



**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 UNIVERSIDAD, EMPRESA, ESTADO Y SOCIEDAD
MODALIDAD INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

RESULTADO DEFINITIVO DE PERFILES APROBADOS

Una vez finalizado el periodo de observaciones y dando cumplimiento al cronograma se presenta el listado definitivo de perfiles de proyectos aprobados en la convocatoria 10A-2016 Proyectos conjuntos Universidad, Empresa, Estado y Sociedad – Modalidad Investigación y Desarrollo, 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”.

CÓDIGO	ENTIDAD PROPONENTE	ENTIDADES ALIADAS	TITULO DEL PROYECTO	ÁREA ESTRATÉGICA	PUNTAJE
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 del Café Tecnicalfé, 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	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	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 e la innovación y el conocimiento	88,00
10A-2016-09	Corporación Universitaria Autónoma del Cauca Uniautónoma	Supracafé Colombia S.A., Corporación Parque Tecnológico del Café Tecnicalfé	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, 12 de agosto de 2016