CUMPLE                      | 53,5      | NO APROBADO |
| SICTA                         | EVALUACIÓN DE LA Dinámica de dos ecosistemas estratégicos en la cuenca del río pamplonita  | Emily Yohana Vera Mancipe     | Antonio Navarro Durán            | CUMPLE                      | 79        | APROBADA    |
| SICTA                         | Valoración ecológica y de la calidad del agua entre puntos de vertimientos de aguas residuales a los rios Zulia, Sardinata Y Pamplonita, En el Departamento De Norte De Santander        | Jessica Michael Serrano Rubio | Antonio Navarro Durán            | CUMPLE                      | 49,5      | NO APROBADO |
| SIUMASD                       | Producción de Lombricompost y Bokashi a partir de Excretas de Bovinos, Fibra Seca y Microorganismos Eficientes en la finca San Pablo.  | Jesús Ramirez Celis           | Edgar Rodriguez Araujo           | CUMPLE                      | 70        | APROBADO    |
| SIPIAM                        | Establecimiento de un cultivo de Scenedesmus sp en fotobiorreactores de 2L utilizando efluente piscícolas como medio de cultivo para la producción de carotenoides de interés comercial. | Yrany Mayerling Rubio Gomez   | Néstor Andres Urbina             | NO CUMPLE                   |           |             |
| SINSA                         | Aprovechamiento de Residuos Orgánicos de zonas verdes generados en la Universidad Francisco de Paula Santander a través del Compostaje y Vermicompost.                                   | Yamilex Duran Salazar         | Efraín Francisco Visconti Moreno | NO CUMPLE                   |           |             |

| FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS |   |                           |                           |                             |           |          |
|------------------------------|---|---------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------|----------|
| SEMILLERO                    | TÍTULO DEL PROYECTO   | INVESTIGADOR PRINCIPAL    | DIRECTOR DEL PROYECTO     | REVISIÓN REQUISITOS MÍNIMOS | RESULTADO | CONCEPTO |
| SIBAA                        | Implementación de prácticas de mantenimiento de aislamientos de Azospirillum sp. y Azotobacter sp en el banco de cepas del laboratorio de investigación en biología aplicada de la Universidad Francisco de Paula Santander | Jedyan Cardona Leal       | Diana María Cárdenas Caro | CUMPLE                      | 70,5      | APROBADA |
| SIBAA                        | Caracterización fenotípica de los consorcios promisorios de hongos formadores de micorrizas arbusculares del banco de cepas del laboratorio de investigación en biología aplicada   | Juan Daniel Ortega Gamboa | Diana María Cárdenas Caro | CUMPLE                      | 78,5      | APROBADA |

| FACULTAD DE INGENIERÍAS |  |                                     |                            |                             |           |             |
|-------------------------|--|-------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------|-------------|
| SEMILLERO               | TÍTULO DEL PROYECTO  | INVESTIGADOR PRINCIPAL              | DIRECTOR DEL PROYECTO      | REVISIÓN REQUISITOS MÍNIMOS | RESULTADO | CONCEPTO    |
| SIDT                    | Sistema automático para el ingreso de los estudiantes de ingeniería electrónica al departamento de electricidad y electrónica utilizando la tecnología Android | Moisés Enrique Villamizar Caballero | Karla Cecilia Puerto López | CUMPLE                      | 58,5      | NO APROBADO |

| FACULTAD DE EDUCACIÓN, ARTE Y HUMANIDADES |   |                               |                                   |                             |             |                 |
|---|---|-------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-------------|-----------------|
| SEMILLERO                                 | TITULO DEL PROYECTO   | INVESTIGADOR PRINCIPAL        | DIRECTOR DEL PROYECTO             | REVISIÓN REQUISITOS MINIMOS | RESULTADO   | CONCEPTO        |
| SIPRILA                                   | Diagnóstico de las condiciones de seguridad del laboratorio de cerámicos de la Universidad Francisco de Paula Santander, Sede Cúcuta  | Julieth Tatiana Somaza Mora   | Blanca Johanna Pérez Fernández    | <b>CUMPLE</b>               | <b>76,5</b> | <b>APROBADA</b> |
| SIPE                                      | Representaciones sociales sobre el perdón en estudiantes víctimas del conflicto armado en la Universidad Francisco de Paula Santander, Cúcuta.                                    | Julianny Ruiz Niño            | Nydia María Rincón Villamizar     | <b>CUMPLE</b>               | <b>71,5</b> | <b>APROBADA</b> |
| STPC                                      | Análisis y caracterización de los componentes urbanos de la avenida Guaimaral como eje zonal de movilidad e integrador de espacio público   | Lili Magdiel Collante Alarcón | Jose Alfredo Suarez Ospina        | <b>CUMPLE</b>               | <b>79,0</b> | <b>APROBADA</b> |
| SEMINCO                                   | Necesidades de los comunicadores sociales UFPS - Cúcuta frente al desarrollo de aplicaciones móviles que faciliten su quehacer académico y profesional                            | Luisa María Correa Ramírez    | Yorlandy Andrea Quiñónez Sanabria | <b>CUMPLE</b>               | <b>72,5</b> | <b>APROBADA</b> |
| JORDI NIEVA FENOLL                        | Creación de la unidad especial de atención a víctimas del conflicto armado adscrita a la facultad de educación, artes y humanidades, y el plan de estudios de derecho de la UFPS. | Camilo Andrés Restrepo Jaime  | Luis Eduardo Trujillo Toscano     | <b>CUMPLE</b>               | <b>70,0</b> | <b>APROBADA</b> |
| ECO - HABITAT                             | Técnicas y procesos con plástico reciclado para su utilización en sistemas constructivos de edificaciones sustentables  | Innias Miguel Cadena González | Astrid Matilde Portillo Rodríguez | <b>CUMPLE</b>               | <b>72,5</b> | <b>APROBADA</b> |

**JOHN HERMÓGENES SUÁREZ GÉLVEZ**

*Vicerrector Asistente de Investigación y Extensión*

*Elaboró: Andrea Orozco*

*Aprobó: John H. Suárez G.*

Avenida Gran Colombia No. 12E-96 Barrio Colsag  
Teléfono (057)(7) 5776655 - [www.ufps.edu.co](http://www.ufps.edu.co)  
[oficinadeprensa@ufps.edu.co](mailto:oficinadeprensa@ufps.edu.co) San José de Cúcuta - Colombia

Creada mediante decreto 323 de 1970