



**SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
UNIVERSIDAD DEL CAUCA**

**PROYECTO RED DE FORMACIÓN DE TALENTO HUMANO PARA LA INNOVACIÓN SOCIAL Y
PRODUCTIVA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA
INNOVACIÓN CAUCA**

**CONVOCATORIA 07-2018
SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN**

LISTADO PRELIMINAR DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN APROBADOS

El proyecto InnovAcción Cauca abrió la convocatoria 07-2018 Semilleros de Investigación e Innovación, cuyo objetivo es “apoyar los planes de trabajo de diez (10) semilleros de investigación e innovación, presentados por entidades participantes en InnovAcción Cauca.”

Después de la revisión del cumplimiento de requisitos, de los veintiún (21) planes de trabajo presentados a la convocatoria, diecinueve (19) pasaron a la fase de evaluación por parte del Subcomité de Evaluación designado por el Comité Académico del proyecto. Los resultados de la evaluación, en orden de puntaje, fueron los siguientes:

CÓDIGO SEMILLERO	SIGLA-NOMBRE DEL SEMILLERO	ENTIDAD PROPONENTE	TÍTULO PLAN DE TRABAJO	ÁREA ESTRATÉGICA	PUNTAJE
07-2018-15	Semillero en Creación de Soluciones TIC de Alto Impacto-KidStartUp	Corporación Clúster CreaTIC	KidStartUp: semillero en creación de soluciones TIC de alto impacto.	Tecnologías de la Información y la Comunicación	96
07-2018-17	IDIS Research Incubator on Software (Semillero IDIS)-IRIS	Universidad del Cauca	Integrando la ingeniería de la colaboración y los procesos de software en la industria de software regional	Tecnologías de la Información y la Comunicación	96
07-2018-19	Ágora Investigación Política-Ágora InPol	Universidad del Cauca	Caracterización de la vulneración de las víctimas del conflicto armado en el departamento del Cauca en los municipios de Argelia, Buenos Aires, El Tambo y Suarez 1998-2017	Política e Institucionalidad	92
07-2018-4	Semillero de investigación movimiento corporal humano y calidad de vida y Semillero de Investigación en Inmunología y Enfermedades Infecciosas	Universidad del Cauca	Estrés académico y aplicación de técnicas de afrontamiento en una población de estudiantes de Ciencias de la Salud de la Universidad del Cauca.	Salud	91
07-2018-9	Grupo de Estudios Públicos Cauca	Escuela Superior de Administración Pública-ESAP	Estrategias de articulación para el desarrollo de capacidades investigativas en CTI y el fortalecimiento de la línea en política e institucionalidad	Política e Institucionalidad	89

Handwritten mark

07-2018-18	Semillero de Investigación en Salud-SIS	Universidad del Cauca	Prevalencia de hepatitis c y de factores de riesgo relacionados con tatuajes y perforaciones en estudiantes universitarios de Popayán, Colombia. 2017-2018	Salud	89
07-2018-10	Crisálida	Institución Universitaria Colegio Mayor del Cauca	Elaboración de una guía metodológica de diseño de espacio público ,caso de estudio centro histórico de Popayán	Territorio y Ambiente	88
07-2018-2	Semillero de Investigación en Bioempaques-SIB	Universidad del Cauca	Elaboración de un material compuesto a partir de residuos ligno-celulósicos agroindustriales para el desarrollo de empaques biodegradables	Biopolímeros	87
07-2018-7	Semilla Empresarial	Institución Universitaria Colegio Mayor del Cauca	Encuentro Regional de Grupos y Semilleros de Investigación en Emprendimiento	Emprendimiento	87
07-2018-11	Semillero de creación e Innovación de metodologías de apropiación social del conocimiento en sectores rurales y cadenas productivas- Conexión Rural	Centro Regional de Productividad e Innovación del Cauca-CREPIC	Creación del Semillero de Innovación en metodologías de apropiación social del conocimiento en sectores rurales y cadenas productivas - CONEXIÓN RURAL	Innovación Social	87
07-2018-5	Semillero de Investigación en Mecatrónica-SIM	Corporación Universitaria Comfacaucá	Fortalecimiento del SIM , mediante el desarrollo de un algoritmo para construcción de ortomosaicos aplicado en agricultura de precisión del café	Café	86
07-2018-1	Semillero de Investigación en Biomoléculas- Biomoléculas	Universidad del Cauca	Fortalecimiento de capacidades ID+I mediante la apropiación del conocimiento para el desarrollo de propuestas innovadoras para el sector agroindustrial.	Modelo de Gestión de la Innovación y el Conocimiento	85
07-2018-6	SYNAP	Universidad Cooperativa de Colombia	Diseño de prototipo de videojuego para respaldar la resiliencia psicológica en menores víctimas del conflicto armado en el Municipio de Caldono Cauca	Tecnologías de la información y la comunicación	84
07-2018-8	Seguridad Informática y TIC-SITIC	Corporación Universitaria Comfacaucá	Apropiación de un aplicativo móvil (APPS), en las Ecologías del Aprendizaje, como proceso de mediatización de conocimiento en el pensamiento crítico-reflexivo de estudiantes de Ingeniería de Sistemas.	Educación e Investigación y Desarrollo	82
07-2018-12	Semillero Contabilidad Sociedad y Desarrollo	Fundación Universitaria de Popayán	Diseño de ruta agroambiental integrada por organizaciones de economía solidaria en los municipios de Bolívar, Mercaderes y el Bordo.	Agrocadenas	75
07-2018-14	Semillero de Investigación en Productos Naturales-SIPNA	Universidad del Cauca	Síntesis química de un catalizador tipo SALEN-Mn para la oxidación selectiva de limoneno mediante radiación por microondas.	Educación e Investigación y Desarrollo	73
07-2018-3	Beta-Bit	Institución Universitaria Colegio Mayor del Cauca	Servicio de proxy anónimo portable basado en un SBC de bajo costo	Tecnologías de la Información y la Comunicación	70

cl

07-2018-13	Semillero Contabilidad Sociedad y Desarrollo	Fundación Universitaria de Popayán	Educación financiera y construcción de estrategias y prácticas financieras solidarias que coadyuven a la sostenibilidad financiera de tres organizaciones pertenecientes al comité de integración del macizo colombiano CIMA- FUNDECIMA	Negocios Inclusivos	69
07-2018-20	Semillero de Investigación en Etnobiología- SIE	Universidad del Cauca	Semillero de Investigación en Etnobiología- SIE	Educación e Investigación y Desarrollo	64

En cumplimiento de los términos de referencia de la convocatoria, este listado fue presentado al Comité Académico del proyecto, que en su sesión No. 9 del 8 de junio de 2017 seleccionó las propuestas ganadoras según los siguientes criterios (Sección 9.1.5 Selección y Evaluación):

9.1.5. El Comité Académico determinará las propuestas a financiar de acuerdo con el siguiente procedimiento:

9.1.5.1. Se seleccionará la propuesta elegible con mayor puntaje de cada una de las entidades participantes en el proyecto InnovAcción Cauca. Esta selección se realizará en orden descendente de puntaje, hasta completar los cupos disponibles en la convocatoria.

9.1.5.2. En caso de que no se hayan agotado los cupos disponibles en la convocatoria, se realizará una segunda vuelta en la que se seleccionarán, de las restantes propuestas elegibles, el de mayor puntaje de cada una de las áreas estratégicas no seleccionadas previamente. Esta selección se realizará en orden descendente de puntaje, hasta completar los cupos disponibles en la convocatoria.

9.1.5.3. En caso de que no se hayan agotado los cupos disponibles en la convocatoria, se repetirán los pasos 9.1.5.1 y 9.1.5.2 con las propuestas elegibles restantes, sin tener en cuenta las entidades y áreas estratégicas seleccionadas previamente. Este ciclo se repetirá hasta agotar los cupos disponibles.

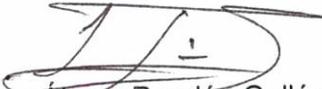
Debido a que las propuestas 07-2018-2 y 07-2018-7 presentaron los mismos puntos al aplicar el criterio 9.1.5.2, se tiene en cuenta la siguiente cláusula contenida en el numeral 9.2:

“En el caso de que dos o más propuestas resultaren con la misma puntuación, se privilegiará la que presente mayor calificación en la calidad científica y técnica. Si persiste el empate, se seleccionará la propuesta que haya sido entregada primero en la Secretaría de la Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad del Cauca, según el registro del reloj de correspondencia”.

A continuación se presenta el listado de los diez (10) semilleros seleccionados por el Comité Académico de la convocatoria 07-2018 Semilleros de Investigación e Innovación:

CÓDIGO SEMILLERO	SIGLA-NOMBRE DEL SEMILLERO	ENTIDAD PROPONENTE	TÍTULO PLAN DE TRABAJO	ÁREA ESTRATÉGICA	PUNTAJE
07-2018-15	Semillero en Creación de Soluciones TIC de Alto Impacto-KidStartUp	Corporación Clúster CreaTIC	KidStartUp: semillero en creación de soluciones TIC de alto impacto.	Tecnologías de la Información y la Comunicación	96
07-2018-17	IDIS Research Incubator on Software (Semillero IDIS)-IRIS	Universidad del Cauca	Integrando la ingeniería de la colaboración y los procesos de software en la industria de software regional	Tecnologías de la Información y la Comunicación	96

07-2018-4	Semillero de investigación movimiento corporal humano y calidad de vida y Semillero de Investigación en Inmunología y Enfermedades Infecciosas	Universidad del Cauca	Estrés académico y aplicación de técnicas de afrontamiento en una población de estudiantes de Ciencias de la Salud de la Universidad del Cauca.	Salud	91
07-2018-9	Grupo de Estudios Públicos Cauca	Escuela Superior de Administración Pública-ESAP	Estrategias de articulación para el desarrollo de capacidades investigativas en CTI y el fortalecimiento de la línea en política e institucionalidad	Política e Institucionalidad	89
07-2018-10	Crisálida	Institución Universitaria Colegio Mayor del Cauca	Elaboración de una guía metodológica de diseño de espacio público ,caso de estudio centro histórico de Popayán	Territorio y Ambiente	88
07-2018-2	Semillero de Investigación en Bioempaques-SIB	Universidad del Cauca	Elaboración de un material compuesto a partir de residuos ligno-celulósicos agroindustriales para el desarrollo de empaques biodegradables	Biopolimeros	87
07-2018-11	Semillero de creación e Innovación de metodologías de apropiación social del conocimiento en sectores rurales y cadenas productivas-Conexión Rural	Centro Regional de Productividad e Innovación del Cauca-CREPIC	Creación del Semillero de Innovación en metodologías de apropiación social del conocimiento en sectores rurales y cadenas productivas - CONEXIÓN RURAL	Innovación Social	87
07-2018-5	Semillero de Investigación en Mecatrónica-SIM	Corporación Universitaria Comfacauca	Fortalecimiento del SIM , mediante el desarrollo de un algoritmo para construcción de ortomosaicos aplicado en agricultura de precisión del café	Café	86
07-2018-6	SYNAP	Universidad Cooperativa de Colombia	Diseño de prototipo de videojuego para respaldar la resiliencia psicológica en menores víctimas del conflicto armado en el Municipio de Calono Cauca	Tecnologías de la información y la comunicación	84
07-2018-12	Semillero Contabilidad Sociedad y Desarrollo	Fundación Universitaria de Popayán	Diseño de ruta agroambiental integrada por organizaciones de economía solidaria en los municipios de Bolívar, Mercaderes y el Bordo.	Agrocadenas	75


 Álvaro Rendón Gallón
 Director del Proyecto


 Gabriel De la Torre Solarte
 Investigador Emprendimiento

Popayán, 9 de junio de 2017

02