



**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 10A-2016
PROYECTOS CONJUNTOS UEES – MODALIDAD I+D**

LISTADO DE PERFILES SELECCIONADOS

El proyecto InnovAcción Cauca abrió la convocatoria 10A-2016 Proyectos Conjuntos UEES – Modalidad I+D, cuyo objetivo general es “fortalecer procesos de innovación social y/o productiva en el Cauca y la articulación de los actores del Sistema Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SRCTI), a través de la financiación de proyectos conjuntos de investigación y desarrollo tecnológico, presentados por entidades participantes en “InnovAcción Cauca” en alianza con organizaciones académicas, gubernamentales, empresariales o sociales”

En ejecución de la Fase 1 de la convocatoria, luego de la revisión del cumplimiento de requisitos, veintiún (21) perfiles pasaron a la fase de evaluación por pares escogidos del Servicio de Información de Evaluadores Pares Reconocidos del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología de Colciencias. Los resultados de la evaluación, en orden de puntaje, fueron los siguientes:

CÓDIGO	ENTIDAD PROPONENTE	ENTIDADES ALIADAS	TÍTULO DEL PROYECTO	ÁREA ESTRATÉGICA	VALORACIÓN FINAL
10A-2016-13	Universidad Antonio Nariño - UAN	Fundación por Nuestra Dignidad Humana, Interfísica del Cauca Ltda., Centro de Biofísica Médica-Cuba	Desarrollo de una prótesis de mano robótica controlada a través de señales EMG	Salud	97,00
10A-2016-01	Corporación Universitaria Comfacauca - UNICOMFACAUCA	Supracafé Colombia S.A., Corporación Parque Tecnológico de Innovación del Café y su Caficultura – Tecnicafé, Gestfly USA, Inc.	Desarrollo de un algoritmo ENDVI utilizando cartografía aérea con UAV para el seguimiento fenológico del cultivo de café	Café	96,00
10A-2016-14	Universidad Antonio Nariño - UAN	Comité de Ganaderos del Cauca	Estudio comparativo de sistemas de producción pecuaria agroecológica y convencional en la meseta de Popayán (Cauca)	Territorio y ambiente	92,00

10A-2016-12	Universidad del Cauca - UNICAUCA	Asociación Hortofrutícola de Colombia ASOHOFRUCOL	Deshidratación osmótica como alternativa para la conservación de rebanadas de aguacate variedad Hass en la inhibición del planteamiento enzimático	Agrocadenas	90,00
10A-2016-02	Corporación Universitaria Comfacauca - UNICOMFACAUCA	Asociación de Productores de Frutas de Santander de Quilichao – FRUPASA, Asociación de Fruticultores del Cauca – ASOFRUC, Asociación de Piñeros Unidos de Santa Ana – ASOSANTA, Alcaldía Municipal Santander de Quilichao	Microrganismos Solubilizadores de Fósforo como Alternativa Ecológica en la Reducción del Uso de Agroquímicos en Cultivos de Piña (Ananas Comosus) en el Municipio de Santander de Quilichao – Cauca	Agrocadenas	89,00
10A-2016-06	Universidad del Cauca - UNICAUCA	Fundación Estrella Orográfica del Macizo Colombiano FUNDECIMA, La Tienda Regional del Macizo	Proceso de investigación y apropiación social del conocimiento en sistemas participativos de garantía de la tienda del Macizo Colombiano	Modelo de gestión de la innovación y el conocimiento	88,00
10A-2016-09	Corporación Universitaria Autónoma del Cauca - UNIAUTÓNOMA	Supracafé Colombia S.A., Corporación Parque Tecnológico de Innovación del Café y su Caficultura - Tecnicafé	Implementación de filtros anaerobios elaborados con borra de café para el tratamiento de aguas residuales provenientes del beneficio de café	Agua	88,00
10A-2016-11	Universidad Nacional Abierta y a Distancia - UNAD	Kcumen Digital SAS, Normal Superior de Popayán	La gamificación como recurso tecnológico de desarrollo de la inteligencia emocional mediante el diseño tecno-pedagógico de un entorno personal de aprendizaje (social learning)	Educación e investigación y desarrollo	88,00

10A-2016-19	The Bitbang Company SAS (Cluster CreaTIC)	Cluster CreaTIC, Secretaría TIC Gobernación del Cauca	Análisis de la adopción de servicios de apoyo al emprendimiento en procesos de creación de StartUps del departamento del Cauca	Cultura de innovación	84,00
10A-2016-03	Corporación Universitaria Autónoma del Cauca - UNIAUTÓNOMA	Institución Educativa La Pamba, Colegio Mozart de Clase Internacional	El Plan de Orientación y Acción Tutorial como una herramienta Innovadora en la Educación Pre-escolar y Básica Primaria	Innovación social	82,00
10A-2016-16	Universidad del Cauca - UNICAUCA	Dworks	Elaboración e implementación de un recubrimiento de productos hortofrutícolas (Lulo y Tomate) para prologar su vida útil en pos cosecha	Biopolímeros	82,00
10A-2016-08	Corporación Universitaria Autónoma del Cauca - UNIAUTÓNOMA	Agencia de Desarrollo Económico Local (ADEL) - Casa del Agua	El Agua como Eje Articulador para el Desarrollo Sustentable en Comunidades Indígenas del Municipio de Silvia - Departamento del Cauca	Agua	79,00
10A-2016-18	Secretaría Departamental de Salud del Cauca	Universidad del Cauca, Fundación Iniciativa Región	Validación de aplicación móvil para evaluación auditiva con el fin de usarla como herramienta de detección temprana de patologías auditivas	Salud	78,00
10A-2016-17	Secretaría Departamental de Salud del Cauca	Universidad del Cauca, Fundación Iniciativa Región	Diseño de un sistema de gestión para la prevención de patologías auditivas en trabajadores del sector productivo	Salud	74,00
10A-2016-21	Universidad del Cauca - UNICAUCA	Compañía de Patólogos del Cauca, IPS Nueva Popayán	Asociación de herpesvirus en pacientes diagnosticados con adenocarcinoma gástrico de tipo intestinal en el departamento del Cauca	Salud	72,00

10A-2016-15	Fundación Universitaria de Popayán - FUP	Asociación de Ovinocultores del Norte del Cauca ASOVINORCA	Caracterización de especies forrajeras utilizadas para la alimentación de ovinos de la Asociación de Ovinocultores de la zona Norte del Cauca, ASOVINORCA	Agrocadenas	71,00
10A-2016-07	Universidad del Cauca - UNICAUCA	Asociación de Mujeres Caficultoras de Piendamó MAIKAFE, Asociación Creando Futuros Uvales	Plataforma piloto para la promoción de las Caficulturas del Municipio de Piendamó con enfoque Biocultural y de innovación social	Territorio y ambiente	62,00
10A-2016-20	Universidad Nacional Abierta y a Distancia - UNAD	Sunlife SAS	Exploración de los procesos de transformación del grano de Sorgo como un potencial alimento funcional en la producción de harinas enriquecidas con probióticos para alimentación de población escolar en el Cauca	Agrocadenas	62,00
10A-2016-05	Fundación Universitaria de Popayán- FUP	IP ONE Technology SAS	Diseño de un modelo de Gestión de innovación Empresarial en las Mipymes para el sector servicios en la ciudad de Popayán	Cultura de innovación	60,00
10A-2016-04	Fundación Universitaria de Popayán - FUP	Fundación Calidad para el Futuro FUNCAFU	Formulación e implementación de un plan estratégico de emprendimiento social en comunidades vulnerables. Estudio de caso: vereda Villanueva, Popayán, Cauca	Emprendimiento	58,00
10A-2016-10	Universidad del Cauca - UNICAUCA	Alcaldía Municipio de Bolívar Cauca	Experiencia piloto de restauración ecológica en el área de influencia de la quebrada Palo Blanco, municipio de Bolívar-Cauca	Territorio y ambiente	58,00

En cumplimiento de los términos de referencia de la convocatoria, este listado fue presentado al Comité Académico del proyecto, que en su sesión No. 10 del 23 de junio de 2016 seleccionó los perfiles siguiendo los siguientes criterios (Sección 9.1.2 Evaluación y Selección):

9.1.2.1.3 Serán elegibles los perfiles que obtengan en el panel de evaluación un puntaje mayor o igual a 70 puntos sobre 100.

9.1.2.1.4 El Comité Académico seleccionará los perfiles de acuerdo con el siguiente procedimiento:

9.1.2.1.4.1 Se seleccionará el perfil elegible con mayor puntaje de cada una de las entidades participantes en InnovAcción Cauca que figuren como proponentes (líderes de la alianza). Esta selección se realizará en orden descendente de puntaje, hasta completar los diez (10) cupos disponibles para los perfiles.

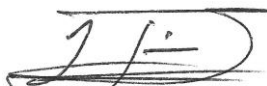
9.1.2.1.4.2 En caso de que no se hayan agotado los cupos disponibles para los perfiles, se realizará una segunda vuelta en la que se seleccionarán, de los restantes perfiles elegibles, el de mayor puntaje de cada una de las Áreas Estratégicas no seleccionadas previamente. Esta selección se realizará en orden descendente de puntaje, hasta completar los cupos disponibles para los perfiles.

9.1.2.1.4.3 En caso de que no se hayan agotado los cupos disponibles para los perfiles, se repetirán los pasos 1 y 2 con los perfiles elegibles restantes, sin tener en cuenta las entidades y Áreas Estratégicas seleccionadas previamente. Este ciclo se repetirá hasta agotar los cupos disponibles.

A continuación se presenta el listado de los perfiles seleccionados por el Comité Académico en la convocatoria 10A-2016 Proyectos Conjuntos UEES – Modalidad I+D:

CÓDIGO	ENTIDAD PROPONENTE	ENTIDADES ALIADAS	TÍTULO DEL PROYECTO	ÁREA ESTRATÉGICA	VALORACIÓN FINAL
10A-2016-13	Universidad Antonio Nariño - UAN	Fundación por Nuestra Dignidad Humana, Interfísica del Cauca Ltda, Centro de Biofísica Médica-Cuba	Desarrollo de una prótesis de mano robótica controlada a través de señales EMG	Salud	97,00
10A-2016-01	Corporación Universitaria Comfacauca - UNICOMFACAUCA	Supracafé Colombia S.A., Corporación Parque Tecnológico de Innovación del Café y su Caficultura – Tecnicafé, Gestfly USA, Inc.	Desarrollo de un algoritmo ENDVI utilizando cartografía aérea con UAV para el seguimiento fenológico del cultivo de café	Café	96,00
10A-2016-14	Universidad Antonio Nariño - UAN	Comité de Ganaderos del Cauca	Estudio comparativo de sistemas de producción pecuaria agroecológica y convencional en la meseta de Popayán (Cauca)	Territorio y ambiente	92,00
10A-2016-12	Universidad del Cauca - UNICAUCA	Asociación Hortofrutícola de Colombia ASOHOFrucol	Deshidratación osmótica como alternativa para la conservación de rebanadas de aguacate variedad Hass en la inhibición del planteamiento enzimático	Agrocadenas	90,00

10A-2016-06	Universidad del Cauca - UNICAUCA	Fundación Estrella Orográfica del Macizo Colombiano FUNDECIMA, La Tienda Regional del Macizo	Proceso de investigación y apropiación social del conocimiento en sistemas participativos de garantía de la tienda del Macizo Colombiano	Modelo de gestión de la innovación y el conocimiento	88,00
10A-2016-09	Corporación Universitaria Autónoma del Cauca - UNIAUTÓNOMA	Supracafé Colombia S.A., Corporación Parque Tecnológico de Innovación del Café y su Caficultura - Tecnicafé	Implementación de filtros anaerobios elaborados con borra de café para el tratamiento de aguas residuales provenientes del beneficio de café	Agua	88,00
10A-2016-11	Universidad Nacional Abierta y a Distancia - UNAD	Kcumen Digital SAS, Normal Superior de Popayán	La gamificación como recurso tecnológico de desarrollo de la inteligencia emocional mediante el diseño tecno-pedagógico de un entorno personal de aprendizaje (social learning)	Educación e investigación y desarrollo	88,00
10A-2016-19	The Bitbang Company SAS (Cluster CreaTIC)	Cluster CreaTIC, Secretaría TIC Gobernación del Cauca	Análisis de la adopción de servicios de apoyo al emprendimiento en procesos de creación de StartUps del departamento del Cauca	Cultura de innovación	84,00
10A-2016-18	Secretaría Departamental de Salud del Cauca	Universidad del Cauca, Fundación Iniciativa Región	Validación de aplicación móvil para evaluación auditiva con el fin de usarla como herramienta de detección temprana de patologías auditivas	Salud	78,00
10A-2016-15	Fundación Universitaria de Popayán - FUP	Asociación de Ovinocultores del Norte del Cauca ASOVINORCA	Caracterización de especies forrajeras utilizadas para la alimentación de ovinos de la Asociación de Ovinocultores de la zona Norte del Cauca, ASOVINORCA	Agrocadenas	71,00



Álvaro Rendón Gallón
Director del Proyecto

Popayán, 24 de junio de 2016