

RESOLUCION No. 284 DE 2015

“Por la cual se publica el banco definitivo de proyectos elegibles de la Convocatoria No. 701 de 2014”

**EI SUBDIRETOR GENERAL DEL DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE
CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN – COLCIENCIAS**

En ejercicio de sus funciones, de conformidad con el numeral 5 del artículo 4° de la Ley 1286 de 2009, el numeral 4 del artículo 5° del Decreto 1904 de 2009, la resolución No. 844 de 2014, y

CONSIDERANDO

Que mediante la Resolución No. 844 del 17 de octubre de 2014, la Directora General de COLCIENCIAS, delegó en la Subdirección General la función de suscribir las resoluciones derivadas de los procesos de convocatorias.

Que mediante la Resolución No. 1239 de 2014 el Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación - COLCIENCIAS ordenó la apertura de la convocatoria No. 701 de 2014 “Apoyo al desarrollo y validación pre-comercial y comercial de prototipos funcionales de tecnologías biológicas, biomédicas y energéticas con alto potencial de crecimiento empresarial”.

Que en el marco de la convocatoria No. 701 de 2014, se recibieron las postulaciones y aquellas que cumplieron con los requisitos mínimos fueron evaluadas procediendo a publicar el 14 de abril del 2015, el banco preliminar incluyó doce(12) propuestas.

Que durante el período de aclaraciones (numeral 12 - Cronograma), se recibieron cuatro (4) solicitudes, las cuales fueron atendidas por el área técnica, sin ser objeto de modificación el listado preliminar.

Que el área técnica solicitó la publicación del banco definitivo de proyectos elegibles de la convocatoria No. 701 de 2014 de acuerdo con la calificación obtenida y con lo establecido en los términos de referencia, siendo debidamente aprobada la misma en sesión presencial del Comité de subdirección del 23 de abril de 2015.



Que el banco de elegibles está elaborado acorde con lo establecido en el numeral 11 (Banco de Elegibles) de los términos de referencia, de manera que los recursos se asignarán a la propuesta con el mayor puntaje. Así mismo, se estableció en el mencionado numeral que COLCIENCIAS informaría mediante comunicación escrita y/o electrónica a los beneficiados que hayan sido seleccionados, indicando las instrucciones, condiciones y documentación requerida para la suscripción del contrato o convenio respectivo.

Que en mérito de lo expuesto,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: Ordenar la publicación del banco definitivo de elegibles de la convocatoria No. 701 de 2014.

ARTÍCULO SEGUNDO: Comuníquese al beneficiado las instrucciones y condiciones para la suscripción del contrato o convenio respectivo.

ARTÍCULO TERCERO: Hace parte integral de la presente resolución el documento anexo con el banco definitivo de proyectos elegibles de la convocatoria No. 701 de 2014.

ARTÍCULO CUARTO: La presente resolución rige a partir de la fecha de su expedición y será publicada en la página Web de COLCIENCIAS, www.colciencias.gov.co

PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Bogotá D.C. a los

24 ABR. 2015


**ALEJANDRO OLAYA DÁVILA**
Subdirector General

Vo.Bo. Imzapatab
Revisó: Paula Chiquillo
Proyectó: Edwin Trujillo Bonilla *etf*

**CONVOCATORIA No. 701 DE 2014****“Convocatoria para el apoyo al desarrollo y validación pre-comercial y comercial de prototipos funcionales de tecnologías biológicas, biomédicas y energéticas con alto potencial de crecimiento empresarial – 2014 – Modalidad 1: Validación pre-comercial de tecnologías”**

El departamento de Ciencia, Tecnología e Innovación – COLCIENCIAS – publica el banco definitivo de proyectos elegibles de la Convocatoria No. 701 de 2014: “Convocatoria para el apoyo al desarrollo y validación pre-comercial y comercial de prototipos funcionales de tecnologías biológicas, biomédicas y energéticas con alto potencial de crecimiento empresarial – 2014 – Modalidad 1: Validación pre-comercial de tecnologías”.

Banco Preliminar de Proyectos Elegibles

Nº	Código del proyecto	Título del proyecto	Entidad proponente
1	121570149044	Dispositivo Multiprueba para Muestreo y Análisis de Partículas Intradomiciliarias	Universidad del Norte - UNINORTE
2	111570148660	Transferencia tecnología Universidad de Antioquia- ECOTEC de un sistema de iluminación para la mejora en la producción de biomasa y productos de interés comercial a partir de microalgas	Universidad de Antioquia - UDEA
3	111570148836	Ajustes y demostración pre comercial de un sistema de combustión y calentamiento por radiación infrarroja con recuperación de calor	Universidad de Antioquia - UDEA
4	111670148857	Desarrollo de un prototipo funcional hardware/software de gestión integral de la energía de conformidad con la norma ISO 50001	Universidad del Atlántico
5	110270149101	Prototipo para la oxidación catalítica de colorantes del tipo índigo y negro de azufre, contenidos en las aguas residuales de la industria textil utilizando bionanomateriales hechos a partir de fibras de fique y óxidos de manganeso y hierro	Universidad Industrial de Santander - UIS



COLCIENCIAS

TODOS POR UN
NUEVO PAÍS

PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

6	110170149238	Validación pre-comercial de plantas de cogeneración de energía eléctrica y térmica con tecnología de combustión y generador eléctrico de energía eléctrica acoplado a un motor de vapor a partir de residuos de palma africana e implementación de prototipo con capacidad de producción de 20 KW eléctricos	Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá
7	520170149143	Producción de bioinsumos costo-eficiente para el manejo integrado de plagas en cultivos de interés económico	Centro de la Ciencia y la Investigación Farmacéutica - CECIF
8	520170148853	"Evaluación del efecto biocida de tabletas de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>Israelensis</i> sobre larvas del vector del Dengue y Chikungunya en varios departamentos del País"	Centro de la Ciencia y la Investigación Farmacéutica - CECIF
9	123070148945	Validación pre-comercial de la tecnología de higienización ultravioleta en fluidos con componentes sensibles al calor de la industria alimentaria.	Universidad de la Sabana - UNISABANA
10	338770148870	Evaluación del potencial antioxidante de ingredientes activos obtenidos de frutas nativas colombianas aplicados a productos lácteos, bebidas y de panificación comerciales a nivel nacional	Instituto de Ciencia y Tecnología Alimentaria - Fundación Intal
11	641470148906	Tratamiento de residuos orgánicos por un sistema de biodigestión anaeróbica estricta controlada para la producción de abono orgánico y biogás destinado a la generación de energía eléctrica y térmica.	Hacienda Chicamocha S.A.S.
12	112770149182	Validación precomercial de prototipo de consultorio de telemedicina para centros carcelarios y penitenciarios	Universidad de Caldas - UNICALDAS

La inclusión de un proyecto en el banco de elegibles, no implica obligatoriedad ni compromiso alguno de COLCIENCIAS o de iNNpulsa Colombia, de asignar recursos, ni genera derecho a recibir apoyos económicos para quienes hayan presentado los proyectos correspondientes.

La presente se publica a los 24 días del mes de abril de 2015.

ALEJANDRO OLAYA
Director (E)